

Gestione Input-form

- Introduzione
- File input-form.xlsx
 - Foglio input-form
 - Foglio value-pairs
 - Foglio i18n
 - Foglio validations
- Tool Input-form
 - Campo Tipologia
 - Gestione dei metadati
- Esporta input-form
- Pubblicazioni e versioni di input-form

Introduzione

L'input-form è un file excel che contiene i **metadati che compongono le tipologie di documento** presenti in archivio. Attraverso questo file è possibile definire il set di metadati per ciascuna tipologia di documento indicandone **posizione**, **tipologia** ed **etichette** ad essi associati. Il file input-form.xlsx può essere caricato in archivio **solo dall'Help Desk di IRIS**.

In questa sezione vedremo come è strutturata l'input-form, la sua gestione e che relazione ha sia con la submission che con il layout della scheda prodotto.

File input-form.xlsx

Il file è costituito da quattro fogli:

1. Input-form
2. value-pairs
3. i18n
4. validations

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
form_name	page	element	qualifier	input-type	list name	repeatable	scope	label	validazioni	hint
1.1 Articolo in rivista	1	title		testarea		false		dspace.1.1_articolo_in_rivisi/NotNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.required)		
1.1 Articolo in rivista	1	date	issued	year		false		dspace.1.1_articolo_in_rivisi/NotNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issu	dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.	
1.1 Articolo in rivista	2	language	iso	dropdown	common_iso_language	true		dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.label	dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso	
1.1 Articolo in rivista	2	authority	ancejournal	ance		false		dspace.1.1_articolo_in_rivisi/NotNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.authority.ancejournal.required)		
1.1 Articolo in rivista	2	identifier	isi	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivisi/wosCheck		
1.1 Articolo in rivista	2	relation	volume	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.volume.label		
1.1 Articolo in rivista	2	relation	issue	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.issue.label		
1.1 Articolo in rivista	2	relation	firstpage	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.firstpage.label		
1.1 Articolo in rivista	2	relation	lastpage	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.lastpage.label		
1.1 Articolo in rivista	2	relation	numberofpages	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.numberofpages.label		
1.1 Articolo in rivista	2	identifier	doi	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivisi/doiCheck		dspace.1.1_articolo_in_rivista.identifier.do
1.1 Articolo in rivista	2	identifier	scopus	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivisi/scopusCheck		
1.1 Articolo in rivista	2	identifier	url	onebox		true		dspace.1.1_articolo_in_rivista.identifier.url.label		
1.1 Articolo in rivista	2	type	referee	dropdown	type_review_articolo	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.type.referee.label		
1.1 Articolo in rivista	2	type	impactfact	dropdown	list_impactfactor	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.type.impactfactor.label		
1.1 Articolo in rivista	2	description	qualdrop_value	abstracts		true		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.none.label		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.t
1.1 Articolo in rivista	2	subject	qualdrop_value	keywords_list		true		dspace.1.1_articolo_in_rivista.subject.none.label		dspace.1.1_articolo_in_rivista.subject.none
1.1 Articolo in rivista	2	description	note	testarea		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.note.label		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.t
1.1 Articolo in rivista	2	type	circulation	dropdown	target_periodico	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.type.circulation.label		dspace.1.1_articolo_in_rivista.type.circulat
1.1 Articolo in rivista	2	relation	fund	dropdown	type_fund	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.fund.label		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.fun
1.1 Articolo in rivista	2	relation	project	onebox		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.project.label		dspace.1.1_articolo_in_rivista.relation.proj
1.1 Articolo in rivista	3	authority	people	contributors		true		dspace.1.1_articolo_in_rivisi/NotNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.authority	dspace.1.1_articolo_in_rivista.authority.pe	
1.1 Articolo in rivista	3	description	international	dropdown	international_coauthors	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.international.label		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.i
1.1 Articolo in rivista	3	description	numberofdefault_value	@@descriptionNumberofpe		false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.numberofauthors.label		
1.1 Articolo in rivista	3	import	authoritytype	default_value	@@dropvalues@@@	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.import.authoritytypepeople.label		
1.1 Articolo in rivista	3	type	driver	default_value	info:eu-repo/semantics/artis	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.type.driver.label		
1.1 Articolo in rivista	3	type	miur	default_value	262	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.type.miur.label		
1.1 Articolo in rivista	3	description	allpeople	default_value	@@descriptionAllpeople@@	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.description.allpeople.label		
1.1 Articolo in rivista	3	type	full	default_value	@@@tvoenfull@@@	false		dspace.1.1_articolo_in_rivista.type.full.label		

Foglio input-form

Il foglio contiene l'**elenco dei metadati di ciascuna tipologia di documento** e le relative informazioni. L'ordine in cui i metadati compaiono nella submission e scheda prodotti (breve o completa) rispecchia l'ordine presente nel file

Di seguito il dettaglio delle colonne presenti nel foglio:

Colonna A-**form_name**: indica il nome della tipologia di documento.

Colonna B-**page**: indica lo step di submission in cui compare il metadato.

Colonna C-**element**: indica l'element in formato [Dublin Core](#) del metadato.

Colonna D-**qualifier**: indica il qualifier in formato [Dublin Core](#) del metadato.

Colonna E-**input-type**: indica la tipologia di metadato. I valori possibili sono i seguenti:

- **ance**: associato ai metadati `authority.ancejournal` e `authority.anceserie`. Consente di visualizzare in submission la form per l'interrogazione del catalogo ANCE;
- **contributors**: associato al metadato `authority.people`. Permette di visualizzare in submission la form di riconoscimento della stringa autori;
- **date**: consente di visualizzare in submission il campo per l'inserimento di una data;
- **default_value**: associato a metadati che devono avere dei valori calcolati automaticamente dal sistema (come ad esempio `identifier.citation`);
- **dropdown**: associato a metadati che prevedono una lista certa di valori associati;
- **onebox**: associato a metadati che devono essere valorizzati con un testo alfanumerico inserito dall'utente;
- **qualdrop_value**: associato a metadati che prevedono più di una lista certa di valori;
- **text_area**: associato a metadati che devono essere valorizzati con un testo molto lungo (ad esempio `title`);
- **year**: associato a metadati che devono essere valorizzato solo con un anno;

Colonna **F-list_name**: indica la lista associata ad un metadato con input-type dropdown, oppure la logica di sistema associata ad un metadato di tipo `default_value`.

Colonna **G-repeatable**: indica se il metadato può essere ripetuto in submission oppure no. I valori possibili sono i seguenti:

- **true**: il metadato può essere ripetuto in submission;
- **false**: il metadato non può essere ripetuto in submission;

Colonna **H-scope**: indica se quel valore sarà non modificabile in caso di riapertura (`noupdate`) e/o se quel valore può essere inserito/modificato dal `submitter/validatore`.

Colonna **I-label**: indica la chiave dell'etichetta associata al nome del metadato. Questa etichetta è utilizzata sia in submission che all'interno della scheda prodotto. Vedi [Gestione Etichette](#)

Colonna **J-validazioni**: indica gli eventuali controlli che insistono su un metadato e l'eventuale messaggio di errore che viene visualizzato in submission.

Colonna **K-hint**: indica la chiave dell'etichetta associata al suggerimento del metadato visualizzato in submission.

Colonna **L-view_mode**: indica se un metadato deve comparire solo nella scheda completa o anche in quella breve del prodotto. I possibili valori sono i seguenti:

- **completa**: il metadato viene visualizzato solo all'interno della scheda completa e non in quella breve del prodotto;
- **breve**: il metadato viene visualizzato sia all'interno della scheda completa che della scheda breve del prodotto;

Colonna **M-view authenticated only**: indica se quel dato è visibile solo agli utenti autenticati o anche a utenti anonimi

Colonna **N-view type**: determina la modalità in cui verrà visualizzato il dato sul portale pubblico. Ad es. è possibile scegliere la modalità "icona" per il campo `dc.description.fulltext`

Foglio value-pairs

In questo foglio è contenuto l'**elenco di valori previsti per ciascun metadato di tipo default_value**. L'ordine di apparizione dei metadati nella form di inserimento rispecchia l'ordine presente nel file della input-form:

- Colonna **A-list_name**: indica la lista di cui fa parte il valore. Corrisponde alla lista indicata nella colonna E - input-type del foglio input-forms.
- Colonna **B-i18n key**: indica la chiave dell'etichetta associata al valore.
- Colonna **C-stored value**: indica il valore che viene salvato su database dal sistema.



NOTA

Il valore contenuto nella colonna C-stored_value è quello che viene visualizzato all'interno dei report del tool Reportistica e Analisi.

Foglio i18n

In questo foglio è contenuto l'**elenco di tutte le etichette presenti nei fogli 'input-forms' e 'value-pairs'**.

Colonna **A-chiave**: indica la chiave dell'etichetta.

Colonna **B-default**: indica il valore di default dell'etichetta.

Foglio validations

In questo foglio è contenuto l'**elenco di tutti i controlli di validazione** configurabili all'interno della colonna J del foglio input-forms.

Colonna A Validatore: contiene l'elenco dei possibili validatori. I valori previsti sono i seguenti:

- `notNull`
- `wosCheck`
- `scopusCheck`
- `pubmedCheck`
- `doiCheck`
- `isbnCheck`
- `year`

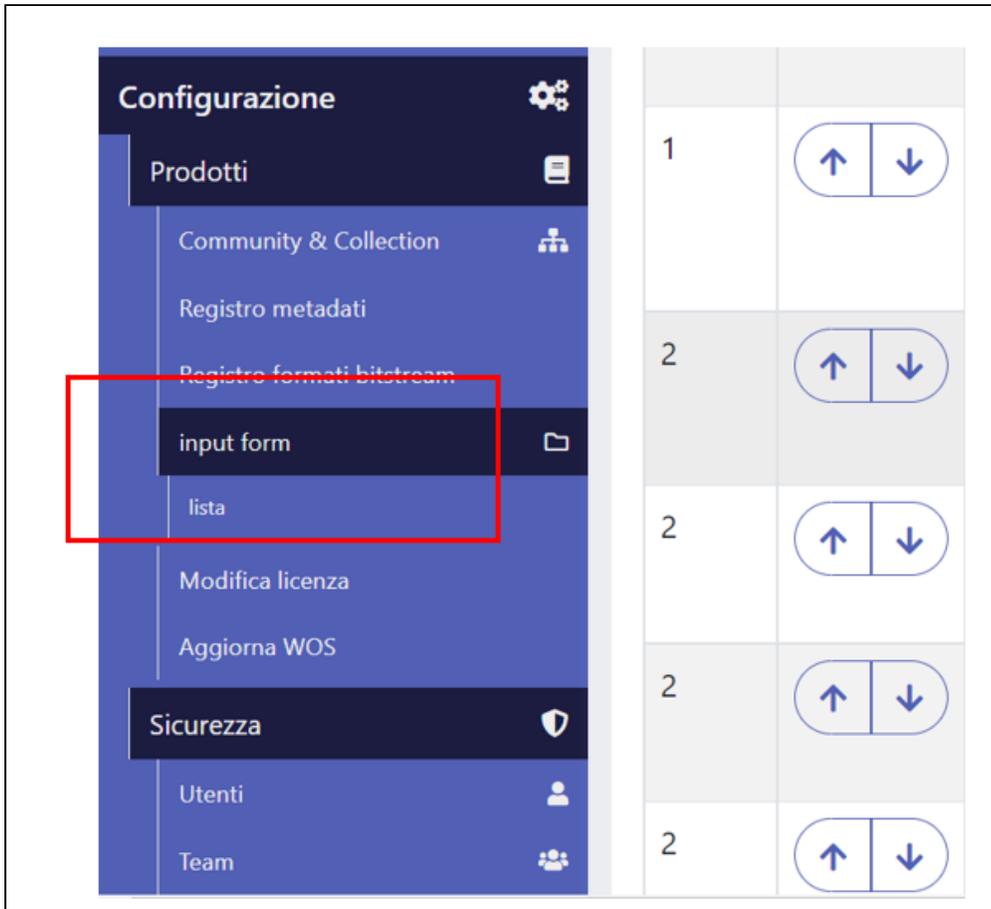
Colonna **B-Spiegazione**: contiene la spiegazione dei valori presenti nella colonna 'A-Validatore'.

Tool Input-form

Il tool input-form è disponibile agli **amministratori** che operano in **visione completa**. Per accedervi occorre andare nel menu e selezionare le voci **Configurazione > Prodotti > input form > lista**.

ATTENZIONE

Attraverso questo tool **NON** è possibile inserire o togliere metadati dalle tipologie di documento. Per fare modifiche di questo tipo occorre contattare l'Help Desk di IRIS utilizzando il Customer Portal.



l'amministratore attraverso tale funzionalità ha la possibilità di gestire i metadati che sono presenti nella submission e nella scheda scheda prodotto.

La maschera è composta da:

- campo 'tipologia' per la scelta del tipo di prodotto su cui si vuole intervenire;
- il resto della pagina è interessata da una tabella in cui sono visualizzati i metadati del prodotto selezionato nel campo 'tipologia'.

IRIS

Lista input-form

tipologia

1.1 Articolo in rivista

1.1 Articolo in rivista

descrizione e numero versione

Input-form standard. LD 13/11/2019; SP_6-220. - 0

pagina	posto	metadato	autorizzazioni scrittura	etichette e validazioni	breve/completa
1		date.issued (year)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.hint notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.required)	breve auto
1		title (textarea)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.required)	breve auto
2		language.iso (dropdown) lista associata: common_iso_language	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.hint	completa auto
2		authority.ancejournal (ance)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.authority.ancejournal.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.authority.ancejournal.required)	completa auto

Campo per la scelta della tipologia

Metadati della tipologia selezionata

Di seguito i dettagli sui campi e azioni visualizzati in questa pagina.

Campo Tipologia

Il campo tipologia è un menu a tendina che contiene l'elenco di tutte le tipologie di documento presenti in archivio. Per ciascuna tipologia di documento selezionata viene proposto nella tabella sotto l'elenco dei metadati che la compongono.

IRIS

Lista input-form

tipologia

1.1 Articolo in rivista

1.1 Articolo in rivista

descrizione e numero versione

Input-form standard. LD 26/11/2019; SP_6-219. - 0

pagina	posto	metadato	autorizzazioni scrittura	etichette e validazioni	breve/completa
1		title (textarea)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.required)	breve auto

Gestione dei metadati

La tabella in cui sono esposti i metadati ricalca la struttura del file **input-form.xlsx**

NOTA

L'ordine di visualizzazione dei metadati all'interno della submission e della scheda prodotto rispecchia quello esposto in questa pagina.

1.1 Articolo in rivista

descrizione e numero versione

Input-form standard. LD 26/11/2019; SP_6-219. - 0

pagina	posto	metadato	autorizzazioni scrittura	etichette e validazioni	breve/completa
1		title (textarea)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.required)	breve auto
1		date.issued (year)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.hint notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.required)	breve auto
2		language.iso (dropdown) lista associata: common_iso_language	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.hint	completa auto

Colonna pagina: indica lo step di submission in cui compare il metadato. Questo campo riporta il valore della colonna B page del foglio input-forms del file input-form.xls. I valori di questo campo non possono essere modificati.

Lista input-form

tipologia 1.1 Articolo in rivista

1.1 Articolo in rivista

descrizione e numero 20. - 0

pagina	posto	metadato	autorizzazioni scrittura	etichette e validazioni	breve/completa
1	↑ ↓	date.issued (year)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.hint notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.required)	breve auto
1	↑ ↓	title (textarea)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.required)	breve auto

Pagina corrispondente allo step della submission

Metadato interessato dalla configurazione

Step della submission

IRIS / Desktop prodotti / inserimento prodotto

1 - Descrivere 2 - Descrivere 3 - Descrivere 4 - Carica 5 - Verifica 6 - Licenza 7 - Completato

Invia: Descrivi questo prodotto

Si prega di compilare le informazioni richieste per l'isericimento seguente. Nella maggior parte dei browser, è possibile utilizzare il tasto Tab per spostare il cursore sulla casella o il tasto successivo, per evitare di dover utilizzare il mouse ogni volta.

Tipologia corrente 1.1 Articolo in rivista Cambia

Anno * Anno:

Indicare l'anno di pubblicazione oppure selezionare in corso di stampa se l'articolo è stato accettato dalla rivista, ma non ancora pubblicato.

Titolo *

Salva ed esci Successivo >

Colonna 'posto': indica l'ordine di visualizzazione del metadato sia all'interno della submission che della scheda prodotto. Utilizzando i pulsanti freccia su e freccia giù è possibile modificare l'ordinamento dei metadati.

Colonna 'metadato': in questa colonna viene riportato il nome del metadato in formato Dublin Core (colonne C element e D qualifier del foglio input-forms del file input-form.xls) e tra parentesi la tipologia di dato ad esso associato (colonna E input-type del foglio input-forms del file input-form.xls). Per i metadati di tipo dropdown o qualdrop_value viene riportata la lista di valori associata ad esso (colonna F list name del foglio input-forms del file input-form.xls). Cliccando sul nome della lista viene visualizzata la lista completa di valori (foglio value-pair del file input-form.xls).

Nell'immagine sotto un esempio di dato del tipo dropdown e di lista ad esso associata

pagina	posto	metadato	scrittura	etichette e validazioni
1		date.issued (year)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.hint notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.required)
1		title (textarea)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.required)
2		language.iso (dropdown) lista associata: <u>common_iso_language</u>	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.hint

Cliccando sul nome della lista si visualizza l'elenco dei valori possibili

common_iso_language

common_iso_language

descrizione e numero versione common_iso_language - 1

valore salvato	valore visualizzato
	valuepair.none
eng	valuepair.eng
fra	valuepair.fra
ita	valuepair.ita
afh	valuepair.afh

Colonna 'scrittura': è una colonna ad uso interno di IRIS.

Colonna 'etichette e validazioni': in questa colonna sono indicati l'etichetta associata al metadato (colonne I label K hint del foglio input-forms del file input-form.xls) e gli eventuali controlli di validità presenti sul metadato (colonna J validazioni del foglio input-forms del file input-form.xls).

pagina	posto	metadato	autorizzazioni scrittura	etichette e validazioni
1		date.issued (year)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.hint notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.required)

Colonna 'breve/completa': è possibile gestire la visualizzazione del metadato all'interno della scheda prodotto attraverso le configurazioni presenti in questa colonna.

Nel primo campo sono presenti i valori 'breve' e 'completa'

pagina	posto	metadato	scrittura	etichette e validazioni	breve/completa
1		date.issued (year)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.hint notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.date.issued.required)	breve auto
1		title (textarea)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.title.none.required)	breve auto
2		language.iso (dropdown) lista associata: common_iso_language	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.label suggerimento: dspace.1.1_articolo_in_rivista.language.iso.hint	breve auto completa breve
2		authority.ancejournal (ance)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.authority.ancejournal.label notNull(dspace.1.1_articolo_in_rivista.authority.ancejournal.required)	completa auto
2		identifier.isi (onebox)	update	nome: dspace.1.1_articolo_in_rivista.identifier.isi.label	breve auto

Scegliendo 'breve' il metadato è visibile sia nella scheda breve che in quella completa del dettaglio prodotto (come da immagine sotto):

Scheda **breve** Scheda completa Scheda completa (DC)

Lingua/e
eng

Appare nelle tipologie:
[1.1 Articolo in rivista](#)

Scheda breve Scheda **completa** Scheda completa (DC)

Lingua/e
eng

Rivista
BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION

Scegliendo 'completa' il metadato è visibile solo nella scheda completa del dettaglio prodotto.

L'amministratore ha la possibilità di definire una diversa visibilità del metadato differenziando tra utenti autenticati sul portale e utenti non autenticati. Clicca

sull'icona il dato è visibile anche agli utenti che consultano il prodotto pubblicato sulla homepage pubblica e che non hanno eseguito

l'autenticazione sul portale. Dopo aver attivato tale funzione l'icona si presenterà di colore verde

Version file input-form.xlsx

In fondo alla pagina vengono tracciate tutte le modifiche all'input-form attuate attraverso il caricamento delle nuove versioni del file di configurazione 'input-form.xlsx' (come da immagine a seguire).

descrizione e numero versione	descrizione versione
0	Versione iniziale migrazione ad IRIS
1	2010-10-07 Attivazione policy open access di Ateneo
2	2014-11-05 Aggiunte tipologia Curatela rivista e sottotipologia Nota a sentenza
3	2014-11-04 Aggiunte tipologia Curatela rivista e sottotipologia Nota a sentenza
4	Introdotta set per nuova tipologia 18 - Protocollo
5	Introdotti set Protocollo e Curatela di protocollo
6	Protocollo e Curatele di protocollo con DOI

Le varie versioni sono mostrate dalla meno recente alla più recente. Per ciascuna versione è indicato il numero progressivo, nella colonna a destra sono esposti i commenti inseriti in fase di caricamento del file. In ultima posizione compare l'ultima versione in grassetto che è quella attualmente in uso.

66	url corretto fondo apc
67	ahead of print in traduzione di articolo
68	tipologia Articolo OA da finanziare
69	articolo oa da finanziare cambiato in pub oa da finanziare

Cliccando sul pulsante a forma di lente di ingrandimento è possibile visualizzare nella pagina la versione dell'input-form di interesse, in modo da poter controllare le eventuali differenze con quella attuale. In alto nella pagina è indicata la versione di input-form visualizzata.

Lista input-form

tipologia Versione di input-form visualizzata

Applicazione o prodotto multimediale

descrizione e numero versione articolo oa da finanziare cambiato in pub oa da finanziare - 69

pagina	posto	metadato	autorizzazioni scrittura	etichette e validazioni	breve/completa
--------	-------	----------	-----------------------------	-------------------------	----------------

Esporta input-form

Dal pulsante 'esporta input form', posizionato in alto a sinistra della pagina, è possibile eseguire il download dell'ultima versione del file 'input-form.xlsx'.

esporta input form Home Sfoglia IT

IRIS

Lista input-form

tipologia

1.1 Articolo in rivista

descrizione e numero versione **Input-form standard. LD 13/11/2019; SP_6-220. - 0**

Pubblicazioni e versioni di input-form

Poichè un input form può variare nel tempo, nel momento in cui un item si trova nello stato bozza, o in seguito ad una riapertura, viene visualizzata e utilizzata l'ultima versione dell'input-form attiva su quella tipologia di pubblicazione.

Negli stati in "validazione" o "definitivo/validato", in visualizzazione sarà vista la versione dell'input-form utilizzata durante la submission (sia per la visualizzazione che per la modifica diretta da parte di un validatore/amministratore)