

# La soluzione U-GOV

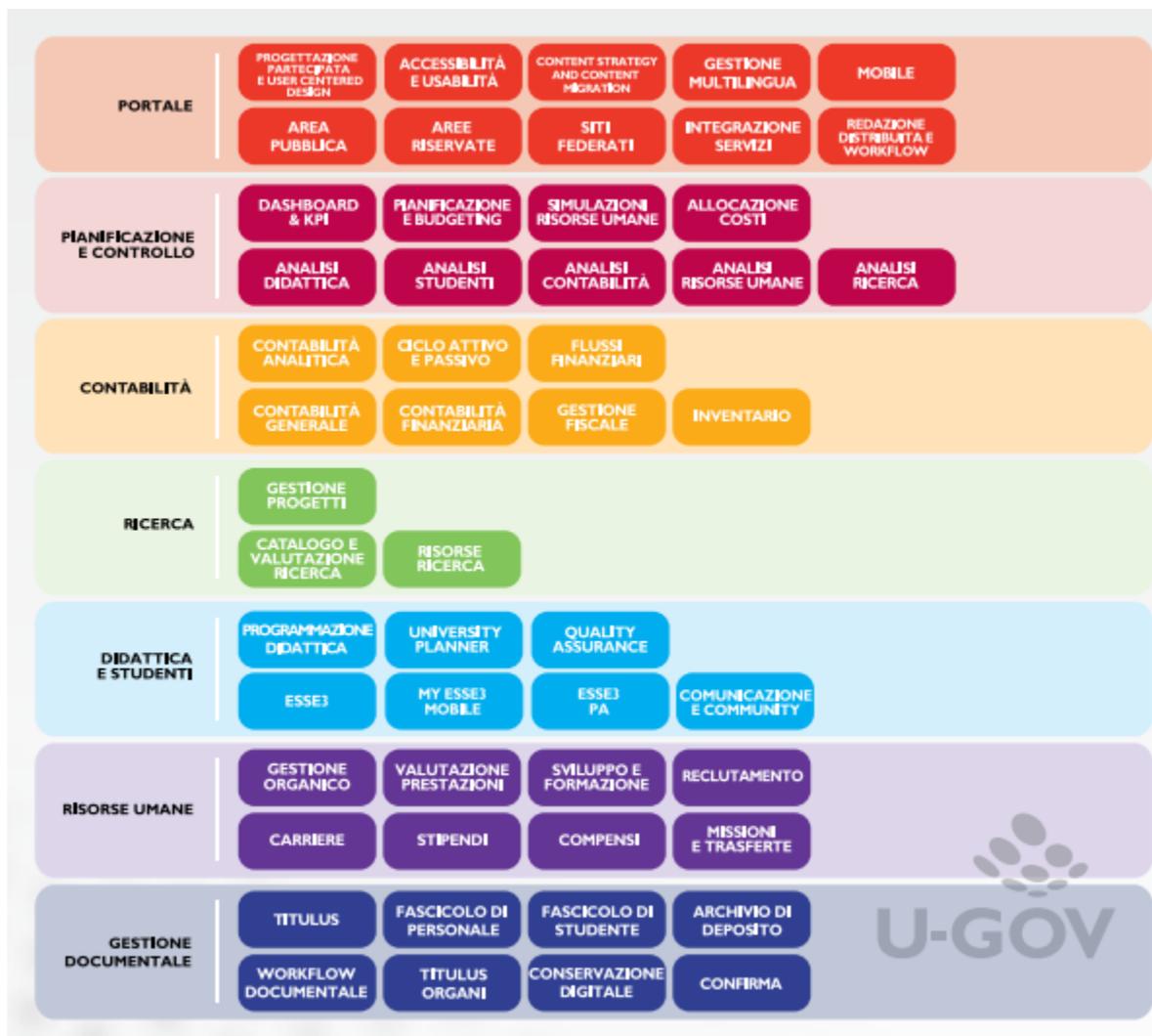
## Sommario

- [Sommaro](#)
- [La soluzione U-GOV](#)
- [Prodotti della U-GOV Solution](#)
- [Corrispondenza tra Aree Funzionali, Moduli e Prodotti](#)
- [Prodotti Verticali e Prodotti Infrastrutturali](#)

## La soluzione U-GOV

U-GOV è il sistema informatico integrato per la governance degli Atenei, finalizzato alla definizione di obiettivi, strategie e mezzi per il raggiungimento dei risultati e il loro monitoraggio.

U-GOV rappresenta la nuova generazione di soluzioni Cineca per gli Organi di Governo e l'Amministrazione degli Atenei. Nasce dall'incontro tra le tecnologie più innovative, le metodologie di sviluppo più avanzate e il patrimonio di competenze e di best practice acquisite da Cineca nella collaborazione con le Università italiane.

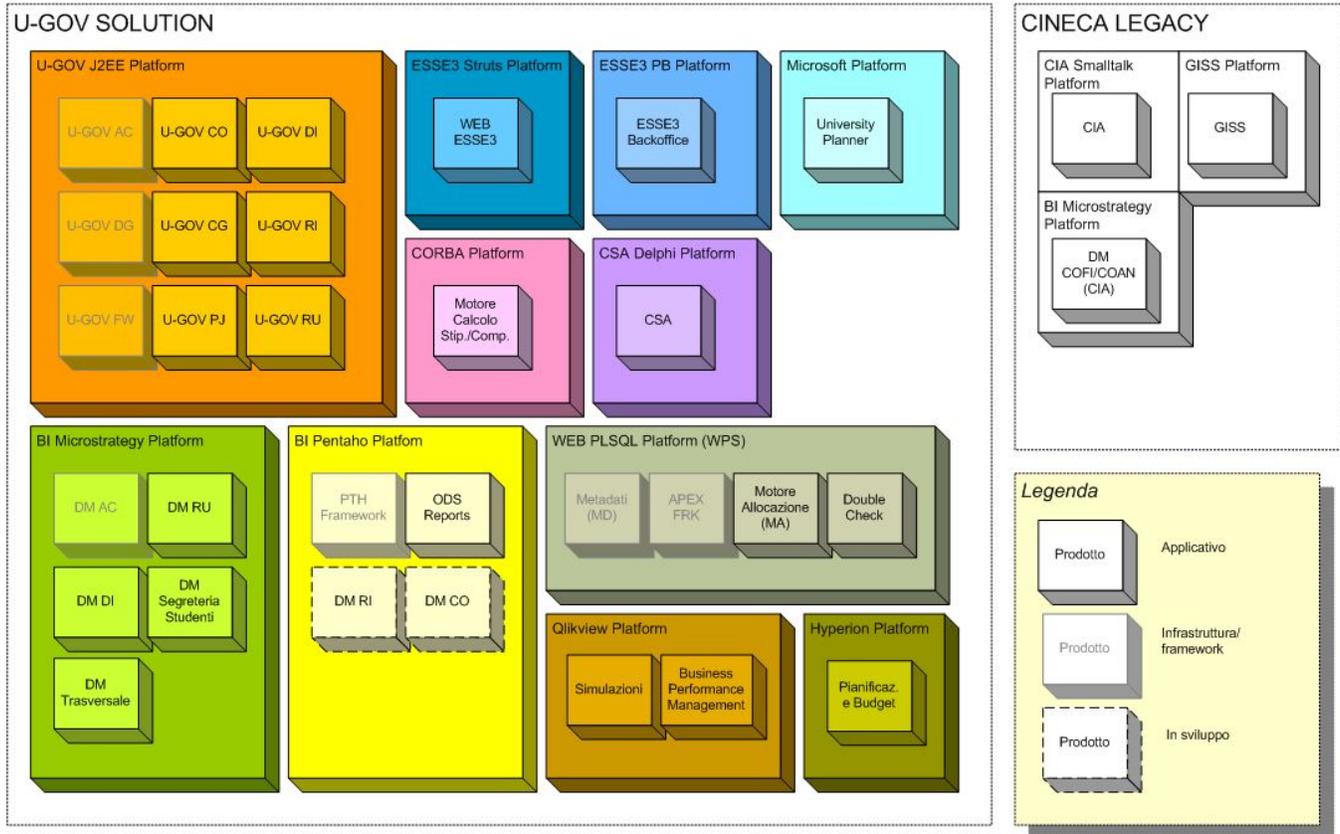


Per maggiori dettagli si veda il [portale istituzionale](#).

## Prodotti della U-GOV Solution

La Solution Map fornisce una vista funzionale sulla U-GOV solution. La U-GOV solution, così come illustrata nella solution map, è nella pratica un insieme di diversi **prodotti software**, una parte rilevante dei quali è sviluppata sulla piattaforma Java Enterprise, ma con la presenza anche di altre piattaforme tecnologiche (si veda anche la sezione dedicata alle **piattaforme tecnologiche**). Questi prodotti sono integrati tra loro in modi e a livelli diversi e concorrono tutti insieme a comporre le funzionalità offerte da U-GOV. Lo schema seguente (Product Map) illustra tutti i prodotti della U-GOV Solution e le relative piattaforme tecnologiche.

### Product Map (Piattaforme e Prodotti)



⚠ attenzione, questa immagine è da sistemare ....

- Per quanto riguarda il motore del calcolo dei compensi si fa riferimento a "CORBA Platform" che in realtà è la vecchia implementazione deprecata. Sarebbe corretto scrivere "CSA Delphi REST platform"

### Corrispondenza tra Aree Funzionali, Moduli e Prodotti

Non sempre un **modulo** della Solution Map è implementato esattamente da un prodotto. Vi sono infatti alcuni prodotti che implementano più moduli ed anche moduli che vengono implementati (per funzionalità diverse) da più di un prodotto. La figura qui sotto illustra la corrispondenza tra Moduli U-GOV e prodotti software CINECA.

? Unknown Attachment

### Prodotti Verticali e Prodotti Infrastrutturali

Si noti come alcuni dei prodotti realizzati effettivamente delle funzionalità fruibili dall'utente. Questi prodotti sono definiti "Prodotti Verticali":

<b>U-GOV-CO</b>	Contabilità
<b>U-GOV-DI</b>	Didattica

<b>U-GOV-RI</b>	Ricerca
<b>U-GOV-RU</b>	Risorse Umane
<b>U-GOV-PJ</b>	Gestione Progetti
<b>CSA</b>	Carriere e Stipendi di Ateneo
<b>ESSE3</b>	Segreteria Studenti
<b>WEB ESSE3</b>	Servizi agli studenti
<b>UP</b>	University Planner
<b>DM</b>	DataMart Didattica, Risorse Umane, Contabilità, Ricerca, Studenti e Trasversale
<b>ODS</b>	Operational Data Store
<b>MA</b>	Motore Allocazione Costi

A questi prodotti la cui caratteristica è appunto quella di offrire funzionalità all'utente finale, se ne affiancano altri che invece non forniscono (o forniscono in minima parte) funzionalità di un certo ambito applicativo, ma servizi infrastrutturali. Questi prodotti sono definiti "Prodotti Infrastrutturali".

<b>U_GOV-FW</b>	Framework	Servizi infrastrutturali di base. Funzionalità dell'amministratore dell'applicazione (Es. Gestione Utenti).
<b>U-GOV-AC</b>	Anagrafiche Comuni	Anagrafica centrale delle persone e dei soggetti, struttura organizzativa, anagrafiche territoriali, altri dati centralizzati.
<b>U_GOV-DG</b>	Documenti gestionali	Funzionalità e servizi infrastrutturali a supporto dei cicli gestionali configurabili.
<b>U-GOV-XM</b>	Cross Moduli	Area tecnica che ospita oggetti di servizio per l'ambiente U-GOV.
<b>U-GOV-IE</b>	Import Export	Area che permette l'accesso alle procedure per l'import/export dei dati di U-GOV
<b>PTH-FRK</b>	Infrastruttura Pentaho	
<b>WPS-MD</b>	Gestore Metadati	