

# Produzione - Modello dati (project - PRJ)

## Configurazioni

Le configurazioni associate a questo Modello Dati sono disponibili alla seguente pagina: [Produzione - IRIS AP-RM Configurazioni: Progetti \(Project - PRJ\)](#)

Questa sezione dettaglia il modello dati dell'entità ricalcando la struttura del form di raccolta dati.

Per ogni TAB viene visualizzata una tabella che riporta le seguenti colonne:

| Oggetto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Widget                                                                                    | Attributo                                                                                                                                                                                                                                                     | Tipo Dato                     | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indica l'oggetto di riferimento <ul style="list-style-type: none"><li>Se <b>uguale a root</b> vuol dire che l'attributo specificato è relativo all'oggetto radice corrente</li><li>Se <b>diverso da root</b> vuol dire che l'attributo specificato è relativo ad un oggetto figlio dell'oggetto radice corrente, che è individuato dall'identificativo riportato</li></ul> | Indica il tipo di widget usato per il rendering dell'attributo (text, select, tree, ....) | Indica il nome dell'attributo<br>L'eventuale nome riportato tra parentesi indica il nome dell'attributo esposto nel servizio REST nella versione FULL<br>Per maggiori dettagli consultare <a href="#">IRIS FAST REST Services - GW (Gateway) REST API v.1</a> | Indica il tipo dell'attributo | Riporta l'etichetta e l'eventuale descrizione estesa.<br>Per ogni attributo, oltre all'etichetta "label." (obbligatoria) è possibile prevedere la corrispettiva "info." (opzionale)<br>Le etichette "info." servono per visualizzare degli "hint" contestuali sul significato dello specifico campo.<br>Nel caso in cui l'attributo agganci dizionari, unità organizzative, o item di altre tipologie vengono riportate le seguenti informazioni aggiuntive: <ul style="list-style-type: none"><li><b>Dizionario collegato</b><br/>Viene riportato l'identificativo del dizionario e la sua descrizione. Queste informazioni consentono di individuare le voci di dizionario nell'interfaccia amministrativa dei dizionari di IRIS RM e AP disponibile al seguente percorso Configurazione ==&gt; Gestione dizionari.<br/>In questa sezione è possibile, se abilitato, procedere alla modifica, inserimento o cancellazione di voci di dizionari.</li><li><b>Oggetto collegato</b><br/>Viene riportato l'identificativo dell'oggetto collegato<br/>Si tratta tipicamente di unità organizzative o tipi di entità diffenti da quella corrente.<br/>Ad esempio ad un progetto è possibile agganciare<ul style="list-style-type: none"><li>un dipartimento (<i>organizationUnit</i> di tipo <i>department</i>) recuperato da IRIS RM Risorse ==&gt; Strutture interne</li><li>un centro di ricerca (<i>organizationUnit</i> di tipo <i>researchCenter</i>) recuperato da IRIS RM Risorse ==&gt; Strutture interne</li><li>un'area amministrativa (<i>organizationUnit</i> di tipo <i>administrativeArea</i>) recuperato da IRIS RM Risorse ==&gt; Strutture interne</li><li>un ente esterno (<i>organizationUnit</i> di tipo <i>externalOrganization</i> o <i>university</i>) recuperato da IRIS RM Risorse ==&gt; Strutture esterne</li><li>la tipologia di progetto (<i>wfItem</i> di tipo <i>PRJ</i>) come da tassonomia</li><li>un bando di finanziamento (<i>wfItem</i> di tipo <i>CALL</i>) recuperato da IRIS AP Attività e Progetti ==&gt; Bandi di finanziamento</li><li>un contratto (<i>wfItem</i> di tipo <i>CON</i>) recuperato da IRIS AP Attività e Progetti ==&gt; Contratti</li><li>una iniziativa di public engagement (<i>wfItem</i> di tipo <i>PEN</i>) recuperato da IRIS RM Terza missione ==&gt; Public engagement</li><li>...</li></ul></li></ul> |

Di seguito l'elenco di TUTTI i TAB previsti per il seguente modello.  
Tenere presente che alcuni TAB potrebbero essere visibili solo a determinate categorie di attori e/o solo in certi stati: per questi dettagli cfr il flusso di riferimento dell'entità in questione alla sezione "Permessi".

- [Configurazioni](#)
- [Dati generali \(project/form1\)](#)
- [Date \(project/form2\)](#)
- [Soggetti Interni \(project/form3\)](#)
- [Partner \(project/form4\)](#)
- [Comitato Etico \(project/form5\)](#)
- [Finanziamento \(project/form6\)](#)
- [Valutazione \(project/form7\)](#)
- [Parole chiave \(project/form8\)](#)
- [Pubblicazioni e Collegamenti \(project/form9\)](#)
- [Allegati e Log Transizioni \(project/form10\)](#)
- [Modifica del Responsabile scientifico \(project/formOwner\)](#)

## Dati generali (project/form1)

| Oggetto | Widget | Attributo               | Tipo Dato | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|--------|-------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root    | hidden | id                      | integer   | Attributo nascosto<br>Identificativo di sistema                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| root    | radio  | send2UgovPJConfirmation | boolean   | Confermi l'invio del progetto ad UGOV PJ? (label.project.send2UgovPJConfirmation)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma di invio del progetto verso UGOV PJ.<br>Questo flag viene visualizzato SOLO la PRIMA volta che si tenta di inviare il progetto ad UGOV PJ.<br>Per conoscere quali sono gli stati che scatenano l'invio del progetto verso UGOV PJ, fare riferimento agli stati marcati in <b>arancione</b> del flusso scelto. |
| root    | radio  | warningAcknowledgement  | boolean   | Preso visione (label.warningAcknowledgement)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma di presa visione dell'avvertimento visualizzato.<br>Questo flag viene visualizzato SOLO quando nel flusso viene prevista una validazione required <b>booleanMap[warningAcknowledgement]</b> .<br>Fare riferimento al flusso per conoscere gli stati che scatenano questa validazione.                                                              |

|      |          |                             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|----------|-----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root | textarea | transitionComment           | string       | <p>Motivazione transizione di stato (label.project.transitionComment)</p> <p>Questo attributo viene visualizzato SOLO quando nel flusso viene prevista una validazione required <b>stringMap[transitionComment]</b></p> <p>Serve per richiedere l'inserimento della motivazione della transizione di stato corrente: tipicamente quando si porta il progetto di uno stato di "morte" come Sospeso.</p> <p>Il valore inserito dall'utente in questo campo viene recuperato e accodato all'attributo <b>clobMap[transitionsLog]</b> insieme al log della transizione di stato. Fare riferimento al flusso per conoscere gli stati che scatenano questa validazione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| root | hidden   | withdrawn                   |              | <p>Attributo nascosto.</p> <p>Flag che indica se l'elemento è stato cancellato logicamente.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root | hidden   | recalculate                 | boolean      | <p>Attributo nascosto.</p> <p>Flag ad uso della sincronizzazione PJ.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root | radio    | legacy                      | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)</p> <p>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.</p> <p>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.</p> <p>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.</p> <p>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPEDESK/project.profile)</b>.</p> <p>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b></p> <p>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.</p> <p>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root | radio    | legacy                      | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)</p> <p>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.</p> <p>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.</p> <p>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.</p> <p>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPEDESK/project.profile)</b>.</p> <p>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b></p> <p>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.</p> <p>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root | tree     | wfItemTypeId (wfItemTypeId) | wfItemTypeId | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)</p> <p>Albero della tipologia dei progetti.</p> <p>La tipologia di item (WfItemTypeId) per i progetti è PRJ.</p> <p><b>Oggetto collegato</b></p> <p>PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root | hidden   | wfItemTypeId                |              | Attributo nascosto ad uso tecnico delle validazioni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| root | text     | identifier                  | string       | <p>Codice interno (label.project.identifier)</p> <p>Identificativo di progetto.</p> <p>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.</p> <p>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.</p> <p>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root | hidden   | creator                     | person       | <p>Attributo nascosto.</p> <p>Identificativo della persona che ha effettuato la creazione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| root | hidden   | creatorIdentitiesCsv        | string       | <p>Attributo nascosto.</p> <p>Elenco delle identità associate ai team della persona che ha effettuato la creazione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root | text     | ugovId                      | integer      | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovId)</p> <p>Identificativo di UGOV.</p> <p>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root | hidden   | pjImport                    | boolean      | <p>Attributo nascosto.</p> <p>Flag che indica che l'elemento è stato importato da PJ.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root | radio    | pjDetached                  | boolean      | <p>Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)</p> <p>Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.</p> <p>Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.</p> <p>In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ</p> <p>Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root | hidden   | pjDispatchDate              | date         | <p>Attributo nascosto.</p> <p>Data di primo invio a PJ/primo recupero da PJ.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root | text     | wfState                     | wfState      | <p>Stato (label.project.wfState)</p> <p>Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.</p> <p>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root | hidden   | previousState               | string       | <p>Attributo nascosto.</p> <p>Stato precedente al corrente.</p> <p>Serve per potere "tornare indietro" nel caso in cui siano presenti più stati precedenti nel flusso.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root | text     | sourceId                    | string       | <p>Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)</p> <p>Identificativo di progetto sorgente.</p> <p>Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.</p> <p>L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.</p> <p>Il default è false.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| root | hidden   | wfState                     | wfState      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root | hidden   | year                        | integer      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root | textarea | description                 | string       | <p>Titolo progetto (label.project.description)</p> <p>Titolo del progetto</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root | text     | acronym                     | string       | Acronimo Progetto (label.project.acronym)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root | text     | cup                         | string       | <p>Codice Unico Progetto (CUP) (label.project.cup)</p> <p>Il CUP è tipicamente associato a progetti finanziati da enti pubblici</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                               |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | cupOwner                      | boolean            | Richiesta del CUP effettuata dall'Ateneo? (label.project.cupOwner)<br>Flag booleano (SI/NO) per indicare se la richiesta del CUP è stata effettuata dall'Ateneo (per gestire le eventuali pratiche di chiusura)<br>Nel caso in cui il flusso preveda l'obbligatorietà di questo flag (se CUP specificato) è opportuno customizzare l'etichetta label.project.cupOwner inserendo l'asterisco direttamente nell'etichetta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | cig                           | string             | Codice Identificativo Gara (CIG) (label.project.cig)<br>Il CIG è associato a progetti finanziati con gara di appalto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | cigOwner                      | boolean            | Richiesta del CIG effettuata dall'Ateneo? (label.project.cigOwner)<br>Flag booleano (SI/NO) per indicare se la richiesta del CIG è stata effettuata dall'Ateneo (per gestire le eventuali pratiche di chiusura)<br>Nel caso in cui il flusso preveda l'obbligatorietà di questo flag (se CIG specificato) è opportuno customizzare l'etichetta label.project.cigOwner inserendo l'asterisco direttamente nell'etichetta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | url                           | string             | Sito web del progetto (label.project.url)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | archiveNumber                 | string             | Numero archivio (label.project.archiveNumber)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | archiveNumber                 | string             | Numero archivio (label.project.archiveNumber)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | textarea     | notes                         | clob               | Note (label.project.notes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | withoutGrantorConfirmation    | boolean            | Procedere SENZA ente finanziatore? (label.project.withoutGrantorConfirmation)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma della volontà di procedere SENZA la selezione dell'ente finanziatore.<br>Appare solo quando fallisce la validazione <b>grantorValidatorProject</b> , se è abilitata la configurazione <b>ap.prj.grantor.withoutGrantorConfirmation.enabled</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>Ente Finanziatore</b> (fieldset.project.grantor)<br/>Questa sezione (le due sezioni Ente Finanziatore sono alternative) consente il caricamento di un numero arbitrario di enti finanziatori del progetto. Gli enti finanziatori sono recuperati dal contenitore degli enti esterni di IRIS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Risorse ==&gt; Strutture esterne <ul style="list-style-type: none"> <li>Organizzazioni (externalOrganization))</li> </ul> </li> </ul> <p>Per gli atenei che hanno UGOV, questi enti sono sincronizzati con UGOV AC.<br/>Si tratta dei Soggetti Collettivi di UGOV. E' possibile cercare un ente tramite</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>autocomplete</li> <li>ricerca avanzata (icona lente)</li> </ul> <p>Nel caso in cui non venisse trovato l'ente di interesse è possibile fare richiesta di inserimento nell'anagrafica centrale di UGOV (icona forward).<br/>Per utilizzare la funzionalità di richiesta di inserimento dell'ente esterno deve essere settata la configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.mail</b>.<br/>Questa deve contenere l'indirizzo mail del referente di Ateneo delle anagrafiche centralizzate<br/>E' possibile settare l'obbligatorietà del campo <b>Codice fiscale</b> settando a <b>true</b> la configurazione <b>rm.orgunit.external.codiceFiscale.required</b>, se non è presente va aggiunta.<br/>In questa sezione è visibile la quota di finanziamento se questa non compare fra i metadati nascosti in <b>ap.prj.hidden</b>.</p> |              |                               |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| grantor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | autocomplete | grantorId (organizationUnit)  | organizationalUnit | Ente Finanziatore (label.project.grantorId)<br>Campo per selezionare un ente finanziatore del progetto.<br>Le organizzazioni esterne vengono recuperate dall'anagrafica degli enti esterni di IRIS RM (sincronizzata con l'anagrafica dei soggetti collettivi di UGOV).<br>Nel caso non fosse presente l'ente di interesse è possibile effettuare richiesta di nuovo inserimento, ma è anche possibile disabilitare tale pulsante introducendo la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.enabled=false</b> .<br>Affinché la procedura vada a buon fine è necessario che la persona che effettua la richiesta abbia una mail marcata come principale e che sia definita la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.mail</b> , oppure <b>rm.orgunit.external.iris.new.requestedFrom.prj.mail</b> specifica per l'ambito Progetti, con l'indirizzo email dell'ufficio che in Ateneo si occupa delle anagrafiche degli enti esterni. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text         | approvalDate                  | date               | Data di approvazione (label.project.grantor.approvalDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text         | financingQuota                | number             | Quota finanziamento (label.project.financingQuota)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text         | grantNumber                   | string             | Numero contratto (label.project.grantNumber)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | textarea     | notes                         | string             | Note (label.project.grantor.notes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | grantNumber                   | string             | Grant Number (OpenAIRE) (label.project.grantNumberOpenAIRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | withoutCallConfirmation       | boolean            | Procedere SENZA bando? (label.project.withoutCallConfirmation)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma della volontà di procedere SENZA la selezione del bando.<br>Appare solo quando fallisce la validazione <b>callValidatorProject</b> , se è abilitata la configurazione <b>ap.prj.call.withoutCallConfirmation.enabled</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Bando di Finanziamento</b> (fieldset.project.callLink)<br/>Questa sezione consente il collegamento di un Bando di finanziamento PADRE.<br/>Si intende Bando PADRE del Progetto, ma in caso sia attiva la gerarchia dei Bandi, verranno agganciati BANDI di tipo FIGLIO.<br/>Si tratta di item di tipologia CALL che sono visibili sotto Attività e progetti ==&gt; Bandi di finanziamento.<br/>Nel caso sia attiva la creazione di un Progetto da Bando, in questa sezione comparirà il Bando selezionato nella pagina di avvio Nuovo Progetto.<br/>La ricerca più avvenire sia per autocompletamento sia tramite apposita finestra di ricerca.<br/>Nel caso non fosse presente il bando di interesse è possibile effettuare richiesta di nuovo inserimento, ma è anche possibile disabilitare tale pulsante introducendo la variabile di configurazione <b>ap.prj.callProjectLink.new.enabled=false</b>.<br/>Affinché la procedura vada a buon fine è necessario che la persona che effettua la richiesta abbia una mail marcata come principale e che sia definita la variabile di configurazione <b>ap.call.new.mail</b>, con l'indirizzo email dell'ufficio che in Ateneo si occupa di inserire i Bandi di finanziamento.<br/>Per maggiori dettagli fare riferimento alla documentazione sui Bandi di finanziamento</p>                                                                                                                                                                                                     |              |                               |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| callProjectLink                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | autocomplete | parentId                      | WfltemLink         | Bando di Finanziamento (fieldset.project.callLink)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | select       | researchNature                | wfDictionary       | Natura della ricerca (label.project.researchNature)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Progetti - Natura della ricerca (researchNature)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | openAccess                    | boolean            | Accesso Dati Open (aperto) (label.project.openAccess)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per indicare se i dati (dataset di ricerca) prodotti durante lo svolgimento del progetto devono essere resi pubblici come open data utilizzando specifiche piattaforme (ad. es. Zenodo).<br>L'operazione di flag NON CAUSA nessun automatismo di pubblicazione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | dataManagement                | boolean            | Piano di gestione dei dati (label.project.dataManagement)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per indicare se l'ente finanziatore richiede l'approntamento di un piano per la gestione e conservazione dei dati (Data Management Plan - DMP) prodotti durante lo svolgimento del progetto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | visibleOnPortal               | boolean            | Visibile su Portale pubblico (label.project.visibleOnPortal)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare la volontà di rendere visibile verso l'esterno questo progetto.<br>L'operazione di flag NON CAUSA nessun automatismo di pubblicazione.<br>E' possibile però recuperare tramite servizi REST o ODS i progetti con questo flag e procedere poi all'esposizione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | developmentCooperation        | boolean            | Cooperazione allo sviluppo (label.project.developmentCooperation)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare la volontà di rendere obbligatorio la compilazione degli SDG.<br>L'operazione di flag a true CAUSA l'obbligatorietà di inserire almeno un valore nella sezione SDG - Sustainable Development Goals.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | pnrrInconsistencyConfirmation | boolean            | Procedere con scelte PNRR discordi? (label.project.pnrrInconsistencyConfirmation)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma della volontà di procedere con scelte PNRR discordi tra Progetto e Bando.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | pnrr                          | boolean            | Utilizzo fondi PNRR (label.project.pnrr)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare se il Progetto fa uso di fondi PNRR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | interdisciplinary             | boolean            | Progetto interdisciplinare (label.project.interdisciplinary)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare se il Progetto è interdisciplinare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | genderEqualityPromotion       | boolean            | Rilevanza per la Gender Equality (label.project.genderEqualityPromotion)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare se il Progetto ha una rilevanza per il gender equality.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|      |          |          |      |                                                                             |
|------|----------|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| root | testarea | abstract | clob | Abstract (Italiano) (label.project.abstract)<br>Abstract multilingual it/en |
|------|----------|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------|

## Date (project/form2)

| Oggetto | Widget | Attributo                   | Tipo Data    | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------|--------|-----------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root    | radio  | legacy                      | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/> Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/> Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/> E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/> Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b> (/HELPDESK/project/profile).<br/> Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/> Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/> Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root    | radio  | legacy                      | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/> Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/> Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/> E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/> Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b> (/HELPDESK/project/profile).<br/> Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/> Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/> Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root    | tree   | wfItemTypeId (wfItemTypeId) | wfItemTypeId | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br/> Albero della tipologia dei progetti.<br/> La tipologia di item (WfItemTypeId) per i progetti è PRJ.<br/> <b>Oggetto collegato</b><br/> PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| root    | text   | identifier                  | string       | <p>Codice interno (label.project.identifier)<br/> Identificativo di progetto.<br/> Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br/> Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root    | text   | ugovId                      | integer      | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br/> Identificativo di UGOV.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root    | radio  | pjDetached                  | boolean      | <p>Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br/> Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br/> Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br/> In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br/> Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root    | text   | wfState                     | wfState      | <p>Stato (label.project.wfState)<br/> Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| root    | text   | sourceId                    | string       | <p>Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br/> Identificativo di progetto sorgente.<br/> Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br/> L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br/> Il default è false.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root    | text   | proposalStartDate           | date         | Data di avvio pratica (label.project.proposalStartDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| root    | text   | startDate                   | date         | Data di inizio attività (label.project.startDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root    | text   | durationInMonth             | integer      | <p>Durata (mesi) (label.project.durationInMonth)<br/> Se sono presenti startDate e endDate il campo viene autocalcolato.<br/> E' possibile comunque inserire manualmente il numero di mesi.<br/> In questo caso, se è presente startDate viene calcolata l'attributo endDate</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| root    | hidden | originalDurationInMonth     | integer      | Attributo nascosto ad uso tecnico della proroga della durata in mesi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| root    | text   | endDate                     | date         | <p>Data di fine attività (label.project.endDate)<br/> Se sono presenti startDate e durationInMonth il campo viene autocalcolato.<br/> E' possibile comunque inserire manualmente l'attributo endDate<br/> In questo caso, se è presente startDate viene calcolato l'attributo durationInMonth</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root    | hidden | originalEndDate             | date         | Attributo nascosto ad uso tecnico della proroga della data di fine.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| root    | text   | expenditureStartDate        | date         | <p>Data ammissibilità delle spese (label.project.expenditureStartDate)<br/> Data inizio ammissibilità delle spese.<br/> E' possibile nascondere questo campo specificando la variabile <b>ap.prj.expenditureDate.enabled</b> con il valore <b>false</b><br/> Questa configurazione causa anche il setting di <b>expenditureStartDate</b> con <b>startDate</b><br/> Questo setting automatico è necessario perché <b>expenditureStartDate</b> è obbligatoria per l'invio a UGOV PJ<br/> <b>ATTENZIONE:</b> se la configurazione viene inserita quando ci sono già dei progetti, è necessario settare expenditureStartDate tramite caricamento excel massivo o tramite DB perché l'automatismo di setting viene attivato SOLO da quel momento in poi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | text         | expenditureEndDate      | date             | Data di fine validità delle spese (label.project.expenditureEndDate)<br>Data fine ammissibilità delle spese.<br>E' possibile nascondere questo campo specificando la variabile <b>ap.prj.expenditureDate.enabled</b> con il valore <b>false</b><br>Questa configurazione causa anche il setting di <b>expenditureEndDate</b> con <b>endDate</b><br>Questo setting automatico è necessario perché <b>expenditureEndDate</b> è obbligatoria per l'invio a UGOV PJ<br><b>ATTENZIONE:</b> se la configurazione viene inserita quando ci sono già dei progetti, è necessario settare expenditureEndDate tramite caricamento excel massivo o tramite DB perché l'automatismo di setting viene attivato SOLO da quel momento in poi                                                                                                                                                                                   |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | text         | accountancyEndDate      | date             | Data di chiusura contabile (label.project.accountancyEndDate)<br>Data di chiusura delle pratiche contabili (conclusione incassi e pagamenti fatture)<br>Questo attributo è nascosto di default perché questa informazione viene gestita in UGOV PJ.<br>Per gli Atenei che non prevedono questa integrazione, è possibile gestire manualmente questa informazione.<br>Questo attributo viene visualizzato settando la variabile <b>ap.prj.accountancyEndDate.enabled</b> al valore true.<br>Il setting di questa variabile a true causa, oltre alla visualizzazione dell'attributo, anche la presentazione di un filtro di ricerca nella lista dei progetti in AP e l'esportabilità dell'informazione in reportistica                                                                                                                                                                                           |
| <b>Approvazioni</b> (fieldset.project.approval)<br>Questa sezione raccoglie un numero arbitrario di approvazioni.<br>Con approvazione si intende una data nella quale un organo/persona ha dato il suo benestare.<br>Le tipologie di approvazioni sono pilotate dal dizionario approvalType.<br>Sono obbligatori gli attributi approvalType, ould (se viene selezionata la tipologia "Approvazione dipartimento" (approvalType.department)), approvalDate                           |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| approval                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | select       | approvalType            | wfDictionary     | Tipo (label.project.approvalType)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Tipo di approvazione (approvalType)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | autocomplete | ould (organizationUnit) | organizationUnit | Struttura (label.project.ould)<br>E' possibile rendere autocompilabile questo campo, andando a settare a <b>true</b> la configurazione <b>ap.prj.approval.autocompleteOrganization.enabled</b> , in tutti gli altri casi il campo NON verrà autocompilato.<br>Se la funzione autocompilato è abilitata, il valore di default selezionato rappresenta l'unità organizzativa capofila, ossia quella marcata come <b>principale</b> .<br><b>Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | text         | approvalDate            | date             | Data di approvazione interna (label.project.approvalDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | textarea     | approvalNotes           | string           | Note (label.project.approvalNotes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Proroghe</b> (fieldset.project.extension)<br>Questa sezione raccoglie le eventuali proroghe.<br>La proroga può essere specificata solo in mesi.<br>Al salvataggio della proroga verrà inibita la modifica per gli attributi startDate, durationinMonth, endDate che verranno contestualmente aggiornati per rispecchiare la proroga inserita<br>Se vengono eliminate tutte le proroghe, allora è possibile nuovamente editare gli attributi startDate, durationinMonth, endDate. |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| extension                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | text         | extensionDate           | date             | Data effettuazione proroga (label.project.extensionDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | text         | previousEndDate         | date             | Data di fine precedente (label.project.previousEndDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | text         | previousDurationInMonth | integer          | Durata precedente (label.project.previousDurationInMonth)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | text         | extensionInMonth        | integer          | Mesi di proroga (label.project.extensionInMonth)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | text         | currentEndDate          | date             | Data di fine corrente (label.project.currentEndDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | text         | currentDurationInMonth  | integer          | Durata corrente (label.project.currentDurationInMonth)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | textarea     | extensionNotes          | string           | Note (label.project.extensionNotes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Soggetti Interni (project/form3)

| Oggetto | Widget | Attributo | Tipo Dato | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|--------|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root    | radio  | legacy    | boolean   | Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br>Il default è false.<br><br>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b> .<br>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b> .<br><br>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b><br><br>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.<br><br>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere. |
| root    | radio  | legacy    | boolean   | Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br>Il default è false.<br><br>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b> .<br>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b> .<br><br>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b><br><br>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.<br><br>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | tree         | wfItemTypeId (wfItem Type)      | wfItem Type      | Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br>Albero della tipologia dei progetti.<br>La tipologia di item (WfItem Type) per i progetti è PRJ.<br><b>Oggetto collegato</b><br>PRJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | identifier                      | string           | Codice interno (label.project.identifier)<br>Identificativo di progetto.<br>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | ugovId                          | integer          | Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br>Identificativo di UGOV.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | radio        | pjDetached                      | boolean          | Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br>Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br>Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br>In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br>Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | wfState                         | wfState          | Stato (label.project.wfState)<br>Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | sourceId                        | string           | Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br>Identificativo di progetto sorgente.<br>Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br>L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br>Il default è false.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Responsabili Scientifici</b> (fieldset.project.owner.fragment)<br>Aggancio responsabili scientifici con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Persone (sincronizzata con PF UGOV) con data di inizio e fine responsabilità<br>E' possibile specificare le seguenti configurazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ap.prj.owner.role.enabled</b><br/>Se valorizzata a true viene abilita la gestione del ruolo del responsabile<br/>Se valorizzata a false o vuota <b>NON</b> viene abilitata la gestione del ruolo del responsabile</li><li>• <b>ap.prj.owner.department.enabled</b><br/>Se valorizzata a true viene abilitata la specifica della struttura associata a quello specifico responsabile<br/>Se valorizzata a false o vuota <b>NON</b> viene abilitata la specifica della struttura associata a quello specifico responsabile<br/>Questa conf è utilizzata se nel flusso adottato è presente <a href="#">addOrgUnitFromNewOwnerValidator</a><br/>Per maggiori dettagli fare riferimento alla successiva sezione <b>Strutture interne</b></li></ul><br>E' possibile prepopolare in fase di aggiunta di un nuovo elemento l'attributo Data di inizio (dateMap[startDate]), per farlo bisogna settare a true la configurazione <b>ap.prj.prepopulate.owner.startDate.enabled</b> . |              |                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| owner<br><br><a href="#">elementStartDatePrepopulateLogic</a><br><a href="#">elementRolePrepopulateLogic</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | autocomplete | ownerId (person)                | person           | Persona (label.project.ownerId)<br><b>Oggetto collegato:</b><br>Personale interno da anagrafica. Il criterio per marcare se una persona sia interna o meno è customizzabile.<br>Si puo' possibile infatti, a livello di variabili di configurazioni GIT, valorizzare la variabile RM_PERSON_AUTHORITY_FILTER con i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>positionLast</b> Questo sarebbe il valore di default Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro.</li><li>• <b>identificationNumber</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno una matricola</li><li>• <b>idAb</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno il metadato idAb (ID UGOV), indipendentemete dal fatto che ci siano o meno rapporti di lavoro</li></ul>                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | hidden       | ownerId (person)                | person           | Attributo nascosto ad uso tecnico delle validazioni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | select       | roleId (role)                   | wfDictionary     | Ruolo (label.project.owner.role)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo responsabile (ownerRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | autocomplete | ould (organizationUnit)         | organizationUnit | Struttura (label.project.ould)<br><b>Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | startDate                       | date             | Inizio (label.project.owner.startDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | endDate                         | date             | Fine (label.project.owner.endDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Delegati alla compilazione</b> (fieldset.project.internalRepresentative.fragment)<br>Aggancio referente amministrativo con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Persone (sincronizzata con PF UGOV)<br>Vengono restituite solo le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro con l'Ateneo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| internalRepresentative                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | autocomplete | internalRepresentative (person) | person           | Delegati alla compilazione (fieldset.project.internalRepresentative.fragment)<br><b>Oggetto collegato:</b><br>Personale interno da anagrafica. Il criterio per marcare se una persona sia interna o meno è customizzabile.<br>Si puo' possibile infatti, a livello di variabili di configurazioni GIT, valorizzare la variabile RM_PERSON_AUTHORITY_FILTER con i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>positionLast</b> Questo sarebbe il valore di default Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro.</li><li>• <b>identificationNumber</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno una matricola</li><li>• <b>idAb</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno il metadato idAb (ID UGOV), indipendentemete dal fatto che ci siano o meno rapporti di lavoro</li></ul> |
| <b>Referenti amministrativi</b> (fieldset.project.administrativeOwner.fragment)<br>Aggancio Referenti interni con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Persone (sincronizzata con PF UGOV).<br>Questa sezione consente il collegamento dei Referenti interni, consente anche di popolare le date di inizio/fine del Referente interno.<br>Di default, questa sezione non viene mostrata, è possibile visualizzarla SOLO quando la variabile di configurazione <b>ap.prj.administrativeOwner.send2ugov.enabled</b> è settata a <b>true</b> .<br>Questa variabile permette di abilitare l'invio a UGOV-PJ dei Referenti interni, se questa funzione è attiva in fase di invio a PJ verrà richiesto di popolare almeno la data di inizio del Referente.<br>E' possibile prepopolare in fase di aggiunta di un nuovo elemento l'attributo Data di inizio (dateMap[startDate]), per farlo bisogna settare a true la configurazione <b>ap.prj.prepopulate.administrativeOwner.startDate.enabled</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| administrativeOwner<br><br><a href="#">elementStartDatePrepopulateLogic</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | autocomplete | administrativeOwner     | person           | Persona (label.project.administrativeOwner.person)<br><b>Oggetto collegato:</b><br>Personale interno da anagrafica. Il criterio per marcare se una persona sia interna o meno è customizzabile.<br>Si puo' possibile infatti, a livello di variabili di configurazioni GIT, valorizzare la variabile RM_PERSON_AUTHORITY_FILTER con i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>positionLast</b> Questo sarebbe il valore di default Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro.</li> <li><b>identificationNumber</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno una matricola</li> <li><b>idAb</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno il metadato idAb (ID UGOV), indipendentemete dal fatto che ci siano o meno rapporti di lavoro</li> </ul>                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text         | startDate               | date             | Inizio (label.project.administrativeOwner.startDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text         | endDate                 | date             | Fine (label.project.administrativeOwner.endDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Referenti amministrativi</b> (fieldset.project.administrativeOwner.fragment)<br>Aggancio Referenti interni con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Persone (sincronizzata con PF UGOV).<br>Questa sezione consente il collegamento dei Referenti interni.<br>Di default, questa sezione viene mostrata, ossia quando la variabile di configurazione <b>ap.prj.administrativeOwner.send2ugov.enabled</b> è settata a <b>false</b> o <b>non è presente</b> .<br>Questa variabile permette di abilitare l'invio a UGOV-PJ dei Referenti interni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| administrativeOwner                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | autocomplete | administrativeOwner     | person           | Referenti amministrativi (fieldset.project.administrativeOwner.fragment)<br><b>Oggetto collegato:</b><br>Personale interno da anagrafica. Il criterio per marcare se una persona sia interna o meno è customizzabile.<br>Si puo' possibile infatti, a livello di variabili di configurazioni GIT, valorizzare la variabile RM_PERSON_AUTHORITY_FILTER con i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>positionLast</b> Questo sarebbe il valore di default Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro.</li> <li><b>identificationNumber</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno una matricola</li> <li><b>idAb</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno il metadato idAb (ID UGOV), indipendentemete dal fatto che ci siano o meno rapporti di lavoro</li> </ul> |
| <b>Partecipanti interni</b> (fieldset.project.contributor.fragment)<br>Aggancio partecipante con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Persone (sincronizzata con PF UGOV).<br>E' possibile prepopolare in fase di aggiunta di un nuovo elemento l'attributo Data di inizio (dateMap(startDate)), per farlo bisogna settare a true la configurazione <b>ap.prj.prepopulate.contributor.startDate.enabled</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| contributor<br><br><a href="#">elementStartDatePrepopulateLogic</a><br><a href="#">elementRolePrepopulateLogic</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | autocomplete | contributorId (person)  | person           | Persona (label.project.contributorId)<br><b>Oggetto collegato:</b><br>Personale interno da anagrafica. Il criterio per marcare se una persona sia interna o meno è customizzabile.<br>Si puo' possibile infatti, a livello di variabili di configurazioni GIT, valorizzare la variabile RM_PERSON_AUTHORITY_FILTER con i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>positionLast</b> Questo sarebbe il valore di default Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro.</li> <li><b>identificationNumber</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno una matricola</li> <li><b>idAb</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno il metadato idAb (ID UGOV), indipendentemete dal fatto che ci siano o meno rapporti di lavoro</li> </ul>                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | select       | roleId (role)           | wfDictionary     | Ruolo (label.project.contributor.role)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo partecipante (contributorRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text         | startDate               | date             | Inizio (label.project.contributor.startDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text         | endDate                 | date             | Fine (label.project.contributor.endDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Strutture interne</b> (fieldset.project.internalOrganizationUnit)<br>Aggancio della struttura con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Strutture interne (sincronizzata con UO UGOV)<br>Se nel flusso adottato è presente <a href="#">addOrgUnitFromNewOwnerValidator</a> è attivato l'aggancio automatico delle strutture a partire dai responsabili.<br>In questo caso è possibile specificare anche la conf <b>ap.prj.internalOrganizationUnit.fullyInferredFromPeopleType.csv</b><br>Questa configurazione specifica l'elenco delle tipologie di attori per le quali inferire le strutture<br>I valori accettabili sono: <ul style="list-style-type: none"> <li>owner</li> <li>contributor</li> <li>administrativeOwner</li> </ul> Supponiamo che la configurazione <b>ap.prj.internalOrganizationUnit.fullyInferredFromPeopleType.csv</b> sia valorizzata con il valore <b>owner</b> .<br>In questo caso le strutture interne ( <b>internalOrganizationUnit</b> ) verranno popolate a partire dalle strutture inferite dagli owner (responsabili scientifici) e non sarà possibile effettuare edit delle strutture interne (ad eccezione di utenti in visione completa con diritti di scrittura sulle strutture). <ul style="list-style-type: none"> <li>Se la conf <b>ap.prj.owner.department.enabled</b> è valorizzata a true allora verranno utilizzate le strutture specificate per ogni owner (indipendentemente dall'afferenza)</li> <li>Se la conf <b>ap.prj.owner.department.enabled</b> è valorizzata a false o è vuota allora verranno utilizzate le strutture estratte dall'afferenza dipartimentale<br/>               In quest'ultimo caso verrà valutata anche la configurazione ap.prj.owner.position.date:               <ul style="list-style-type: none"> <li>vuoto: verrà estratta l'afferenza dipartimentale alla data di inizio del progetto</li> <li>CURRENT: verrà estratta l'afferenza dipartimentale alla data di aggiunta della persona</li> <li>CURRENT_OR_LAST: verrà estratta l'ultima afferenza dipartimentale disponibile della persona</li> <li>&lt;ALTRO_VALORE&gt;: verrà estratta l'afferenza dipartimentale della persona alla data del metadato specificato</li> </ul> </li> </ul> |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| internalOrganizationUnit<br><br><a href="#">elementRolePrepopulateLogic</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | autocomplete | ould (organizationUnit) | organizationUnit | Struttura (label.project.ould)<br><b>Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | select       | roleId (role)           | wfDictionary     | Ruolo strutture interne (label.project.ouRole)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Public Engagement - Ruolo dipartimento (ouRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | radio        | roleSwitchAcknowledged  | boolean          | Procedi e perdi diritti di scrittura (label.project.roleSwitchAcknowledged)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma modifica ruolo Unità organizzativa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | hidden       | ould (organizationUnit) | organizationUnit |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | hidden       | roleId (role)           | wfDictionary     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Suddivisione finanziamento per strutture interne</b> (fieldset.project.internalOrganizationUnitCost)<br>Questa sezione è nascosta e ad uso tecnico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| internalOrganizationUnitCost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | autocomplete | ould (organizationUnit) | organizationUnit | Struttura (label.project.internalOrganizationUnitCost.internalOrganizationUnit)<br><b>Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |



|        |                                |              |                                                                                                                                     |
|--------|--------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| select | requestedCurrency              | wfDictionary | Valuta (Richiesta) (label.project.requestedCurrency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)            |
| text   | ouRequestedCost                | number       | Costo preventivo del Progetto per singola struttura di Ateneo (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedCost)              |
| text   | ouRequestedContribution        | number       | Contributo Richiesto per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedContribution)                         |
| text   | ouRequestedCofinancing         | number       | Cofinanziamento Richiesto in risorse per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedCofinancing)          |
| text   | ouRequestedManHoursCofinancing | number       | Cofinanziamento Richiesto in ore uomo per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedManHoursCofinancing) |
| text   | ouApprovalDate                 | date         | Data assegnazione (label.project.internalOrganizationUnit.ouApprovalDate)                                                           |
| select | currency                       | wfDictionary | Valuta (Assegnata) (label.project.currency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                     |
| text   | ouCost                         | number       | Costo Approvato del Progetto per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouCost)                                  |
| text   | ouContribution                 | number       | Contributo Assegnato per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouContribution)                                  |
| text   | ouCofinancing                  | number       | Cofinanziamento Assegnato in risorse per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouCofinancing)                   |
| text   | ouManHoursCofinancing          | number       | Cofinanziamento Assegnato in ore uomo per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouManHoursCofinancing)          |

Partner (project/form4)

| Oggetto                                                                                                                                                                                 | Widget | Attributo                   | Tipo Dato    | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                    | radio  | legacy                      | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b>.<br/>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root                                                                                                                                                                                    | radio  | legacy                      | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b>.<br/>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root                                                                                                                                                                                    | tree   | wfItemTypeId (wfItemTypeId) | wfItemTypeId | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br/>Albero della tipologia dei progetti.<br/>La tipologia di item (WfItemTypeId) per i progetti è PRJ.<br/><b>Oggetto collegato</b><br/>PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| root                                                                                                                                                                                    | text   | identifier                  | string       | <p>Codice interno (label.project.identifier)<br/>Identificativo di progetto.<br/>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br/>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br/>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root                                                                                                                                                                                    | text   | ugovId                      | integer      | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br/>Identificativo di UGOV.<br/>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root                                                                                                                                                                                    | radio  | pjDetached                  | boolean      | <p>Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br/>Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br/>Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br/>In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br/>Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root                                                                                                                                                                                    | text   | wfState                     | wfState      | <p>Stato (label.project.wfState)<br/>Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br/>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root                                                                                                                                                                                    | text   | sourceId                    | string       | <p>Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br/>Identificativo di progetto sorgente.<br/>Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br/>L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br/>Il default è false.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Coordinatori &amp; Partner</b> (fieldset.project.partner)<br>Aggancio struttura esterna con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Strutture esterne (sincronizzata con SC UGOV) |        |                             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| partner                                                                                                                                                                                 |        |                             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



|         |                                                                                                                        |                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | select                                                                                                                 | partnerRole (role)            | wfDiction ary     | Ruolo (label.project.partnerRole)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo coordinatore (partnerRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|         | autocomplete                                                                                                           | partnerId (organizationUnit ) | organizati onUnit | Partner (label.project.partnerId)<br>Campo per selezionare un partner del progetto.<br>Le organizzazioni esterne vengono recuperate dall'anagrafica degli enti esterni di IRIS RM (sincronizzata con l'anagrafica dei soggetti collettivi di UGOV).<br>Nel caso non fosse presente l'ente di interesse è possibile effettuare richiesta di nuovo inserimento, ma è anche possibile disabilitare tale pulsante introducendo la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.enabled=false</b> .<br>Affinché la procedura vada a buon fine è necessario che la persona che effettua la richiesta abbia una mail marcata come principale e che sia definita la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.mail</b> , oppure <b>rm.orgunit.external.iris.new.requestedFrom.prj.mail</b> specifica per l'ambito Progetti,<br>con l'indirizzo email dell'ufficio che in Ateneo si occupa delle anagrafiche degli enti esterni. |
|         | textarea                                                                                                               | notes                         | clob              | Note (label.project.partner.notes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | <b>Soggetti interni</b> (fieldset.project.partner.subject)<br>Inserimento del referente interno allo specifico partner |                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| subject | select                                                                                                                 | partnerSubjectRole (role)     | wfDiction ary     | Ruolo (label.project.partnerSubjectRole)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo soggetti interni (partnerSubjectRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|         | text                                                                                                                   | description                   | string            | Soggetto (label.project.subject)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root    | textarea                                                                                                               | externalPartnerContacts       | string            | Contatti partner esterni (label.project.externalPartnerContacts)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Comitato Etico (project/form5)

| Oggetto | Widget | Attributo                 | Tipo Dato   | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|--------|---------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root    | radio  | legacy                    | boolean     | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b>(/HELPDESK/project/profile).<br/>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root    | radio  | legacy                    | boolean     | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b>(/HELPDESK/project/profile).<br/>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root    | tree   | wfItemTypeId (wfItemType) | wfItemTy pe | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br/>Albero della tipologia dei progetti.<br/>La tipologia di item (WfItemType) per i progetti è PRJ.<br/><b>Oggetto collegato</b><br/>PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| root    | text   | identifier                | string      | <p>Codice interno (label.project.identifier)<br/>Identificativo di progetto.<br/>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br/>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br/>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root    | text   | ugovId                    | integer     | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br/>Identificativo di UGOV.<br/>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root    | radio  | pjDetached                | boolean     | <p>Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br/>Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br/>Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br/>In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br/>Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                     |              |                                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                | text         | wfState                                 | wfState          | Stato (label.project.wfState)<br>Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root                                                                | text         | sourceId                                | string           | Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br>Identificativo di progetto sorgente.<br>Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br>L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br>Il default è false.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root                                                                | radio        | ethicCommitteeApplicability             | boolean          | Sono previste attività di ricerca che prevedono sperimentazioni passibili di giudizio da parte del Comitato Etico? (label.project.ethicCommitteeApplicability)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Ambiti comitato etico</b> (fieldset.project.ethicCommitteeTopic) |              |                                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ethicCommitteeTopic                                                 | autocomplete | ethicCommitteeTopicId (dictionary)      | wfDictionary     | Ambiti comitato etico (fieldset.project.ethicCommitteeTopic)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ambito<br>(ethicCommitteeTopic)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root                                                                | radio        | ethicCommitteeSubmitted                 | boolean          | E' stata presentata la richiesta di parere all'OPBA o al Comitato Etico di Ateneo di riferimento o al Comitato Etico di un Ente Terzo che ha facoltà di concedere questo tipo di autorizzazioni? (label.project.ethicCommitteeSubmitted)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root                                                                | text         | ethicCommitteeSubmitDate                | date             | Data di presentazione (label.project.ethicCommitteeSubmitDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root                                                                | select       | ethicCommitteeAuthorization             | wfDictionary     | Autorizzazione (label.project.ethicCommitteeAuthorization)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Autorizzazioni<br>(ethicCommitteeAuthorization)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root                                                                | text         | ethicCommitteeAuthorizationNumber       | string           | Numero dell'autorizzazione (label.project.ethicCommitteeAuthorizationNumber)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root                                                                | text         | ethicCommitteeAuthorizationDate         | date             | Data dell'autorizzazione (label.project.ethicCommitteeAuthorizationDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root                                                                | autocomplete | ethicCommitteeAuthorizationOrganization | organizationUnit | Ente che ha concesso l'Autorizzazione (label.project.ethicCommitteeAuthorizationOrganization)<br>In questa sezione è possibile censire l'Ente che ha concesso l'autorizzazione del comitato etico.<br>Le organizzazioni esterne vengono recuperate dall'anagrafica degli enti esterni di IRIS RM (sincronizzata con l'anagrafica dei soggetti collettivi di UGOV).<br>Di default vengono recuperate le organizzazioni attive e marcate come sede principale, è possibile disabilitare singolarmente i due filtri introducendo le configurazioni <b>rm.orgunit.external.headquarters.enabled=false</b> e <b>rm.orgunit.external.active.enabled=false</b> . |

## Finanziamento (project/form6)

| Oggetto | Widget | Attributo                 | Tipo Dato  | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|--------|---------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root    | radio  | legacy                    | boolean    | Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br>Il default è false.<br><br>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b> (/HELPDESK/project/profile).<br>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b> .<br><br>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b><br><br>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.<br><br>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere. |
| root    | radio  | legacy                    | boolean    | Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br>Il default è false.<br><br>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b> (/HELPDESK/project/profile).<br>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b> .<br><br>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b><br><br>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.<br><br>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere. |
| root    | tree   | wfItemTypeId (wfItemType) | wfItemType | Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br>Albero della tipologia dei progetti.<br>La tipologia di item (WfItemType) per i progetti è PRJ.<br><b>Oggetto collegato</b><br>PRJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| root    | text   | identifier                | string     | Codice interno (label.project.identifier)<br>Identificativo di progetto.<br>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|      |          |                                      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|----------|--------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root | text     | ugovId                               | integer      | Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br>Identificativo di UGOV.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root | radio    | pjDetached                           | boolean      | Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br>Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br>Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br>In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br>Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.                                                            |
| root | text     | wfState                              | wfState      | Stato (label.project.wfState)<br>Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| root | text     | sourceId                             | string       | Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br>Identificativo di progetto sorgente.<br>Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br>L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br>Il default è false.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| root | radio    | financialDataVisibleToOwner          | boolean      | Dati finanziari visibili ai responsabili (label.project.financialDataVisibleToOwner)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per indicare se i dati finanziari debbano o meno essere visibili ai responsabili del progetto<br>Disattivato su tutti gli Atenei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root | select   | requestedCurrency                    | wfDictionary | Valuta (Richiesta) (label.project.requestedCurrency)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root | text     | requestedGlobalCost                  | number       | Costo globale (preventivato) del Progetto per tutto il partenariato (label.project.requestedGlobalCost)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root | text     | requestedGlobalContribution          | number       | Contributo globale (richiesto) del Progetto per tutto il partenariato (label.project.requestedGlobalContribution)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root | text     | requestedInternalCost                | number       | Costo Totale (preventivato) del Progetto per l'Ateneo (label.project.requestedInternalCost)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root | text     | requestedInternalContribution        | number       | Contributo Totale Ateneo (richiesto) (label.project.requestedInternalContribution)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| root | text     | requestedInternalCofinancing         | number       | Cofinanziamento Ateneo in risorse (richiesto) (label.project.requestedInternalCofinancing)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root | text     | requestedManHoursCofinancing         | number       | Cofinanziamento Ateneo in personale (richiesto) (label.project.requestedManHoursCofinancing)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root | text     | requestedOverheads                   | number       | Overheads preventivati (label.project.requestedOverheads)<br>Overheads preventivati.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| root | select   | currency                             | wfDictionary | Valuta (Assegnata) (label.project.currency)<br>Valuta del finanziamento EFFETTIVO.<br>Per potere inserire gli importi di finanziamento è necessario prima selezionare la valuta.<br>Se viene selezionata una valuta diversa da EURO, è necessario inserire anche le informazioni relative a <ul style="list-style-type: none"> <li>Tasso di cambio</li> <li>Data rilevazione del tasso di cambio</li> <li>Tutti gli importi convertiti in EURO: questa operazione è necessaria perché UGOV PJ gestisce solo la valuta EURO ed è questa che viene inviata</li> </ul> <b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency) |
| root | text     | exchangeRate                         | number       | Tasso di cambio (label.project.exchangeRate)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root | text     | exchangeRateDate                     | date         | Data rilevazione tasso di cambio (label.project.exchangeRateDate)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| root | text     | globalCostOriginalCurrency           | number       | Costo globale del Progetto per tutto il partenariato (NON EURO) (label.project.globalCostOriginalCurrency)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root | text     | globalCost                           | number       | Costo globale del Progetto per tutto il partenariato (EURO) (label.project.globalCost)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root | text     | globalContributionOriginalCurrency   | number       | Contributo globale del Progetto per tutto il partenariato (NON EURO) (label.project.globalContributionOriginalCurrency)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root | text     | globalContribution                   | number       | Contributo globale del Progetto per tutto il partenariato (EURO) (label.project.globalContribution)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| root | text     | internalCost                         | number       | Costo Totale (approvato) del Progetto per l'Ateneo (EURO) (label.project.internalCost)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root | text     | internalContributionOriginalCurrency | number       | Contributo Totale Ateneo (NON EURO) (label.project.internalContributionOriginalCurrency)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root | text     | internalContribution                 | number       | Contributo Totale (assegnato) Ateneo (EURO) (label.project.internalContribution)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root | text     | internalCofinancing                  | number       | Cofinanziamento Ateneo (assegnato) in risorse (EURO) (label.project.internalCofinancing)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root | text     | manHoursCofinancing                  | number       | Cofinanziamento Ateneo (assegnato) in personale (EURO) (label.project.manHoursCofinancing)<br>EFFETTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| root | text     | overheads                            | number       | Overheads da contratto (label.project.overheads)<br>Overheads da contratto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root | textarea | fundingNotes                         | clob         | Note importi finanziati (label.project.fundingNotes)<br>Note di finanziamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Suddivisione finanziamento per strutture interne (fieldset.project.internalOrganizationUnitCost)</div> <div>Questa sezione permette di splittare il Costo, Contributo e Cofinanziamento sulle strutture coinvolte.<br/>Di default viene consentito SOLO lo split dei valori assegnati/approvati.<br/>Se le configurazioni</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ap.prj.financing.requested.enabled (default true)</b></li><li>• <b>ap.prj.financing.internalOrganizationUnitCost.requested.enabled (default true)</b></li></ul></div> <div>sono entrambe valorizzate a true allora viene consentito anche lo split degli importi richiesti/preventivati.</div> <div>Se desiderato è possibile attivare la validazione (se prevista nel flusso) sulla coerenza degli importi splittati/totali <a href="#">checkInconsistentFundingValidatorProject</a><br/>Questa validazione verifica che la somma degli importi per singolo partner dia come risultato il valore totale associato.<br/>E' possibile scegliere attivare la validazione per</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• preventivato/richiesto: <b>ap.prj.financing.internalOrganizationUnitCost.consistence.requested.validation.enabled (default true)</b></li><li>• approvato/assegnato: <b>ap.prj.financing.internalOrganizationUnitCost.consistence.assigned.validation.enabled (default true)</b></li></ul></div> <div>Questa validazione verifica che la somma degli importi per singolo partner dia come risultato il valore totale associato.</div> |              |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| internalOrganizationUnitCost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | autocomplete | ouId (organizationUnit)        | organizationUnit | Struttura (label.project.internalOrganizationUnitCost.internalOrganizationUnit)<br><b>Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice.                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | select       | requestedCurrency              | wfDictionary     | Valuta (Richiesta) (label.project.requestedCurrency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouRequestedCost                | number           | Costo preventivato del Progetto per singola struttura di Ateneo (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedCost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouRequestedContribution        | number           | Contributo Richiesto per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedContribution)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouRequestedCofinancing         | number           | Cofinanziamento Richiesto in risorse per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouRequestedManHoursCofinancing | number           | Cofinanziamento Richiesto in ore uomo per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedManHoursCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouApprovalDate                 | date             | Data assegnazione (label.project.internalOrganizationUnit.ouApprovalDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | select       | currency                       | wfDictionary     | Valuta (Assegnata) (label.project.currency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouCost                         | number           | Costo Approvato del Progetto per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouCost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouContribution                 | number           | Contributo Assegnato per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouContribution)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouCofinancing                  | number           | Cofinanziamento Assegnato in risorse per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | ouManHoursCofinancing          | number           | Cofinanziamento Assegnato in ore uomo per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouManHoursCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <div>Partner (fieldset.project.partnerCost)</div> <div>Questa sezione permette di splittare il Costo e Contributo sui partner coinvolti.<br/>Di default viene consentito SOLO lo split dei valori assegnati/approvati.<br/>Se le configurazioni</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ap.prj.financing.requested.enabled (default true)</b></li><li>• <b>ap.prj.financing.partnerCost.requested.enabled (default true)</b></li></ul></div> <div>sono entrambe valorizzate a true allora viene consentito anche lo split degli importi richiesti/preventivati.</div> <div>Se desiderato è possibile attivare la validazione (se prevista nel flusso) sulla coerenza degli importi splittati/totali <a href="#">checkInconsistentFundingValidatorProject</a><br/>Questa validazione verifica che la somma degli importi per singolo partner dia come risultato il valore totale associato.<br/>E' possibile scegliere attivare la validazione per</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• preventivato/richiesto: <b>ap.prj.financing.partnerCost.consistence.requested.validation.enabled (default true)</b></li><li>• approvato/assegnato: <b>ap.prj.financing.partnerCost.consistence.assigned.validation.enabled (default true)</b></li></ul></div> <div>Questa validazione verifica che la somma degli importi per singolo partner dia come risultato il valore totale associato.</div>                                                                                                                                   |              |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| partnerCost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | autocomplete | partnerId (organizationUnit)   | organizationUnit | Partner (label.project.partnerUnit)<br>In questa sezione è possibile censire il Partner associato ai Finanziamenti.<br>Le organizzazioni esterne vengono recuperate dall'anagrafica degli enti esterni di IRIS RM (sincronizzata con l'anagrafica dei soggetti collettivi di UGOV).<br>Di default vengono recuperate le organizzazioni attive e marcate come sede principale, è possibile disabilitare singolarmente i due filtri introducendo le configurazioni <b>rm.orgunit.external.headquarters.enabled=false</b> e <b>rm.orgunit.external.active.enabled=false</b> . |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | select       | requestedCurrency              | wfDictionary     | Valuta (Richiesta) (label.project.requestedCurrency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | partnerRequestedCost           | number           | Costo preventivato del Progetto per il singolo Partner (label.project.partnerUnit.partnerRequestedCost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | partnerRequestedContribution   | number           | Contributo Richiesto per il singolo Partner (label.project.partnerUnit.partnerRequestedContribution)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | partnerApprovalDate            | date             | Data assegnazione (label.project.partnerUnit.partnerApprovalDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | select       | currency                       | wfDictionary     | Valuta (Assegnata) (label.project.currency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | partnerCost                    | number           | Costo Approvato del Progetto per il singolo Partner (label.project.partnerUnit.partnerCost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | text         | partnerContribution            | number           | Contributo Assegnato per il singolo Partner (label.project.partnerUnit.partnerContribution)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

Valutazione (project/form7)

| Oggetto | Widget | Attributo | Tipo Dato | Etichetta e Descrizione |
|---------|--------|-----------|-----------|-------------------------|
|---------|--------|-----------|-----------|-------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | radio | legacy                     | boolean     | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)</p> <p>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.</p> <p>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.</p> <p>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.</p> <p>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b>.</p> <p>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b></p> <p>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.</p> <p>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | radio | legacy                     | boolean     | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)</p> <p>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.</p> <p>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.</p> <p>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.</p> <p>Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b>.</p> <p>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b></p> <p>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.</p> <p>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | tree  | wfItemTyped (wfItemTyped)  | wfItemTyped | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)</p> <p>Albero della tipologia dei progetti.</p> <p>La tipologia di item (WfItemTyped) per i progetti è PRJ.</p> <p><b>Oggetto collegato</b></p> <p>PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text  | identifier                 | string      | <p>Codice interno (label.project.identifier)</p> <p>Identificativo di progetto.</p> <p>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.</p> <p>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.</p> <p>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text  | ugovid                     | integer     | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovid)</p> <p>Identificativo di UGOV.</p> <p>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | radio | piDetached                 | boolean     | <p>Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.piDetached)</p> <p>Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.</p> <p>Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.</p> <p>In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ</p> <p>Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text  | wfState                    | wfState     | <p>Stato (label.project.wfState)</p> <p>Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.</p> <p>Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text  | sourceId                   | string      | <p>Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)</p> <p>Identificativo di progetto sorgente.</p> <p>Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.</p> <p>L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.</p> <p>Il default è false.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | radio | expectedEvaluation         | boolean     | <p>Il Progetto prevede una valutazione? (label.project.expectedEvaluation)</p> <p>Flag booleano (SI/NO) che consente di specificare se per il Progetto è prevista una valutazione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text  | expectedEvaluationDate     | date        | <p>Data prevista valutazione (label.project.expectedEvaluationDate)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>Valutazione</b> (fieldset.project.evaluation)</p> <p>Questa sezione permette di registrare l'esito della presentazione della richiesta di finanziamento presso l'ente finanziatore</p> <p>Le informazioni obbligatorie sono (nel caso in cui ci sia un valore numerico):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Punteggio ottenuto (numerico)</li><li>• Punteggio massimo (numerico)</li><li>• Punteggio di soglia (numerico)</li></ul> <p>Nel caso in cui, invece, ci siano valutazione alfanumeriche diventano obbligatori anche i relativi campi (che vengono mostrati nel fragment)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Punteggio ottenuto (numerico)</li><li>• Punteggio ottenuto (alfanumerico)</li><li>• Punteggio massimo (numerico)</li><li>• Punteggio massimo (alfanumerico)</li><li>• Punteggio di soglia (numerico)</li><li>• Punteggio di soglia (alfanumerico)</li></ul> |       |                            |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| evaluation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | radio | isScoreNumeric             | boolean     | <p>Valutazione numerica(SI) oppure alfanumerica(NO) ? (label.project.isScoreNumeric)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | date                       | date        | <p>Data di ricezione valutazione (label.project.evaluation.date)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | alphaNumericScore          | string      | <p>Punteggio ottenuto (alfanumerico) (label.project.evaluation.alphaNumericScore)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | score                      | number      | <p>Punteggio ottenuto (label.project.evaluation.score)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | alphaNumericMaxScore       | string      | <p>Punteggio massimo (alfanumerico) (label.project.evaluation.alphaNumericMaxScore)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | maxScore                   | number      | <p>Punteggio massimo (label.project.evaluation.maxScore)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | alphaNumericThresholdScore | string      | <p>Punteggio di soglia (alfanumerico) (label.project.evaluation.alphaNumericThresholdScore)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | thresholdScore             | number      | <p>Punteggio di soglia (label.project.evaluation.thresholdScore)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | text  | rejection                  | string      | <p>Causa rigetto (label.project.evaluation.rejection)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|          |      |        |                                                  |
|----------|------|--------|--------------------------------------------------|
| textarea | note | string | Note valutazione (label.project.evaluation.note) |
|----------|------|--------|--------------------------------------------------|

## Parole chiave (project/form8)

| Oggetto                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Widget       | Attributo                 | Tipo Dato    | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | legacy                    | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/> Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/> Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/> E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/> Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b> (/HELPDESK/project.profile).<br/> Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/> Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/> Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | legacy                    | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/> Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/> Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/> E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/> Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b> (/HELPDESK/project.profile).<br/> Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/> Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/> Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | tree         | wfItemTypeId (wfItemType) | wfItemTy pe  | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br/> Albero della tipologia dei progetti.<br/> La tipologia di item (WfItemType) per i progetti è PRJ.<br/> <b>Oggetto collegato</b><br/> PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | identifier                | string       | <p>Codice interno (label.project.identifier)<br/> Identificativo di progetto.<br/> Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br/> Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | ugovId                    | integer      | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br/> Identificativo di UGOV.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | radio        | pjDetached                | boolean      | <p>Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br/> Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br/> Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br/> In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br/> Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | wfState                   | wfState      | <p>Stato (label.project.wfState)<br/> Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | sourceId                  | string       | <p>Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br/> Identificativo di progetto sorgente.<br/> Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br/> L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br/> Il default è false.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Area tematica</b> (fieldset.project.topic)<br>Questa sezione consente il collegamento di un numero arbitrario di aree tematiche.<br>La tipologia di dizionario è <b>topic</b>                                                                                                                      |              |                           |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| topic                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | autocomplete | topicId (dictionary)      | wfDictionary | <p>Area tematica (fieldset.project.topic)<br/> <b>Dizionario collegato</b><br/> AP - Generale - Area tematica (topic)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Settori ERC</b> (fieldset.project.keywordErc)<br>Classificazione tassonomia ERC verionata, vengono recuperate le versioni indicate nella configurazione <b>rm.erc.versionCsv</b> .<br>Di default la configurazione contiene queste versioni: erc2013, erc2016, erc2018, erc2019, erc2020, erc2022. |              |                           |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                        |                  |                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| keywordErc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | tree         | keyword                | gaDictionary     | Settori ERC (fieldset.project.keywordErc)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Generale - Settori ERC<br>(label.dictionary.erc)                                              |
| <b>Settori scientifici disciplinari</b> (fieldset.wfItem.academicField2000)<br>Classificazione secondo gli SSD (academicField2000)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                        |                  |                                                                                                                                                                                |
| academicField2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | autocomplete | organizationUnit       | organizationUnit | Settori scientifici disciplinari (fieldset.wfItem.academicField2000)<br><b>Oggetto collegato</b><br>academicField2000                                                          |
| <b>Parole chiave ATECO</b> (fieldset.project.keywordAteco)<br>Classificazione secondo tassonomia ATECO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                        |                  |                                                                                                                                                                                |
| keywordAteco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | tree         | keyword                | gaDictionary     | Parole chiave ATECO (fieldset.project.keywordAteco)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Generale - Classificazione ATECO<br>(ateco)                                         |
| <b>Parole chiave definite dall'utente</b> (fieldset.project.keywordUserDefined)<br>Classificazione secondo parole chiave libere in autocomplete.<br>Si tratta di un dizionario incrementale: questo vuol dire che se un utente digita "CHEMISTRY" ma non trova nulla può procedere all'inserimento.<br>Il prossimo utente che scriverà "CHEM" avrà tra le opzioni proposte la parola inserita dall'utente precedente, consentendo una migliore "clusterizzazione" a posteriori. |              |                        |                  |                                                                                                                                                                                |
| keywordUserDefined                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | autocomplete | keyword                | gaDictionary     | Parole chiave definite dall'utente (fieldset.project.keywordUserDefined)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Generale - Parole chiave definite dall'utente<br>(userDefined) |
| <b>SDG - Sustainable Development Goals</b> (fieldset.project.sustainableDevelopmentGoal)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                        |                  |                                                                                                                                                                                |
| sustainableDevelopmentGoal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | autocomplete | keyword                | gaDictionary     | SDG - Sustainable Development Goals (fieldset.project.sustainableDevelopmentGoal)                                                                                              |
| <b>Tipologia personalizzata</b> (fieldset.wfItem.rmCustomClassification)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                        |                  |                                                                                                                                                                                |
| rmCustomClassification                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | autocomplete | rmCustomClassification | gaDictionary     | Tipologia personalizzata (fieldset.wfItem.rmCustomClassification)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Tipologia personalizzata<br>(rmCustomClassification)                  |

## Pubblicazioni e Collegamenti (project/form9)

| Oggetto | Widget | Attributo               | Tipo Dato  | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|--------|-------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root    | radio  | legacy                  | boolean    | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/> Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/> Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/> E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/> Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b>.<br/> Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/> Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/> Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root    | radio  | legacy                  | boolean    | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/> Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/> Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/> E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/> Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/(HELPDESK/project.profile)</b>.<br/> Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/> Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/> Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root    | tree   | wfItemType (wfItemType) | wfItemType | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br/> Albero della tipologia dei progetti.<br/> La tipologia di item (WfItemType) per i progetti è PRJ.<br/> <b>Oggetto collegato</b><br/> PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root    | text   | identifier              | string     | <p>Codice interno (label.project.identifier)<br/> Identificativo di progetto.<br/> Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br/> Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root    | text   | ugovId                  | integer    | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br/> Identificativo di UGOV.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



|      |       |            |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|-------|------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root | radio | pjDetached | boolean | Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br>Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br>Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br>In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br>Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre /figlio. |
| root | text  | wfState    | wfState | Stato (label.project.wfState)<br>Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root | text  | sourceId   | string  | Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br>Identificativo di progetto sorgente.<br>Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br>L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br>Il default è false.                                                                                                                                                                                                                                             |

**Riferimenti bibliografici del progetto** (fieldset.project.publication.bibliography)  
Questa sezione consente il collegamento di pubblicazioni (bibliografia) al progetto.  
Il recupero viene fatto valutando le configurazioni **ap.prj.publication.state** e **ap.prj.publication.validationRelation**.  
**ap.prj.publication.state** può essere valorizzata con:

- mostValidated: vengono restituite SOLO le pubblicazioni più validate.  
Nel caso di pubblicazione su portale pubblico e relativa pubblicazione riaperta, verrà esposta quella pubblicata su portale. E' il valore di default
- master: vengono restituite SOLO le pubblicazioni più aggiornate.  
Nel caso di pubblicazione pubblicata e relativa pubblicazione riaperta, verrà esposta quella riaperta
- all: vengono restituite le pubblicazioni validate e le più aggiornate.  
Questa opzione ha senso solo nel caso in cui si stia sviluppando un client (NON è il caso HD IRIS).  
Infatti, in caso di pubblicazione su portale pubblico e relativa pubblicazione riaperta, verrà esposta quella pubblicata e quella riaperta (quindi saranno duplicate)

Esempio: ap.prj.publication.validationRelation = master  
**ap.prj.publication.validationRelation** può essere valorizzata con:

- mostValidated: vengono restituite SOLO le pubblicazioni più validate.  
Nel caso di pubblicazione su portale pubblico e relativa pubblicazione riaperta, verrà esposta quella pubblicata su portale. E' il valore di default
- master: vengono restituite SOLO le pubblicazioni più aggiornate.  
Nel caso di pubblicazione pubblicata e relativa pubblicazione riaperta, verrà esposta quella riaperta
- all: vengono restituite le pubblicazioni validate e le più aggiornate.  
Questa opzione ha senso solo nel caso in cui si stia sviluppando un client (NON è il caso HD IRIS).  
Infatti, in caso di pubblicazione su portale pubblico e relativa pubblicazione riaperta, verrà esposta quella pubblicata e quella riaperta (quindi saranno duplicate)

Esempio: ap.prj.publication.validationRelation = master

|             |              |  |  |  |
|-------------|--------------|--|--|--|
| publication | UNDOCUMENTED |  |  |  |
|-------------|--------------|--|--|--|

**Progetti e Contratti collegati** (fieldset.project.genericContractProjectChildLink.fragment)  
Inserimento e visualizzazione dei progetti e contratti FIGLIO generati da questo progetto

|                            |              |         |            |                                                                                            |
|----------------------------|--------------|---------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| genericContractProjectLink | autocomplete | childId | WfItemLink | Progetti e Contratti collegati (fieldset.project.genericContractProjectChildLink.fragment) |
|----------------------------|--------------|---------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

**Centri di ricerca o Piattaforme collegati** (fieldset.project.researchCentreProjectLink.fragment)

|                           |              |          |            |                                                                                                 |
|---------------------------|--------------|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| researchCentreProjectLink | autocomplete | parentId | WfItemLink | Centri di ricerca o Piattaforme collegati (fieldset.project.researchCentreProjectLink.fragment) |
|---------------------------|--------------|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Progetti e Contratti padre** (fieldset.project.genericContractProjectParentLink.fragment)  
Sola visualizzazione dei progetti e contratti PADRE di questo progetto.  
L'inserimento può essere fatto dal PADRE.  
Se non ci sono progetti e/o contratti, PADRE questa sezione viene nascosta.

|                            |              |        |            |  |
|----------------------------|--------------|--------|------------|--|
| genericContractProjectLink | autocomplete | parent | WfItemLink |  |
|----------------------------|--------------|--------|------------|--|

**Iniziative di Public Engagement** (fieldset.project.publicEngagementProjectLink.fragment)

|                             |              |          |            |                                                                                         |
|-----------------------------|--------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| publicEngagementProjectLink | autocomplete | parentId | WfItemLink | Iniziative di Public Engagement (fieldset.project.publicEngagementProjectLink.fragment) |
|-----------------------------|--------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|

**Gruppi di ricerca** (fieldset.project.workgroupProjectLink.fragment)  
Sola visualizzazione dei gruppi di ricerca (WKG) PADRE di questo progetto.  
L'inserimento può essere fatto dal gruppo di ricerca.  
Se non ci sono gruppi di ricerca PADRE, questa sezione viene nascosta.

|                      |              |          |            |                                                                    |
|----------------------|--------------|----------|------------|--------------------------------------------------------------------|
| workgroupProjectLink | autocomplete | parentId | WfItemLink | Gruppi di ricerca (fieldset.project.workgroupProjectLink.fragment) |
|----------------------|--------------|----------|------------|--------------------------------------------------------------------|

**Attrezzature collegate** (fieldset.project.projectEquipmentLink.fragment)

|                      |              |         |            |                                                                         |
|----------------------|--------------|---------|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| projectEquipmentLink | autocomplete | childId | WfItemLink | Attrezzature collegate (fieldset.project.projectEquipmentLink.fragment) |
|----------------------|--------------|---------|------------|-------------------------------------------------------------------------|

Allegati e Log Transizioni (project/form10)

| Oggetto | Widget | Attributo | Tipo Dato | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|--------|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root    | radio  | legacy    | boolean   | Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br>Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br>Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br>E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br>Il default è false.<br><br>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)</b> (/HELPDESK/project/profile).<br>Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b> .<br><br>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br>Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b><br><br>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br>Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.<br><br>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere. |

|                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                               |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                  | radio    | legacy                                        | boolean      | <p>Le validazioni e la sincronizzazione con UGOV PJ sono necessarie. Vuoi disabilitarle? (label.project.legacy)<br/> Flag booleano (SI/NO) per ATTIVARE/DISATTIVARE le validazioni del flusso.<br/> Questo flag è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.legacy.enabled</b> è valorizzata a true.<br/> E' inoltre presente la configurazione <b>ap.prj.department.legacy.enabled</b> che consente la disabilitazione delle validazioni anche per la visione dipartimentale, se settata a false.<br/> Il default è false.</p> <p>Se la configurazione è true, il flag sarà visibile ma solo in <b>Visione completa</b> con un team che ha agganciato il profilo <b>Profilo Helpdesk per i Progetti (project)/HELPDESK/project.profile</b>.<br/> Tipicamente questo profilo è agganciato al team <b>Helpdesk Progetti</b>.</p> <p>Se il flag NON è valorizzato o è settato a SI allora le validazioni sono <b>DISATTIVATE</b><br/> Se il flag è settato a NO allora le validazioni sono <b>ATTIVE</b></p> <p>L'attivazione/disattivazione delle validazioni viene fatta per consentire la bonifica dei dati, senza scatenare le validazioni che di fatto bloccherebbero il caricamento dati.<br/> Una volta ultimata la bonifica è possibile ripristinare la validazione.</p> <p>La funzionalità è stata richiesta per consentire il caricamento dati da sorgenti esterne (anche se i dati non rispettano le validazioni) e consentire la bonifica in itinere.</p> |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | tree     | wfitemTypeId (wfitemType)                     | wfitemType   | <p>Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br/> Albero della tipologia dei progetti.<br/> La tipologia di item (WfitemType) per i progetti è PRJ.<br/> <b>Oggetto collegato</b><br/> PRJ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | text     | identifier                                    | string       | <p>Codice interno (label.project.identifier)<br/> Identificativo di progetto.<br/> Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br/> Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | text     | ugovId                                        | integer      | <p>Identificativo UGOV (label.project.ugovId)<br/> Identificativo di UGOV.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | radio    | pjDetached                                    | boolean      | <p>Invio a PJ disabilitato da sistema (label.project.pjDetached)<br/> Flag che indica che per l'oggetto è stato disattivato l'invio da AP a PJ.<br/> Questo flag NON può essere editato da interfaccia ma viene settato in fase di import.<br/> In questo modo viene consentito, in fase di avvio, import da PJ verso AP di progetti/contratti che sono in corso senza inviare le eventuali modifiche da AP verso PJ<br/> Questo serve per potere gestire scenari dove il pregresso di PJ, ad esempio, utilizza un approccio differente nella gestione della gerarchia padre/figlio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | text     | wfState                                       | wfState      | <p>Stato (label.project.wfState)<br/> Stato del progetto relativo al flusso di validazione scelto.<br/> Attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | text     | sourceId                                      | string       | <p>Codice sorgente (label.project.sourceIdentifier)<br/> Identificativo di progetto sorgente.<br/> Viene usato SOLO nei casi in cui si effettui un import da sorgenti dati esterne verso IRIS AP.<br/> L'attributo è visibile SOLO se la configurazione <b>ap.prj.sourceIdentifier.enabled</b> è settata a true.<br/> Il default è false.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Allegati</b> (fieldset.project.attachments)<br>Gestione degli allegati<br>Gli allegati possono essere editati/rimossi solo da chi ne ha fatto il caricamento.<br>Solo il team Helpdesk Progetti può editare gli allegati di tutti. |          |                                               |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| attachment                                                                                                                                                                                                                            | select   | attachmentTypeId (attachmentTypeId)           | wfDictionary | <p>Tipologia (label.type)<br/> <b>Dizionario collegato</b><br/> AP - Generale - Tipo di allegato (apAttachmentType)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                       | file     | attachmentName (attachmentName)               | string       | File (label.file)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                       | text     | attachmentDescription (attachmentDescription) | string       | Descrizione (label.description)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                       | system   | attachmentLoadingDate (attachmentLoadingDate) | date         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                       | system   | attachmentOwner (attachmentOwner)             | person       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                       | system   | attachmentBlob (attachmentBlob)               | blob         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | text     | externalDmsIdentifier                         | string       | <p>Fascicolo DMS (label.project.externalDmsIdentifier)<br/> Identificativo del fascicolo del DMS (Document Management System) di Ateneo.<br/> Questo widget dipende dalla variabile di DBCONF <b>AP_EXTERNAL_DMS_URL</b><br/> Questa variabile contiene l'URL radice del DMS dell'Ateneo.<br/> Se presente verrà generato il link verso il fascicolo del documentale altrimenti no.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root                                                                                                                                                                                                                                  | textarea | transitionsLog                                | clob         | <p>Transizioni di stato (label.project.transitionsLog)<br/> Questo attributo conserva il log leggibile delle transizioni di stato con le seguenti informazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e ora</li> <li>• Operatore</li> <li>• Transizione</li> </ul> <p>E' un attributo in sola lettura.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Modifica del Responsabile scientifico (project/formOwner)

Questa pagina è mostrata in visione personale SOLO ai responsabili di progetto per i flussi che la prevedono.

Ne esistono due versioni:

- **sintetica (default)**  
ap.prj.formOwner.decentralized.enabled valorizzata a **false**  
In questo caso NON vengono mostrati:
  - partecipanti
  - unità organizzative interne
  - partner
  - bando ed ente finanziatore
  - durata in mesi
  - informazioni sul finanziamento richiesto (se abilitato cfr: **ap.prj.financing.requested.enabled**)
- **estesa**  
ap.prj.formOwner.decentralized.enabled valorizzata a **true**  
In questo caso vengono mostrati tutti gli attributi sotto elencati

| Oggetto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Widget       | Attributo               | Tipo Dato        | Etichetta e Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | tree         | wfItemTypeId (wfItemTy  | wfItemTy<br>pe   | Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br>Albero della tipologia dei progetti.<br>La tipologia di item (WfItemTy) per i progetti è PRJ.<br><b>Oggetto collegato</b><br>PRJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | text         | identifier              | string           | Codice interno (label.project.identifier)<br>Identificativo di progetto.<br>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | textarea     | description             | string           | Titolo progetto (label.project.description)<br>Titolo del progetto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | text         | acronym                 | string           | Acronimo Progetto (label.project.acronym)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Responsabili Scientifici</b> (fieldset.project.owner.fragment)<br>Aggancio responsabili scientifici con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Persone (sincronizzata con PF UGOV) con data di inizio e fine responsabilità<br>E' possibile specificare le seguenti configurazioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ap.prj.owner.role.enabled</b><br/> Se valorizzata a true viene abilitata la gestione del ruolo del responsabile<br/> Se valorizzata a false o vuota <b>NON</b> viene abilitata la gestione del ruolo del responsabile</li> <li>• <b>ap.prj.owner.department.enabled</b><br/> Se valorizzata a true viene abilitata la specifica della struttura associata a quello specifico responsabile<br/> Se valorizzata a false o vuota <b>NON</b> viene abilitata la specifica della struttura associata a quello specifico responsabile<br/> Questa conf è utilizzata se nel flusso adottato è presente <a href="#">addOrgUnitFromNewOwnerValidator</a><br/> Per maggiori dettagli fare riferimento alla successiva sezione <b>Strutture interne</b></li> </ul> |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| E' possibile prepopolare in fase di aggiunta di un nuovo elemento l'attributo Data di inizio (dateMap[startDate]), per farlo bisogna settare a true la configurazione <b>ap.prj.prepopulate.owner.startDate.enabled</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| owner<br><br><a href="#">elementStartDatePrepopulateLogic</a><br><a href="#">elementRolePrepopulateLogic</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | autocomplete | ownerId (person)        | person           | Persona (label.project.ownerId)<br><b>Oggetto collegato:</b><br>Personale interno da anagrafica. Il criterio per marcare se una persona sia interna o meno è customizzabile.<br>Si può possibile infatti, a livello di variabili di configurazioni GIT, valorizzare la variabile RM_PERSON_AUTHORITY_FILTER con i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>positionLast</b> Questo sarebbe il valore di default Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro.</li> <li>• <b>identificationNumber</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno una matricola</li> <li>• <b>idAb</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno il metadato idAb (ID UGOV), indipendentemente dal fatto che ci siano o meno rapporti di lavoro</li> </ul>       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | hidden       | ownerId (person)        | person           | Attributo nascosto ad uso tecnico delle validazioni.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | select       | roleId (role)           | wfDictionary     | Ruolo (label.project.owner.role)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo responsabile (ownerRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | autocomplete | ould (organizationUnit) | organizationUnit | Struttura (label.project.ould)<br><b>Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | text         | startDate               | date             | Inizio (label.project.owner.startDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | text         | endDate                 | date             | Fine (label.project.owner.endDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Partecipanti interni</b> (fieldset.project.contributor.fragment)<br>Aggancio partecipante con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Persone (sincronizzata con PF UGOV).<br>E' possibile prepopolare in fase di aggiunta di un nuovo elemento l'attributo Data di inizio (dateMap[startDate]), per farlo bisogna settare a true la configurazione <b>ap.prj.prepopulate.contributor.startDate.enabled</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| contributor<br><br><a href="#">elementStartDatePrepopulateLogic</a><br><a href="#">elementRolePrepopulateLogic</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | autocomplete | contributorId (person)  | person           | Persona (label.project.contributorId)<br><b>Oggetto collegato:</b><br>Personale interno da anagrafica. Il criterio per marcare se una persona sia interna o meno è customizzabile.<br>Si può possibile infatti, a livello di variabili di configurazioni GIT, valorizzare la variabile RM_PERSON_AUTHORITY_FILTER con i seguenti valori: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>positionLast</b> Questo sarebbe il valore di default Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno o hanno avuto un rapporto di lavoro.</li> <li>• <b>identificationNumber</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno una matricola</li> <li>• <b>idAb</b> Vengono marcate come interne tutte le persone che hanno il metadato idAb (ID UGOV), indipendentemente dal fatto che ci siano o meno rapporti di lavoro</li> </ul> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | select       | roleId (role)           | wfDictionary     | Ruolo (label.project.contributor.role)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo partecipante (contributorRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | text         | startDate               | date             | Inizio (label.project.contributor.startDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | text         | endDate                 | date             | Fine (label.project.contributor.endDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                        |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Strutture interne</b> (fieldset.project.internalOrganizationUnit)<br>Aggancio della struttura con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Strutture interne (sincronizzata con UO UGOV)<br>Se nel flusso adottato è presente <a href="#">addOrgUnitFromNewOwnerValidator</a> è attivato l'aggancio automatico delle strutture a partire dai responsabili.<br>In questo caso è possibile specificare anche la conf <b>ap.prj.internalOrganizationUnit.fullyInferredFromPeopleType.csv</b><br>Questa configurazione specifica l'elenco delle tipologie di attori per le quali inferire le strutture<br>I valori accettabili sono: <ul style="list-style-type: none"> <li>owner</li> <li>contributor</li> <li>administrativeOwner</li> </ul> Supponiamo che la configurazione <b>ap.prj.internalOrganizationUnit.fullyInferredFromPeopleType.csv</b> sia valorizzata con il valore <b>owner</b> .<br>In questo caso le strutture interne ( <b>internalOrganizationUnit</b> ) verranno popolate a partire dalle strutture inferite dagli owner (responsabili scientifici) e non sarà possibile effettuare edit delle strutture interne (ad eccezione di utenti in visione completa con diritti di scrittura sulle strutture). <ul style="list-style-type: none"> <li>Se la conf <b>ap.prj.owner.department.enabled</b> è valorizzata a true allora verranno utilizzate le strutture specificate per ogni owner (indipendentemente dall'afferenza)</li> <li>Se la conf <b>ap.prj.owner.department.enabled</b> è valorizzata a false o è vuota allora verranno utilizzate le strutture estratte dall'afferenza dipartimentale<br/>               In quest'ultimo caso verrà valutata anche la configurazione ap.prj.owner.position.date:               <ul style="list-style-type: none"> <li>vuoto: verrà estratta l'afferenza dipartimentale alla data di inizio del progetto</li> <li>CURRENT: verrà estratta l'afferenza dipartimentale alla data di aggiunta della persona</li> <li>CURRENT_OR_LAST: verrà estratta l'ultima afferenza dipartimentale disponibile della persona</li> <li>&lt;ALTRO_VALORE&gt;: verrà estratta l'afferenza dipartimentale della persona alla data del metadato specificato</li> </ul> </li> </ul> |                                                                                                                        |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| internalOrganizationUnit<br><br>elementRolePrepopulateLogic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | autocomplete                                                                                                           | ould (organizationUnit)        | organizationUnit | Struttura (label.project.ould)<br><b> Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | select                                                                                                                 | roleId (role)                  | wfDictionary     | Ruolo strutture interne (label.project.ouRole)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Public Engagement - Ruolo dipartimento (ouRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | radio                                                                                                                  | roleSwitchAcknowledged         | boolean          | Procedi e perdi diritti di scrittura (label.project.roleSwitchAcknowledged)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma modifica ruolo Unità organizzativa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | hidden                                                                                                                 | ould (organizationUnit)        | organizationUnit |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | hidden                                                                                                                 | roleId (role)                  | wfDictionary     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Suddivisione finanziamento per strutture interne</b> (fieldset.project.internalOrganizationUnitCost)<br>Questa sezione è nascosta e ad uso tecnico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                        |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| internalOrganizationUnitCost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | autocomplete                                                                                                           | ould (organizationUnit)        | organizationUnit | Struttura (label.project.internalOrganizationUnitCost.internalOrganizationUnit)<br><b> Oggetto collegato</b><br>Valore recuperabile dalla configurazione: <b>ap.internalOrganizationUnit.allowedType.quotedCsv</b><br>Cerca la configurazione alla pagina: <a href="#">Configurazioni</a><br>Attenzione che le configurazioni sono parametriche e quindi, ad esempio, <b>prj</b> deve essere sostituito da <b>&lt;itemType&gt;</b><br><b>Filtro date</b><br>L'autocomplete filtra le unità organizzative attive, alla data specificata per l'oggetto radice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | select                                                                                                                 | requestedCurrency              | wfDictionary     | Valuta (Richiesta) (label.project.requestedCurrency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouRequestedCost                | number           | Costo preventivato del Progetto per singola struttura di Ateneo (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedCost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouRequestedContribution        | number           | Contributo Richiesto per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedContribution)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouRequestedCofinancing         | number           | Cofinanziamento Richiesto in risorse per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouRequestedManHoursCofinancing | number           | Cofinanziamento Richiesto in ore uomo per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouRequestedManHoursCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouApprovalDate                 | date             | Data assegnazione (label.project.internalOrganizationUnit.ouApprovalDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | select                                                                                                                 | currency                       | wfDictionary     | Valuta (Assegnata) (label.project.currency)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouCost                         | number           | Costo Approvato del Progetto per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouCost)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouContribution                 | number           | Contributo Assegnato per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouContribution)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouCofinancing                  | number           | Cofinanziamento Assegnato in risorse per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | text                                                                                                                   | ouManHoursCofinancing          | number           | Cofinanziamento Assegnato in ore uomo per singola struttura (label.project.internalOrganizationUnit.ouManHoursCofinancing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Coordinatori &amp; Partner</b> (fieldset.project.partner)<br>Aggancio struttura esterna con recupero da anagrafica IRIS RM Risorse ==> Strutture esterne (sincronizzata con SC UGOV)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                        |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| partner                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | select                                                                                                                 | partnerRole (role)             | wfDictionary     | Ruolo (label.project.partnerRole)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo coordinatore (partnerRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | autocomplete                                                                                                           | partnerId (organizationUnit)   | organizationUnit | Partner (label.project.partnerId)<br>Campo per selezionare un partner del progetto.<br>Le organizzazioni esterne vengono recuperate dall'anagrafica degli enti esterni di IRIS RM (sincronizzata con l'anagrafica dei soggetti collettivi di UGOV).<br>Nel caso non fosse presente l'ente di interesse è possibile effettuare richiesta di nuovo inserimento, ma è anche possibile disabilitare tale pulsante introducendo la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.enabled=false</b> .<br>Affinché la procedura vada a buon fine è necessario che la persona che effettua la richiesta abbia una mail marcata come principale e che sia definita la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.mail</b> , oppure <b>rm.orgunit.external.iris.new.requestedFrom.prj.mail</b> specifica per l'ambito Progetti, con l'indirizzo email dell'ufficio che in Ateneo si occupa delle anagrafiche degli enti esterni. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | textarea                                                                                                               | notes                          | clob             | Note (label.project.partner.notes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Soggetti interni</b> (fieldset.project.partner.subject)<br>Inserimento del referente interno allo specifico partner |                                |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | select                                                                                                                 | partnerSubjectRole (role)      | wfDictionary     | Ruolo (label.project.partnerSubjectRole)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Ruolo soggetti interni (partnerSubjectRole)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| subject                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | text                                                                                                                   | description                    | string           | Soggetto (label.project.subject)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ente Finanziatore</b> (fieldset.project.grantor)<br>Questa sezione (le due sezioni Ente Finanziatore sono alternative) consente il caricamento di un numero arbitrario di enti finanziatori del progetto. Gli enti finanziatori sono recuperati dal contenitore degli enti esterni di IRIS <ul style="list-style-type: none"> <li>Risorse ==&gt; Strutture esterne               <ul style="list-style-type: none"> <li>Organizzazioni (external.Organization))</li> </ul> </li> </ul> Per gli atenei che hanno UGOV, questi enti sono sincronizzati con UGOV AC. Si tratta dei Soggetti Collettivi di UGOV. E' possibile cercare un ente tramite <ul style="list-style-type: none"> <li>autocomplete</li> <li>ricerca avanzata (icona lente)</li> </ul> Nel caso in cui non venisse trovato l'ente di interesse è possibile fare richiesta di inserimento nell'anagrafica centrale di UGOV (icona forward). Per utilizzare la funzionalità di richiesta di inserimento dell'ente esterno deve essere settata la configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.mail</b> . Questa deve contenere l'indirizzo mail del referente di Ateneo delle anagrafiche centralizzate<br>E' possibile settare l'obbligatorietà del campo <b>Codice fiscale</b> settando a <b>true</b> la configurazione <b>rm.orgunit.external.codiceFiscale.required</b> , se non è presente va aggiunta. In questa sezione è visibile la quota di finanziamento se questa non compare fra i metadati nascosti in <b>ap.prj.hidden</b> . |              |                               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| grantor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | autocomplete | grantorId (organizationUnit)  | organizationUnit | Ente Finanziatore (label.project.grantorId)<br>Campo per selezionare un ente finanziatore del progetto.<br>Le organizzazioni esterne vengono recuperate dall'anagrafica degli enti esterni di IRIS RM (sincronizzata con l'anagrafica dei soggetti collettivi di UGOV).<br>Nel caso non fosse presente l'ente di interesse è possibile effettuare richiesta di nuovo inserimento, ma è anche possibile disabilitare tale pulsante introducendo la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.enabled=false</b> .<br>Affinché la procedura vada a buon fine è necessario che la persona che effettua la richiesta abbia una mail marcata come principale e che sia definita la variabile di configurazione <b>rm.orgunit.external.iris.new.mail</b> , oppure <b>rm.orgunit.external.iris.new.requestedFrom.prj.mail</b> specifica per l'ambito Progetti, con l'indirizzo email dell'ufficio che in Ateneo si occupa delle anagrafiche degli enti esterni. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | approvalDate                  | date             | Data di approvazione (label.project.grantor.approvalDate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | financingQuota                | number           | Quota finanziamento (label.project.financingQuota)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | text         | grantNumber                   | string           | Numero contratto (label.project.grantNumber)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | textarea     | notes                         | string           | Note (label.project.grantor.notes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | grantNumber                   | string           | Grant Number (OpenAIRE) (label.project.grantNumberOpenAIRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Bando di Finanziamento</b> (fieldset.project.callLink)<br>Questa sezione consente il collegamento di un Bando di finanziamento PADRE.<br>Si intende Bando PADRE del Progetto, ma in caso sia attiva la gerarchia dei Bandi, verranno agganciati BANDI di tipo FIGLIO.<br>Si tratta di item di tipologia CALL che sono visibili sotto Attività e progetti ==> Bandi di finanziamento.<br>Nel caso sia attiva la creazione di un Progetto da Bando, in questa sezione comparirà il Bando selezionato nella pagina di avvio Nuovo Progetto.<br>La ricerca può avvenire sia per autocompletamento sia tramite apposita finestra di ricerca.<br>Nel caso non fosse presente il bando di interesse è possibile effettuare richiesta di nuovo inserimento, ma è anche possibile disabilitare tale pulsante introducendo la variabile di configurazione <b>ap.prj.callProjectLink.new.enabled=false</b> .<br>Affinché la procedura vada a buon fine è necessario che la persona che effettua la richiesta abbia una mail marcata come principale e che sia definita la variabile di configurazione <b>ap.call.new.mail</b> , con l'indirizzo email dell'ufficio che in Ateneo si occupa di inserire i Bandi di finanziamento.<br>Per maggiori dettagli fare riferimento alla documentazione sui Bandi di finanziamento                                                                                                                                                                                                |              |                               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| callProjectLink                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | autocomplete | parentId                      | WfItemLink       | Bando di Finanziamento (fieldset.project.callLink)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | durationInMonth               | integer          | Durata (mesi) (label.project.durationInMonth)<br>Se sono presenti startDate e endDate il campo viene autocalcolato.<br>E' possibile comunque inserire manualmente il numero di mesi.<br>In questo caso, se è presente startDate viene calcolata l'attributo endDate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | select       | requestedCurrency             | wfDictionary     | Valuta (Richiesta) (label.project.requestedCurrency)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Valuta (currency)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | requestedInternalCost         | number           | Costo Totale (preventivato) del Progetto per l'Ateneo (label.project.requestedInternalCost)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | requestedInternalContribution | number           | Contributo Totale Ateneo (richiesto) (label.project.requestedInternalContribution)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | requestedGlobalCost           | number           | Costo globale (preventivato) del Progetto per tutto il partenariato (label.project.requestedGlobalCost)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | requestedGlobalContribution   | number           | Contributo globale (richiesto) del Progetto per tutto il partenariato (label.project.requestedGlobalContribution)<br>PREVENTIVATO.<br>Visibile SOLO se <b>ap.prj.financing.requested.enabled</b> settata a true                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | tree         | wfItemTypeId (wfItemType)     | wfItemType       | Tipo di Progetto (label.project.projectType)<br><b>Oggetto collegato</b><br>PRJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | identifier                    | string           | Codice interno (label.project.identifier)<br>Identificativo di progetto.<br>Il valore dipende dal flusso di validazione scelto.<br>Cfr la sezione "Logiche (action/start)" del flusso scelto.<br>Attributo in sola lettura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | textarea     | description                   | string           | Titolo progetto (label.project.description)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | acronym                       | string           | Acronimo Progetto (label.project.acronym)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Responsabili Scientifici</b> (fieldset.project.owner.fragment)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| owner                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNDOCUMENTED |                               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | textarea     | abstract                      | clob             | Abstract (Italiano) (label.project.abstract)<br>Abstract multilingua it/en                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | text         | url                           | string           | Sito web del progetto (label.project.url)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | radio        | visibleOnPortal               | boolean          | Visibile su Portale pubblico (label.project.visibleOnPortal)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare la volontà di rendere visibile verso l'esterno questo progetto.<br>L'operazione di flag NON CAUSA nessun automatismo di pubblicazione.<br>E' possibile però recuperare tramite servizi REST o ODS i progetti con questo flag e procedere poi all'esposizione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | radio        | developmentCooperation        | boolean          | Cooperazione allo sviluppo (label.project.developmentCooperation)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare la volontà di rendere obbligatorio la compilazione degli SDG.<br>L'operazione di flag a true CAUSA l'obbligatorietà di inserire almeno un valore nella sezione SDG - Sustainable Development Goals.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | radio        | pnrrInconsistencyConfirmation | boolean          | Procedere con scelte PNRR discordi? (label.project.pnrrInconsistencyConfirmation)<br>Flag booleano (SI/NO) per conferma della volontà di procedere con scelte PNRR discordi tra Progetto e Bando.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | radio        | pnrr                                          | boolean          | Utilizzo fondi PNRR (label.project.pnrr)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare se il Progetto fa uso di fondi PNRR.                                                |
| root                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | radio        | interdisciplinary                             | boolean          | Progetto interdisciplinare (label.project.interdisciplinary)<br>Flag booleano (SI/NO) che serve per marcare se il Progetto è interdisciplinare.                             |
| <b>Area tematica</b> (fieldset.project.topic)<br>Questa sezione consente il collegamento di un numero arbitrario di aree tematiche.<br>La tipologia di dizionario è <b>topic</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
| topic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | autocomplete | topicId (dictionary)                          | wfDictionary     | Area tematica (fieldset.project.topic)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Area tematica (topic)                                                              |
| <b>Settori ERC</b> (fieldset.project.keywordErc)<br>Classificazione tassonomia ERC verionata, vengono recuperate le versioni indicate nella configurazione <b>rm.erc.versionCsv</b> .<br>Di default la configurazione contiene queste versioni: erc2013, erc2016, erc2018, erc2019, erc2020, erc2022.                                                                                                                                                                           |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
| keywordErc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | tree         | keyword                                       | gaDictionary     | Settori ERC (fieldset.project.keywordErc)<br><b>Dizionario collegato ERC</b><br>RM - Generale - Settori ERC (label.dictionary.erc)                                          |
| <b>Settori scientifici disciplinari</b> (fieldset.wfitem.academicField2000)<br>Classificazione secondo gli SSD (academicField2000)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
| academicField2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | autocomplete | organizationUnit                              | organizationUnit | Settori scientifici disciplinari (fieldset.wfitem.academicField2000)<br><b>Oggetto collegato</b><br>academicField2000                                                       |
| <b>Parole chiave ATECO</b> (fieldset.project.keywordAteco)<br>Classificazione secondo tassonomia ATECO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
| keywordAteco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | tree         | keyword                                       | gaDictionary     | Parole chiave ATECO (fieldset.project.keywordAteco)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Generale - Classificazione ATECO (ateco)                                         |
| <b>Parole chiave definite dall'utente</b> (fieldset.project.keywordUserDefined)<br>Classificazione secondo parole chiave libere in autocomplete.<br>Si tratta di un dizionario incrementale: questo vuol dire che se un utente digita "CHEMISTRY" ma non trova nulla può procedere all'inserimento.<br>Il prossimo utente che scriverà "CHEM" avrà tra le opzioni proposte la parola inserita dall'utente precedente, consentendo una migliore "clusterizzazione" a posteriori. |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
| keywordUserDefined                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | autocomplete | keyword                                       | gaDictionary     | Parole chiave definite dall'utente (fieldset.project.keywordUserDefined)<br><b>Dizionario collegato</b><br>RM - Generale - Parole chiave definite dall'utente (userDefined) |
| <b>SDG - Sustainable Development Goals</b> (fieldset.project.sustainableDevelopmentGoal)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
| sustainableDevelopmentGoal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | autocomplete | keyword                                       | gaDictionary     | SDG - Sustainable Development Goals (fieldset.project.sustainableDevelopmentGoal)                                                                                           |
| <b>Allegati</b> (fieldset.project.attachments)<br>Gestione degli allegati<br>Gli allegati possono essere editati/rimossi solo da chi ne ha fatto il caricamento.<br>Solo il team Helpdesk Progetti può editare gli allegati di tutti.                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                               |                  |                                                                                                                                                                             |
| attachment                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | select       | attachmentTypeId (attachmentTypeId)           | wfDictionary     | Tipologia (label.type)<br><b>Dizionario collegato</b><br>AP - Generale - Tipo di allegato (apAttachmentType)                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | file         | attachmentName (attachmentName)               | string           | File (label.file)                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | text         | attachmentDescription (attachmentDescription) | string           | Descrizione (label.description)                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | system       | attachmentLoadingDate (attachmentLoadingDate) | date             |                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | system       | attachmentOwner (attachmentOwner)             | person           |                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | system       | attachmentBlob (attachmentBlob)               | blob             |                                                                                                                                                                             |