



Innovation, digitalisation and sustainability for the diffused economy in Central Italy

Università di Urbino Carlo Bo
4 novembre 2022





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Kick-off meeting "SPOKE 8"

Focus su aspetti amministrativi e gestionali



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Aspetti amministrativi e di rendicontazione - Riferimenti

1. Decreto Direttoriale MUR del 30 dicembre 2021 prot. n. 3277 – Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

2. Linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema missione 4 componente 2

LINEE DI INVESTIMENTO:

1.3 - partenariati estesi a università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca

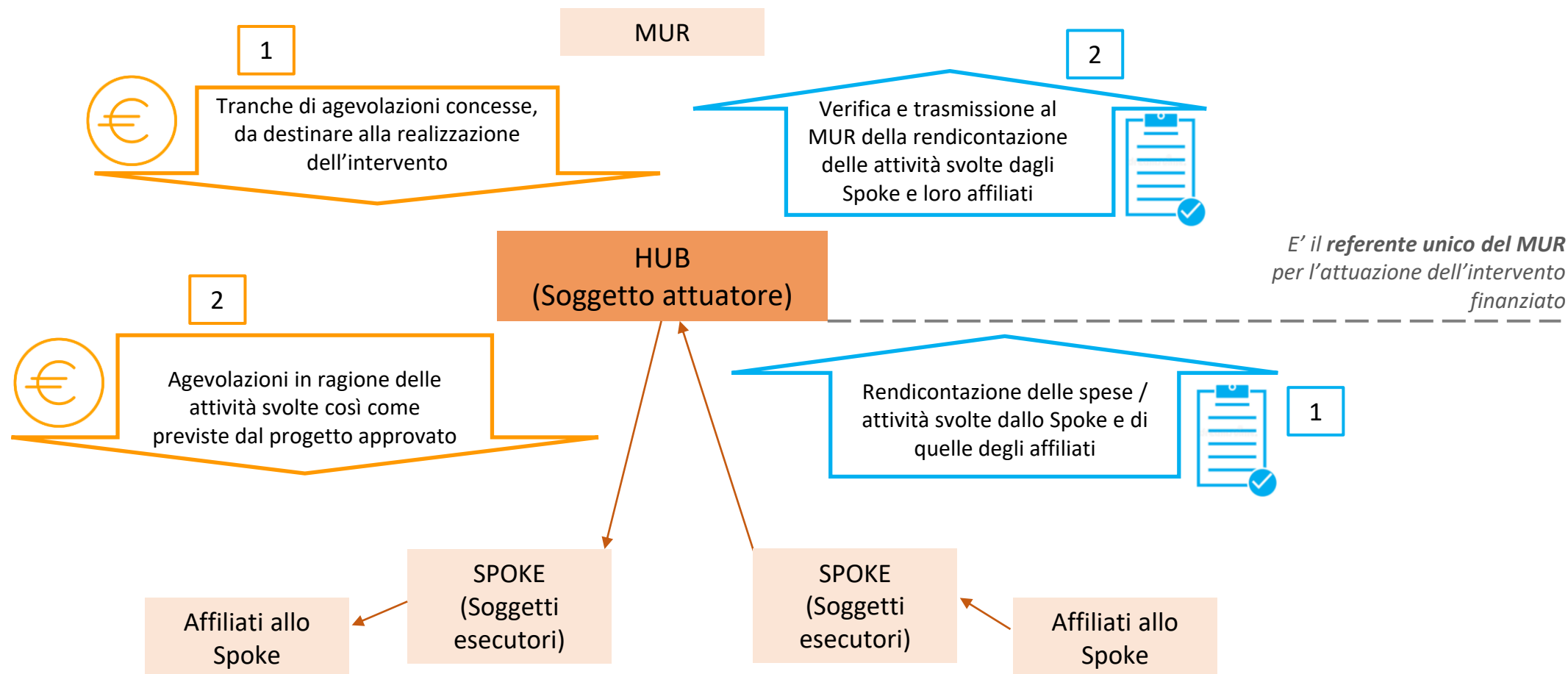
1.4 - potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di r&s" su alcune key enabling technologies

1.5 - creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità", costruzione di "leader territoriali di r&s

1. Sintesi Faq sulle Linee Guida alla Rendicontazione PNRR del 18/10/2022



Relazioni tra i soggetti e adempimenti





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Personale dipendente 1/3

1) Personale dipendente

A) Nuovi inserimenti di figure tecnico/professionali, ingaggiate per la realizzazione del programma di ricerca con contratti a tempo determinato, di durata coerente con l'arco temporale del PNRR.

B) Personale già in forza presso i soggetti beneficiari, che distoglie parte del proprio tempo dalle ordinarie attività per dedicarsi alla progettualità sostenuta nell'ambito del PNRR (**MASSA CRITICA**).

$$\text{Costo ammissibile} = \frac{\text{Ore lavorate nel progetto}}{\text{costo orario}} \quad \text{(comprovate attraverso la compilazione di timesheet mensili)}$$



COSTI AMMISSIBILI – Personale dipendente 2/3

Costo orario = Come da **tabelle standard di costi unitari**
per la rendicontazione delle spese del personale nei progetti di ricerca e sviluppo sperimentale finanziati da MIUR e MISE a valere sui rispettivi Programmi Operativi FESR 2014-2020

(Decreto interministeriale n. 116 del 24 gennaio 2018)

Per le Università:

- Alto: Professore Ordinario;
- Medio: Professore Associato;
- Basso: Ricercatore/Tecnico amministrativo.

FASCIA DI COSTO LIVELLO	BENEFICIARI		
	IMPRESE	UNIVERSITÀ	EPR
Alto	€ 75,00	€ 73,00	€ 55,00
Medio	€ 43,00	€ 48,00	€ 33,00
Basso	€ 27,00	€ 31,00	€ 29,00

Per le Imprese:

- Alto: livelli dirigenziali;
- Medio: livelli di quadro;
- Basso: livelli di impiegato/operaio.

Numero massimo di ore lavorative annue: è associato alla categoria di appartenenza secondo i rispettivi Contratti Nazionali di lavoro, i Regolamenti o gli orientamenti della Commissione europea)

➡ potrà essere sempre utilizzata la base oraria di **1.720** eccetto che per il **personale universitario** (per cui valgono le **1.500 ore**).

Per personale da rendicontare non inquadrabile nelle categorie previste dal citato DM, è ammessa la rendicontazione del **costo reale**.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Personale dipendente 3/3

Timesheet – caratteristiche:

- a cadenza **mensile**
- da cui risulti il **monte ore di lavoro complessivamente prestato dal dipendente** con distinta evidenza delle **ore impegnate nel progetto**, in **altri progetti** cofinanziati e in **attività ordinaria**.
- dovranno essere riportate anche le ore di **permesso, ferie, malattia**.
- Nel caso lo stesso dipendente svolga attività nell'ambito di più di un progetto cofinanziato dal MUR, il timesheet dovrà riportare la **specifica delle ore svolte per ciascun progetto**.

Università:
1.500 ore
annue



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Materiali, attrezzature e licenze

1) Costi per materiali

A titolo non esaustivo:

- materie prime, semilavorati e altri materiali commerciali che, utilizzati nel corso del progetto, subiscono una trasformazione chimica, fisica o meccanica;
- materiali di consumo specifico;
- strumentazioni utilizzate per la realizzazione di prototipi e/o impianti pilota.

Il materiale può essere acquistato o prelevato dal magazzino. In quest'ultimo caso la valorizzazione è effettuata sulla base delle regole di contabilità di magazzino.



COSTI AMMISSIBILI – Materiali, attrezzature e licenze

2) Costi per strumenti e attrezzature

➡ sono ritenute ammissibili le spese di **ammortamento** alle condizioni e sulla base delle modalità di rendicontazione indicate sotto:

La spesa può essere riconosciuta limitatamente:

- al **periodo di operatività** del progetto;
- alla **quota d'uso** effettivamente utilizzata sul progetto.

$$C = [(F \times P \times Q) / 360] \times T$$

C = costo ammissibile

F = è il costo di acquisto (ricavato dalla fattura) dell'immobilizzazione materiale o immateriale

Q = è il coefficiente di ammortamento civilistico e fiscale indicato nel registro dei beni ammortizzabili

P = sono le giornate di utilizzo dell'attrezzatura o della strumentazione per il progetto di ricerca (con valore massimo uguale alla differenza in giorni tra la data di fine progetto e la data di consegna dell'attrezzatura)

T = è la percentuale di utilizzo effettivo dell'attrezzatura o della strumentazione nell'ambito del progetto (rispetto agli eventuali altri progetti).

*Da Linee guida di
rendicontazione*



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Materiali, attrezzature e licenze

2) Costi per strumenti e attrezzature

- **Leasing o noleggio:** sono ammessi esclusivamente i **canoni relativi al periodo di ammissibilità della spesa**, limitatamente alla **quota capitale delle singole rate** pagate e, pertanto, con l'esclusione di tutti gli oneri amministrativi, bancari e fiscali.

L'importo massimo ammissibile **non potrà**, comunque, in nessun caso, **superare il valore commerciale netto del bene.**

Non ammessi:

- spese relative all'acquisizione di **mezzi di trasporto** (natanti, autoveicoli, ecc.) ad eccezione di quelli indicati nell'ambito del progetto finanziato e, pertanto, connessi allo svolgimento delle relative attività;
- spese relative a **mobili ed arredi**, a mobili d'ufficio e ad attrezzature destinate ad uffici amministrativi.

3) Costi per licenze

spese legate all'acquisizione diritti di licenza il cui sfruttamento o utilizzo deve essere compatibile con la durata dell'attività finanziaria e costituire **contributo necessario** per l'attività di progetto.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Bandi a cascata

- Reclutamento di **ricercatori e tecnologi a tempo determinato** per lo svolgimento delle attività di competenza dello Spoke previste dal Programma;
- **Concessione a soggetti esterni di finanziamenti per attività di ricerca** coerenti con il suddetto Programma;
- Acquisto di **forniture, beni e servizi** necessari alla sua attuazione.
- **Bandi per la concessione di finanziamenti** ➡ è responsabilità dello Spoke **raccogliere, verificare e rendicontare** all'Hub le spese sostenute dai soggetti realizzatori e provvedere al loro **rimborso** nel rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Consulenze

- Attività connesse con il programma di ricerca commissionate a terzi, sia in quanto **persone fisiche** sia in quanto **soggetti giuridici**.
- Rispetto del D.Lgs 50/2016 (**Codice degli Appalti**).

NO

contratti a forfait (comprensivi di diarie, rimborsi spese per viaggi e missioni, benefits, etc.).

SI

prestatori d'opera non soggetti a regime IVA, professionisti o società.

- Le attività svolte devono essere documentate da apposita **relazione tecnica**, che dovrà essere valutata dall'esperto scientifico.





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Gestionali e amministrativi

- Sono i costi gestionali ed amministrativi connessi alle attività del progetto. Tali costi non includono le spese di personale amministrativo e devono essere rendicontati a costi reali. La documentazione da caricare per verifiche varierà a seconda della tipologia di spesa; può farsi riferimento a quanto previsto nelle voci precedenti.

DA FAQ:

*>>> Lo svolgimento dei progetti prevedranno numerosi eventi di concertazione e presentazione dei risultati, oltre che meeting tecnici interni al partenariato. È possibile includere in tale categoria **le spese per organizzazione di meeting di progetto? le missioni?** È inoltre possibile includere **costi per eventuali colleghi esterni/internazionali (comprensiva di rimborso spese di missioni)?***

Risposta: Sì.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Altri costi

- Questa voce comprende i costi strettamente connessi all'esecuzione del Programma di ricerca proposti e valutati positivamente da parte del MUR, nel rispetto della normativa applicabile, nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto. La documentazione da caricare per verifiche varierà a seconda della tipologia di spesa; può farsi riferimento a quanto previsto nelle voci precedenti.

DA FAQ:

>>> Possono essere ricompresi in questa categoria, ad es. **costi di fidejussione**, costi di **missione** e **organizzazione meeting**, costi di **pubblicazione**, **organizzazione di eventi**, ecc.?

Risposta: Sì.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

COSTI AMMISSIBILI – Costi Indiretti

- Questa voce comprende i costi indiretti derivanti dal progetto di ricerca e sviluppo, per un importo pari al 15% dei costi diretti ammissibili per il personale.

DA FAQ:

>>> *Si chiede conferma che si tratti di un importo forfettario **non soggetto a rendicontazione analitica**.*

Risposta: Sì.

Azioni di informazione e comunicazione

Logo firma - adempimenti

- Rendere nota l'**origine** dei finanziamenti ottenuti e garantirne la **visibilità**, (i.e. logo UE e dichiarazione “Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU”), in particolare quando promuovono azioni e risultati.
- Avviare tutte le azioni di comunicazione necessarie per **dare evidenza** al sostegno finanziario ricevuto.

➡ è stato predisposto un **logo firma** che deve essere presente in ogni documento e che garantisce una visibilità unitaria a tutte le iniziative che rientrano nel PNRR.



L’emblema dell’Unione europea, il nome “Unione europea” per esteso	Il logo del Ministero dell’Università e della Ricerca	Il logo del Governo Italia Domani
 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		

Gerarchia dei loghi: dall’ente di governo più ampio a livello territoriale fino a quello locale, mettendo in primo piano quello dell’UE.



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Azioni di informazione e comunicazione

In caso di **organizzazione di eventi e manifestazioni informative** il **logo firma** dovrà essere riportato su tutti i materiali prodotti.

Le indicazioni descritte valgono per tutti gli atti prodotti dai Beneficiari e rivolti al pubblico e, a titolo esemplificativo, per i seguenti prodotti:

- ☐ Prima di copertina di **pubblicazioni cartacee**, di cui la quarta dovrà contenere le seguenti informazioni istituzionali:
 - la scritta: “il volume/la pubblicazione è stato/a realizzato/a con il cofinanziamento dell’Unione europea – Next Generation EU”;
 - i recapiti degli Uffici responsabili della pubblicazione.
- ☐ Copertine di **pubblicazioni digitali e multimediali**, con le medesime informazioni istituzionali previste per le pubblicazioni cartacee nel retro del prodotto.
- ☐ **Spot televisivi e radiofonici**.
- ☐ **Etichette, targhe, cartelli**.



*La **mancata applicazione** delle regole descritte determina il mancato riconoscimento delle spese da parte della Commissione europea e, conseguentemente, la **revoca dei finanziamenti concessi dal MUR!***



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Azioni di informazione e comunicazione

Open science e FAIR Data

Deve essere garantito un **accesso aperto** al pubblico nel **minor tempo** e con il **minor numero di limitazioni possibile**, secondo i principi “Open science” e “FAIR Data.



Open science:

approccio al processo scientifico basato sulla cooperazione e sulle nuove modalità per diffondere la conoscenza, migliorare l'accessibilità e la riusabilità dei risultati della ricerca mediante l'utilizzo di tecnologie digitali e nuovi strumenti di collaborazione

Principi FAIR Data:

insieme di principi, linee guida e migliori pratiche atti a garantire che i dati della ricerca siano Findable (Reperibili), Accessible (Accessibili), Interoperable (Interoperabili) e Re-usable (Riutilizzabili), nel rispetto dei vincoli etici, commerciali e di riservatezza e del principio “il più aperto possibile e chiuso solo quanto necessario”.

>>> è una politica prioritaria della Commissione europea!!!



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Ministero
dell'Università
e della Ricerca**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Grazie per l'attenzione