



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



NODES  
Nord Ovest Digitale E Sostenibile

[ecs-nodes.eu](https://ecs-nodes.eu)

# Opportunità e iniziative a favore delle imprese – Bandi a cascata Linea A e B

Relatore: *Dario Vallauri, Polo AGRIFOOD - M.I.A.C. Scpa*

## **Bandi a cascata**



## I bandi sono pubblicati

# Linea A e B



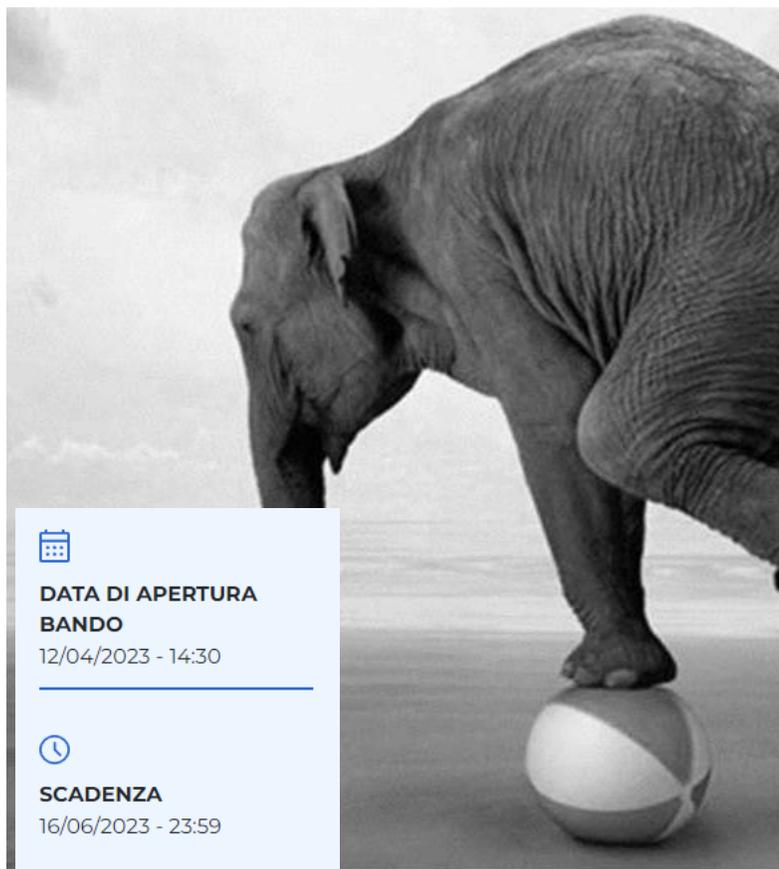
Sono previste due finestre di presentazione:

**Prima:** 12 Aprile 2023 - 16 Giugno 2023

**Seconda:** 1 Settembre 2023 - 31 Ottobre 2023

# BANDI A CASCATA

## Linea A per IMPRESE



### DATA DI APERTURA BANDO

12/04/2023 - 14:30



### SCADENZA

16/06/2023 - 23:59

**Sostegno a progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale**  
Proposte mirate a introdurre **innovazioni di prodotto, processo o servizio**, coerenti con le tematiche di ricerca e innovazione dei singoli Spoke e con la strategia di specializzazione intelligente (S3) delle regioni coinvolte.

Le progettualità devono presentare **livelli di maturità tecnologica elevati (TRL non inferiore a 4)**, con uno spostamento dalla ricerca industriale all'innovazione più prossima al mercato.

### Agevolazione

**Contributo a fondo perduto**, con intensità massima di aiuto sulla base della dimensione dell'impresa, l'ambito di attività e l'eventuale collaborazione.

### Bando a graduatoria

## Linea A

### Beneficiari

- **Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI)** che concorrono in modalità **singola o collaborativa** con altre imprese
- **Grandi imprese (GI)** in modalità collaborativa a condizione che persista il requisito di collaborazione con almeno una MPMI; possono sostenere al **massimo il 70% del costo totale** ammissibile di progetto.

### Aventi una sede localizzata nel territorio dell'ecosistema NODES

- I soggetti **pubblici** aventi ruolo di **End User possono partecipare in qualità di partner non beneficiari di contributo**, a condizione che siano ricondotti alle aree tematiche di sviluppo di NODES.
- Ciascun soggetto potrà presentare **non più di 1 domanda di finanziamento a valere su ogni finestra di presentazione del bando Linea A di uno specifico Spoke**.

## Linea A

### Progetti in collaborazione

- In caso di proposta in collaborazione, **nessun partner potrà sostenere da solo più del 70% dei costi.**
- In caso di progetto di collaborazione, il raggruppamento deve indicare un **Capofila** (impresa incaricata di rappresentare il raggruppamento e unica autorizzata ad intrattenere rapporti e comunicazioni con lo Spoke durante tutte le fasi del procedimento di presentazione e valutazione e per l'intera durata delle attività progettuali) - di cui dovrà esserne data evidenza all'interno dell'accordo stipulato tra i partner (**Raggruppamento in ATI/ATS**).
- Gli **organismi di ricerca (OdR)**, sia pubblici che privati e indipendentemente dalla propria sede legale o unità operativa o laboratorio, possono partecipare ai progetti **esclusivamente** in qualità di fornitori di servizi di ricerca contrattuale.

## Linea A

### Requisiti di ammissibilità degli interventi

Gli **interventi dovranno** in ogni caso avere le seguenti **caratteristiche** al fine dell'ammissibilità della proposta:

- Livello di Innovatività
- Coerenza con tematiche del bando di riferimento a NODES e quelle dello Spoke
- Contributo al conseguimento del vincolo digitale **(min. 40% budget)**
- Principio del "Do Not Significant Harm"

Nell'attuazione del PNRR sono, inoltre, da considerare le seguenti **priorità trasversali**:

- Promozione parità di genere e protezione e valorizzazione giovani
- Promozione dei principi Open Science e Fair Data

Sono considerati ammissibili i progetti di **«ricerca industriale»** e **«sviluppo sperimentale»** dovranno essere caratterizzati da **almeno il 20% del budget complessivo di ogni partner da attività riconducibili allo sviluppo sperimentale** e la restante parte in attività di ricerca industriale

## Linea A

Intensità di  
aiuto

L'**intensità di aiuto** verrà così calcolata sulla base della dimensione dell'impresa:

Tipo di beneficiario	Attività	Percentuale di contributo alla spesa	Maggiorazione per collaborazione	Intensità Massima
<b>Piccola Impresa</b>	Ricerca industriale	70%	10%	80%
	Sviluppo Sperimentale	45%	15%	60%
<b>Media Impresa</b>	Ricerca industriale	60%	15%	75%
	Sviluppo Sperimentale	35%	15%	50%
<b>Grande Impresa</b>	Ricerca industriale	50% *	15%	65%
	Sviluppo Sperimentale	25% *	15%	40%

*\* non possibile in forma singola in Linea A*

- **Durata** di realizzazione
  - max **18 mesi**, se presentati nella prima call
  - max **15 mesi**, se presentati nella seconda call

a decorrere dalla data di sottoscrizione del contratto d'obbligo, successivo al provvedimento di ammissione.

## Linea A

Durata  
 Dotazione finanziaria  
 Dimensione progetti

Spoke	DOTAZIONE complessiva	1a CALL	2a CALL
Spoke 6	<b>1.700.000 €</b>	1.000.000€	700.000€
Spoke 7	<b>2.200.000 €</b>	1.400.000€	800.000€

Spoke	Dimensione MIN	Dimensione MIN in presenza di GI	Dimensione MAX
Spoke 6	70.000€	150.000€	600.000€
Spoke 7	150.000€	300.000€	600.000€

## Linea A

Spese  
ammissibili

- a. **Spese di personale** specificatamente destinato a realizzare il progetto

Ruolo	Unità Costo Standard
Dirigente	75 €/h
Quadro	43 €/h
Impiegato	27 €/h

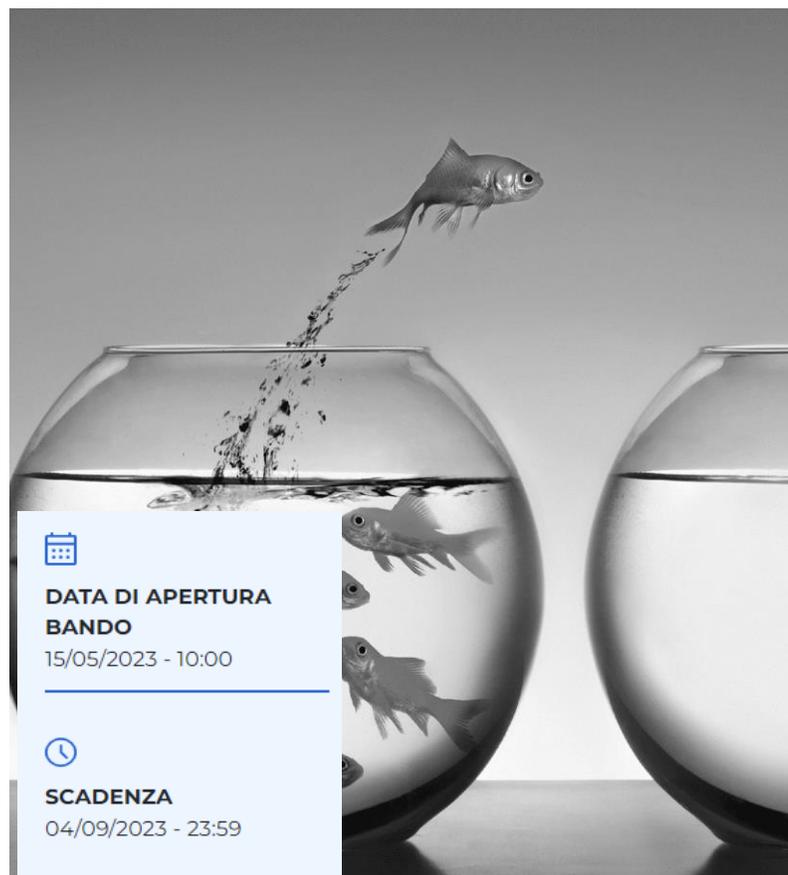
- a. **Costi indiretti** maturati rispetto alle spese di personale (15% di a.)
- a. **Costi amministrativi** (costi di auditor/revisori esterni, max. 10% di a.)
- a. Costi per **servizi di consulenza specialistica** (max 35%)
- a. Costi per spese per **materiali, forniture e prodotti analoghi**

**Periodo di ammissibilità delle spese:** dalla data di sottoscrizione del contratto d'obbligo, e si conclude tassativamente entro la data stabilita per la conclusione del progetto.

# BANDI A CASCATA

## Linea A-MEZZOGIORNO

### per IMPRESE



#### DATA DI APERTURA BANDO

15/05/2023 - 10:00



#### SCADENZA

04/09/2023 - 23:59

### Sostegno a progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale

Per proposte coerenti con le tematiche di ricerca e innovazione dello Spoke e con la strategia di specializzazione intelligente (S3) delle regioni coinvolte.

Dotazione complessiva

Spoke 6: **1.030.000€**

Spoke 7: **1.115.000€**

Dimensione progetti

tra 70 e 600 k€

tra 150 e 600 k€

### Chi può partecipare

Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI) in modalità singola o collaborativa, Grandi Imprese (GI) solo in modalità collaborativa con altre imprese.

### Iniziative ammissibili

Progetti di RI e SS con durata di **15 mesi**, realizzati nel territorio del Mezzogiorno.

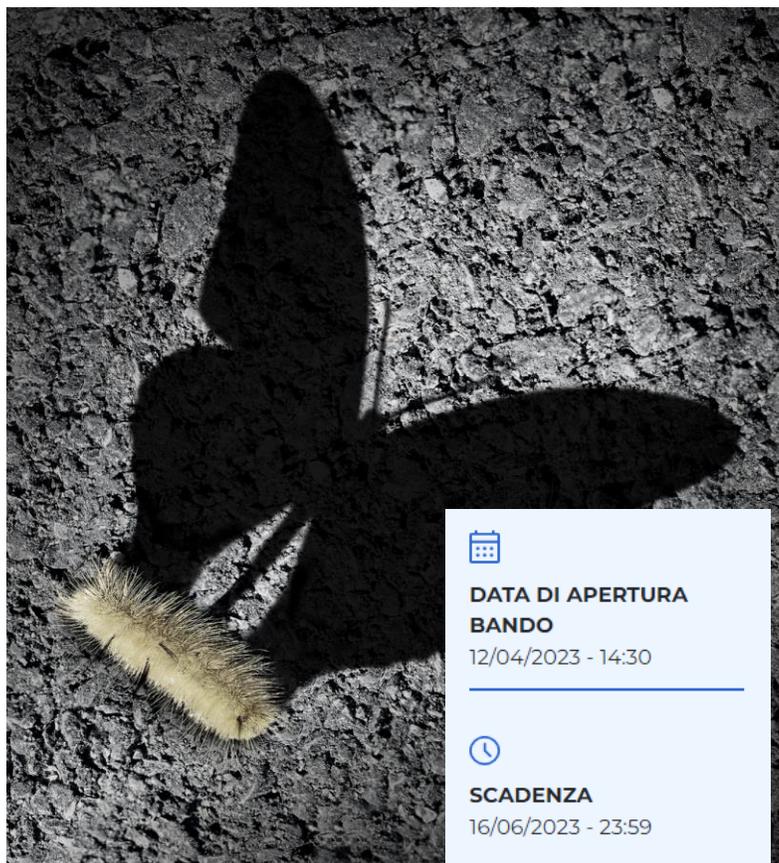
### Agevolazione

Contributo a fondo perduto di cui l'intensità massima sulle spese del progetto è calcolata sulla base della dimensione d'impresa, l'ambito di attività e l'eventuale collaborazione.

### Bando a graduatoria

# BANDI A CASCATA

## Linea B per IMPRESE



DATA DI APERTURA  
BANDO

12/04/2023 - 14:30



SCADENZA

16/06/2023 - 23:59

### Obiettivi:

Incrementare attività di innovazione delle imprese, promuovere investimenti strategici in attività di:

- Supporto alla **ricerca e sviluppo ed all'innovazione** di prodotti, servizi e/o processi;
- Sostegno a **nuove imprese e nuove imprese innovative**

I **servizi finanziabili** sono elencati nell'allegato 7 del bando:

**A** - Servizi qualificati di supporto alla ricerca e sviluppo ed all'innovazione di prodotto e/o processo

**B** - Servizi qualificati per il sostegno a nuove imprese e nuove imprese innovative

## Linea B

Beneficiari  
Spese  
ammissibili

- **Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI)** che concorrono in modalità singola o collaborativa con altre imprese

Non sono ammissibili le Grandi Imprese

- Ciascuna impresa potrà presentare **non più di 3 domande** a valere su bando a cascata – Linea B **di uno specifico Spoke**, fatto salvo il **contributo massimo concedibile di 60.000 euro per impresa** cumulabile con più servizi finanziati sulla sola Linea B dei Bandi dell'Ecosistema.
- Spese ammissibili: **costi per servizi di consulenza specialistica**, resa da fornitori qualificati o OdR

## Linea B

Durata

Dotazione finanziaria

Dimensione progetti

Intensità di Aiuto

- **Durata** di realizzazione: **max 12 mesi** a decorrere dalla data di sottoscrizione del contratto d'obbligo, successivamente al provvedimento di ammissione.

Spoke	DOTAZIONE complessiva	1a CALL	2a CALL
Spoke 6	<b>1.030.000 €</b>	630.000€	400.000€
Spoke 7	<b>1.330.000 €</b>	800.000€	530.000€

Spoke	Dimensione MIN	Dimensione MAX
Spoke 6	15.000€	80.000€
Spoke 7	15.000€	80.000€

- Percentuale di agevolazione: **50%**

# Linea B – Tipologie servizi finanziabili

## A - Servizi qualificati di supporto alla R&S ed all'innovazione di prodotto e/o processo (**beneficiari: PMI**)

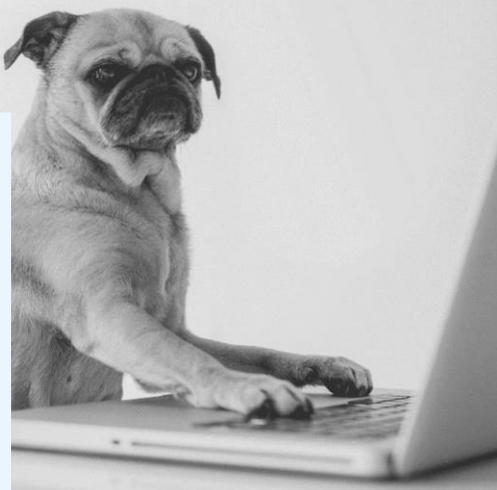
1. Servizi di assesment del potenziale **d'impatto sociale**
2. **Analisi dello scenario** competitivo e di mercato
3. Supporto **all'innovazione dell'offerta**
4. **Benchmarking tecnologico**, assesment & due diligence
5. Tech-scouting e identificazione di partner per lo **sviluppo di prodotti / servizi / processi innovativi**
6. Servizio di **progettazione (ri-progettazione) prodotto/servizio** con approccio user-centered o human-centered
7. Servizi tecnici di **progettazione per ricerca e sviluppo e per innovazione di prodotto** e/o di processo produttivo
8. Servizi tecnici di **sperimentazione e/o certificazione**
9. Gestione e valorizzazione della **proprietà intellettuale**
10. Servizi per l'efficienza e la **responsabilità ambientale**

## B - Servizi qualificati per sostegno a nuove imprese e nuove imprese innovative (**beneficiari: start-up**)

11. Servizi per lo **sviluppo di impresa**
12. Supporto per la definizione e l'esecuzione di un progetto di **open innovation (OI)**
13. Progettazione del processo di **scoperta e validazione del cliente**
14. Definizione del "prodotto minimo funzionante" (**MVP - Minimum Viable Product**)
15. Supporto per **innovazione finanziaria**

# Formazione

per nuovi talenti



**DATA DI APERTURA  
BANDO**  
27/04/2023 - 17:00



**SCADENZA**  
15/05/2023 - 23:59

## Industrial PhD

Per formare nuovi talenti attraverso il **Dottorato di ricerca in ottica «industriale»** con percorsi di inserimento nel mondo produttivo:

- rivolti alle imprese che vogliono investire in percorsi co-progettati con gli Atenei
- **manifestazione di interesse aperta fino al 15 maggio** per la proposta di progetti su tematiche coerenti agli Spoke 6 e 7
- copertura con **fondi PNRR** per **due anni** del costo della borsa; cofinanziamento del **terzo anno** da parte dell'impresa

## Lifelong Learning Initiatives

Percorsi di formazione per **up-skilling e re-skilling** del personale impiegato in imprese e pubblica amministrazione

## Entrepreneurship training

Attività di formazione rivolta ai giovani studenti e ricercatori che intendono accrescere **competenze manageriali per avviare nuove realtà imprenditoriali**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



NODES  
Nord Ovest Digitale E Sostenibile

# Grazie

[www.ecs-nodes.eu](http://www.ecs-nodes.eu)

[bandi.nodes@pie.camcom.it](mailto:bandi.nodes@pie.camcom.it)

[Phd\\_Industria\\_NODES\\_spoke6@polito.it](mailto:Phd_Industria_NODES_spoke6@polito.it)

[info.spoke6@ecs-nodes.eu](mailto:info.spoke6@ecs-nodes.eu)

[Phd\\_Industria\\_NODES\\_spoke7@polito.it](mailto:Phd_Industria_NODES_spoke7@polito.it)

[info.spoke7@ecs-nodes.eu](mailto:info.spoke7@ecs-nodes.eu)