









## Presentazione Bandi a cascata

6 e 9 Maggio 2024,  
ore: 16:30



**Webinar**  
Link: <https://unipd.zoom.us/j/83815111580>

9 maggio 2024
1

1









## Programma

- 16.30 Introduzione a iNEST
- 16.40 Bandi a Cascata
  - Risultati della prima tornata di Bandi
  - Dotazione Finanziaria, Obiettivi, Requisiti della seconda tornata di Bandi
  - Beneficiari ammissibili e loro requisiti
  - Progetti in collaborazione e Ruolo di Spoke e Affiliati
  - Durata e struttura dei Progetti, Spese Ammissibili
  - Tipologia ed entità delle agevolazioni
  - Criteri di Valutazione e Premialità
- 17.10 Tematiche dei Bandi e caratteristiche attese dai progetti
- 17.30 Presentazione della piattaforma di sottomissione delle proposte progettuali
- 17.40 Discussione, approfondimenti, domande

9 maggio 2024
2

2

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Introduzione a iNEST</h2>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rete di università, EPR, enti pubblici territoriali, altri soggetti pubblici e privati altamente qualificati e internazionalmente riconosciuti</li> <li>• Organizzati in forma consortile</li> <li>• Interazione continua per stimolare la creazione e la promozione dell'innovazione e della sostenibilità per un'area/un territorio di riferimento</li> <li>• Istruzione superiore</li> <li>• Ricerca applicata</li> <li>• Innovazione sulle specifiche aree di specializzazione del territorio.</li> </ul>		
<h3>Ecosistema dell'Innovazione</h3>			
9 maggio 2024			3

3

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Introduzione a iNEST</h2>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forte connotazione territoriale, forza motrice per ogni forma di collaborazione</li> <li>• Background comune in termini storici, sociali, culturali</li> <li>• Area cruciale per l'economia italiana: 12% della popolazione, 14% del PIL, 20% dell'export italiano</li> <li>• Varietà di vocazioni, dall'ambito industriale a quello del turismo e dei beni culturali</li> <li>• Presenza di molteplici intersezioni, come testimoniato dalle Smart Specialization Strategies</li> </ul>		
<h3>iNEST e gli elementi caratterizzanti del NordEst</h3>			
9 maggio 2024			4

4



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Introduzione a iNEST</b>							
<b>11 Soci Fondatori</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Università degli Studi di Padova (University of Padua) <b>UNIPD</b></li> <li>• Università degli Studi di Verona (University of Verona) <b>UNIVR</b></li> <li>• Università Ca' Foscari Venezia <b>UNIVE</b></li> <li>• Università IUAV di Venezia (IUAV University of Venice) <b>IUAV</b></li> <li>• Università degli Studi di Trento (University of Trento) <b>UNITN</b></li> <li>• Libera Università di Bolzano <b>UNIBZ</b></li> <li>• Università degli Studi di Udine (University of Udine) <b>UNIUD</b></li> <li>• Università degli Studi di Trieste (University of Trieste) <b>UNITS</b></li> <li>• Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati <b>SISSA</b></li> <li>• Consiglio Nazionale delle Ricerche <b>CNR</b></li> <li>• Ist. Naz. di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale <b>OGS</b></li> </ul>					
9 maggio 2024		7					

7

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Introduzione a iNEST</b>							
<b>11 Affiliati</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autorità di Sistema Portuale Adriatico Orientale (Port Network Authority of Eastern Adriatic Sea) <b>PNAEAS</b></li> <li>• CORILA – Consorzio per il coordinamento delle ricerche inerenti al sistema lagunare di Venezia <b>CORILA</b></li> <li>• CRESME Ricerche <b>CRESME</b></li> <li>• EURAC Research <b>EURAC</b></li> <li>• Fondazione Bruno Kessler <b>FBK</b></li> <li>• Fondazione Ca' Foscari <b>FCF</b></li> <li>• Fondazione Edmund Mach <b>FEM</b></li> <li>• Fondazione Hub Innovazione Trentino <b>HIT</b></li> <li>• Friuli Innovazione <b>Friuli Innovaz.</b></li> <li>• Polo Tecnologico Alto Adriatico Andrea Galvani <b>PTAA</b></li> <li>• T2i-trasferimento tecnologico e innovazione <b>T2i</b></li> </ul>					
9 maggio 2024		8					

8

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU | Ministero dell'Università e della Ricerca | Italiadomani | iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem

## Introduzione a iNEST

9 Spokes  
36 Research Topics

Spoke Number	Research Topic	Partner University
1	ECOSYSTEMS FOR MOUNTAIN INNOVATIONS	UNIBZ
2	HEALTH, FOOD AND LIFESTYLES	UNITN
3	GREEN AND DIGITAL TRANSITION FOR ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	UNIUD
4	CITY, ARCHITECTURE AND SUSTAINABLE DESIGN	IUAV
5	SMART AND SUSTAINABLE ENVIRONMENTS (MANUFACTURING, WORKING, LIVING)	UNIPD
6	TOURISM, CULTURE AND CREATIVE INDUSTRIES	UNIVE
7	SMART AGRI-FOOD	UNIVR
8	MARITIME, MARINE, AND INLAND WATER TECHNOLOGIES: TOWARDS THE DIGITAL TWIN OF THE UPPER ADRIATIC	UNITS
9	MODELS, METHODS, COMPUTING TECHNOLOGIES FOR DIGITAL TWIN	SISSA

9 maggio 2024

9

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU | Ministero dell'Università e della Ricerca | Italiadomani | iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem

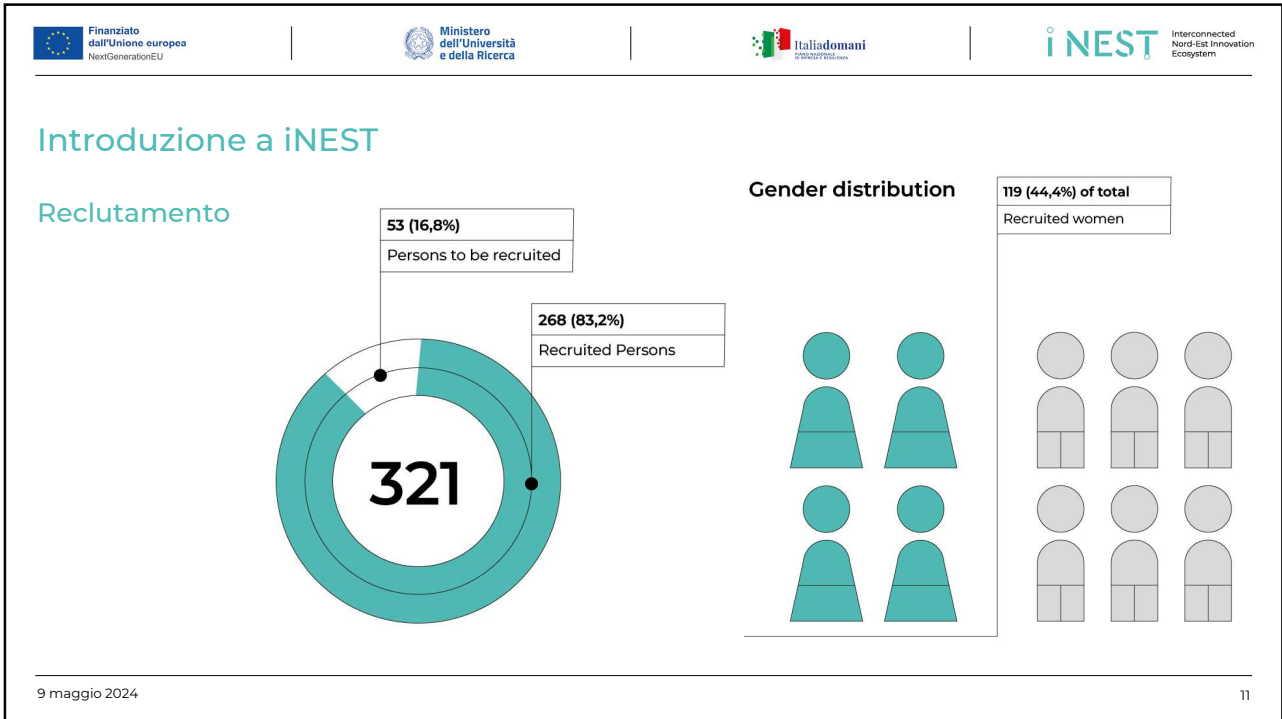
## Introduzione a iNEST

Attività, Budget, Cronoprogramma

Year	Activity	Budget (M€)
2022	Research & Innovation (9 Spokes, 36 Research Topics, > 400 Researchers) Recruiting (88 Researchers, 8 Research Technologists, 70 PhD, 100 Research Grants)	48,493
2023	2 Calls of Cascade Funding Projects (12-18 months) focussed on Research Topics	43
2024	Cross-Cutting Activities (Acceleration (Spin off), Lab Villages, Citizen Engagement, Education & Lifelong Learning)	10
2025	Young Researchers (3 Calls for funding young researchers' project ideas on Research Topics)	4.5
2026	HUB Organization & Management	4
<b>Total Budget:</b>		<b>109.993 M€</b>

9 maggio 2024

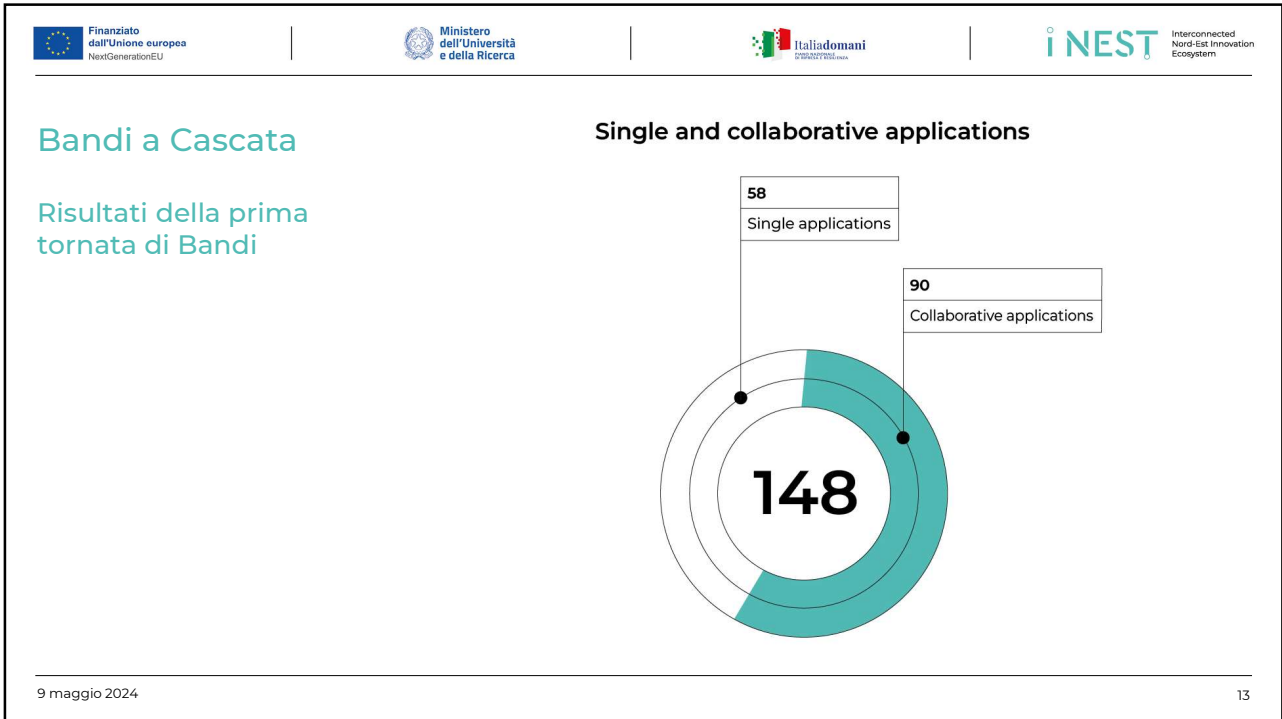
10



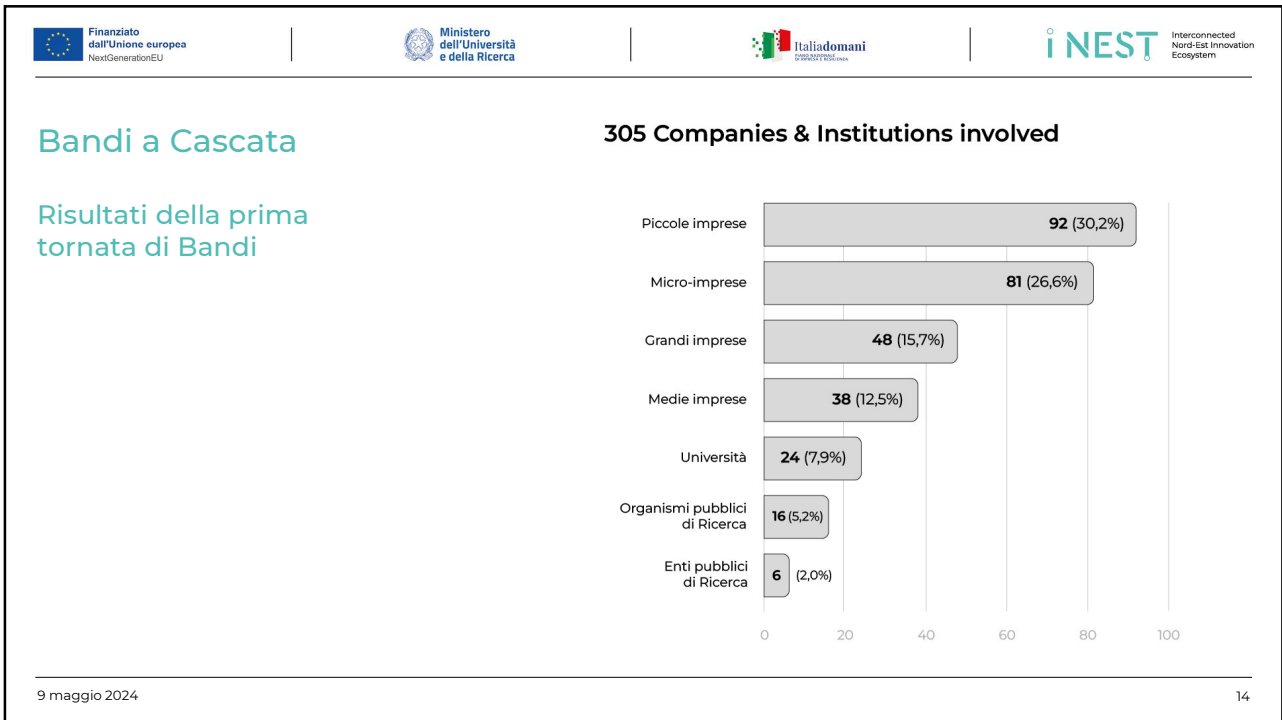
11



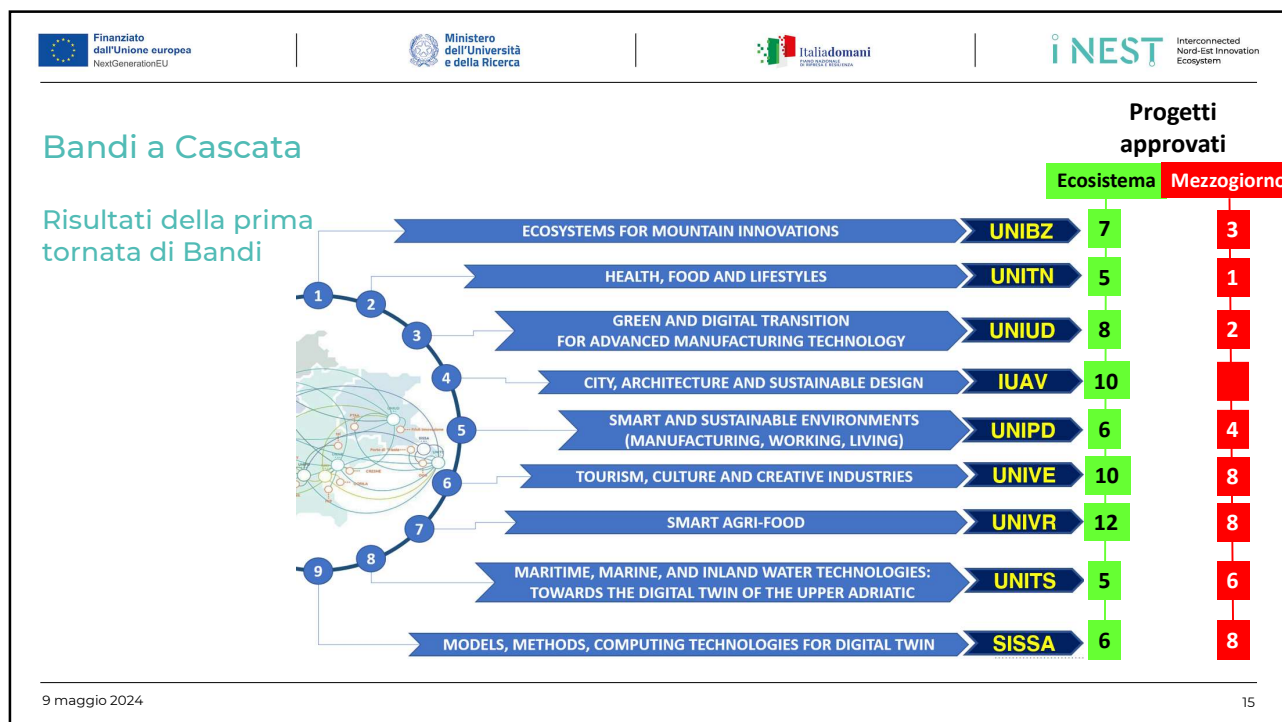
12



13



14



15

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU | Ministero dell'Università e della Ricerca | Italiadomani | iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem

## Bandi a Cascata

### Dotazione finanziaria, obiettivi, requisiti della seconda tornata di Bandi

## BANDO ECOSISTEMA

Gli investimenti, per la parte ammessa all'agevolazione, devono essere realizzati e/o ascritti nella/alla unità locale dell'impresa beneficiaria regolarmente censita presso la CCIAA, localizzata nel territorio dell'Ecosistema iNEST:

- Regione Friuli-Venezia Giulia,
- Regione Veneto
- Province Autonoma di Bolzano
- Province Autonoma di Trento.

9 maggio 2024 16

16



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero dell'Università e della Ricerca

Italiadomani

iNEST  
Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem

---

## Bandi a Cascata

Dotazione finanziaria, obiettivi, requisiti della seconda tornata di Bandi

		<b>Ecosistema</b>
1	ECOSYSTEMS FOR MOUNTAIN INNOVATIONS	<b>UNIBZ</b> ≈1.160.000€
2	HEALTH, FOOD AND LIFESTYLES	<b>UNITN</b> ≈1.050.000€
3	GREEN AND DIGITAL TRANSITION FOR ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	<b>UNIUD</b> ≈1.650.000€
4	CITY, ARCHITECTURE AND SUSTAINABLE DESIGN	<b>IUAV</b> ≈1.650.000€
5	SMART AND SUSTAINABLE ENVIRONMENTS (MANUFACTURING, WORKING, LIVING)	<b>UNIPD</b> ≈1.650.000€
6	TOURISM, CULTURE AND CREATIVE INDUSTRIES	<b>UNIVE</b> ≈1.650.000€
7	SMART AGRI-FOOD	<b>UNIVR</b> ≈1.650.000€
8	MARITIME, MARINE, AND INLAND WATER TECHNOLOGIES: TOWARDS THE DIGITAL TWIN OF THE UPPER ADRIATIC	<b>UNITS</b> ≈1.650.000€
9	MODELS, METHODS, COMPUTING TECHNOLOGIES FOR DIGITAL TWIN	<b>SISSA</b> ≈1.650.000€

9 maggio 2024
17

17

Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero dell'Università e della Ricerca

Italiadomani

iNEST  
Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem

---

## Bandi a Cascata

Dotazione finanziaria, obiettivi, requisiti della seconda tornata di Bandi

### BANDO MEZZOGIORNO

Gli investimenti, per la parte ammessa all'agevolazione, devono essere realizzati e/o ascritti nella/alla unità locale dell'impresa beneficiaria regolarmente censita presso la CCIAA, localizzata nel territorio del Mezzogiorno:

<b>Abruzzo</b>	<b>Molise</b>	<b>Campania</b>	<b>Puglia</b>
<b>Basilicata</b>	<b>Calabria</b>	<b>Sicilia</b>	<b>Sardegna</b>

9 maggio 2024
18

18

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU | Ministero dell'Università e della Ricerca | Italiadomani | iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem

## Bandi a Cascata

Dotazione finanziaria, obiettivi, requisiti della seconda tornata di Bandi

Call Number	Topic	Institution	Amount (€)
1	ECOSYSTEMS FOR MOUNTAIN INNOVATIONS	UNIBZ	≈450.000€
2	HEALTH, FOOD AND LIFESTYLES	UNITN	≈930.000€
3	GREEN AND DIGITAL TRANSITION FOR ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	UNIUD	≈890.000€
4	CITY, ARCHITECTURE AND SUSTAINABLE DESIGN	IUAV	≈1.175.000€
5	SMART AND SUSTAINABLE ENVIRONMENTS (MANUFACTURING, WORKING, LIVING)	UNIPD	≈890.000€
6	TOURISM, CULTURE AND CREATIVE INDUSTRIES	UNIVE	≈890.000€
7	SMART AGRI-FOOD	UNIVR	≈890.000€
8	MARITIME, MARINE, AND INLAND WATER TECHNOLOGIES: TOWARDS THE DIGITAL TWIN OF THE UPPER ADRIATIC	UNITS	≈890.000€
9	MODELS, METHODS, COMPUTING TECHNOLOGIES FOR DIGITAL TWIN	SISSA	≈890.000€

Mezzogiorno

9 maggio 2024 19

19

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU | Ministero dell'Università e della Ricerca | Italiadomani | iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem





## Bandi a Cascata

Dotazione finanziaria, obiettivi, requisiti della seconda tornata di Bandi





- **Imprese** fortemente interessate a introdurre **innovazioni** significative in relazione a **prodotti, processi o servizi**
- Sostegno finanziario (FSTP o cascade funding) con l'obiettivo di raggiungere risultati specifici, di solito nell'ambito dell'innovazione digitale.
- La progettualità orientata verso dimensioni e livelli di maturità tecnologica (**TRL elevati**), con uno spostamento dalla ricerca industriale all'innovazione più prossima al mercato.

9 maggio 2024 20





20

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>	Possono richiedere le agevolazioni di cui al presente Bando:		
<h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MPMI</b> che concorrono in modalità singola o collaborativa con altre imprese</li> <li>• <b>Grandi Imprese (GI)</b> in modalità singola</li> <li>• <b>Grandi Imprese (GI)</b> in modalità collaborativa a condizione che persista il requisito di collaborazione con almeno una MPMI</li> <li>• Ogni impresa all'interno del partenariato può sostenere al massimo il 70% del costo totale ammissibile di progetto.</li> </ul>		
9 maggio 2024	21		

21

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>	Possono richiedere le agevolazioni di cui al presente Bando:		
<h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organismi di ricerca (<b>OdR</b>), pubblici e privati esclusivamente in collaborazione; ciascun ODR non potrà sostenere singolarmente meno del 10% del costo ammissibile di progetto; il costo sostenuto dall'insieme degli ODR partecipanti al progetto non potrà essere complessivamente maggiore del <b>30%</b> del costo ammissibile di progetto (<b>BANDO ECOSISTEMA</b>)</li> <li>• Organismi di ricerca (OdR) pubblici privati possono partecipare come beneficiari esclusivamente ai progetti in collaborazione e ciascun ODR non potrà sostenere singolarmente meno del 10% del costo ammissibile di progetto; il costo sostenuto dall'insieme degli ODR partecipanti al progetto non potrà essere complessivamente maggiore del <b>70%</b> del costo ammissibile di progetto (<b>BANDO MEZZOGIORNO</b>)</li> </ul>		
9 maggio 2024	22		





22

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>			
<h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciascuna MPMI potrà partecipare, singolarmente o come membro di un raggruppamento, a non più di 1 domanda di finanziamento a valere su ciascun Research Topic (RT) individuato nel presente bando, fino a un massimo di 3 domande.</li> <li>• Ciascuna GI potrà partecipare, come membro di un raggruppamento, a non più di 1 domanda di finanziamento a valere su ciascun Research Topic (RT) individuato nel presente bando, fino a un massimo di 3 domande oppure in alternativa potrà presentare singolarmente non più di 1 domanda di finanziamento a valere sul presente bando.</li> </ul>			
9 maggio 2024			
23			





23

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>			
<h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Iscrizione al Registro delle imprese e possesso di bilanci da almeno un anno, con almeno un bilancio chiuso ed approvato</li> <li>• Sede di realizzazione del progetto: l'unità locale ove verranno svolte le attività di R&amp;S deve essere sita e operativa sul territorio dell'Ecosistema iNEST (Bando ECOSISTEMA) o del Mezzogiorno (Bando Mezzogiorno) e risultare attiva e produttiva al momento della presentazione della domanda</li> <li>• Affidabilità economica e finanziaria: l'impresa deve essere in possesso dei requisiti economico-finanziari e patrimoniali, nonché avere prospettive di sviluppo e continuità aziendale.</li> </ul>			
9 maggio 2024			
24			





24

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>			
<h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non essere identificabili come “imprese in difficoltà”</li> <li>• Assenza di procedure concorsuali: l’impresa non deve essere stata posta in liquidazione volontaria e non deve essere sottoposta a procedure concorsuali</li> <li>• Regolarità contributiva e fiscale</li> <li>• Nel caso di consorzi che rispettino i requisiti di ammissibilità come soggetti beneficiari delle agevolazioni, saranno ammissibili esclusivamente le spese e i costi inerenti ai consorziati coinvolti nella realizzazione del progetto per i quali il soggetto (consorzio) titolare della domanda e beneficiario delle agevolazioni sostenga il relativo costo.</li> </ul>			
9 maggio 2024			
25			





25

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>			
<h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>			
<p>Proposte progettuali coerenti in termini di ricadute e impatti dei risultati con</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• le tematiche di ricerca e innovazione indicati dallo Spoke</li> <li>• la strategia di specializzazione intelligente (S3) di regioni e province coinvolte,</li> <li>• l’area di specializzazione “digitale, industria, aerospazio” del PNRR dell’Ecosistema di Innovazione iNEST.</li> </ul>			
<p>Il proponente dovrà fornire, nella forma di progetto da presentare in sede di domanda, gli elementi di coerenza e pertinenza indicati</p>			
9 maggio 2024			
26			


26


 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>		<p>Per i soli progetti in collaborazione, un beneficiario non avente sede nel territorio dell'Ecosistema iNEST può eccezionalmente ricevere finanziamenti se oltre ai requisiti previsti per la richiesta di agevolazione sono verificate le seguenti condizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli investimenti, per la parte ammessa all'agevolazione, sono realizzati e/o ascritti nella/alla unità locale dell'impresa beneficiaria regolarmente censita presso la CCIAA, localizzata nel territorio nazionale.</li> <li>• non svolge il ruolo di capofila (come definito all'art.3.1 Progetti in collaborazione)</li> <li>• la sua partecipazione è essenziale per la realizzazione del progetto (competenze eccezionali, accesso a know-how unico, accesso a infrastrutture di ricerca, accesso a particolari ambienti geografici, possibilità di coinvolgere partner chiave nei mercati emergenti, accesso ai dati, ecc</li> <li>• Un solo beneficiario con queste caratteristiche per singolo progetto in collaborazione</li> </ul>	
9 maggio 2024		27	


27


 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Beneficiari ammissibili e loro requisiti</h3>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sono considerati ammissibili i progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale presentati da imprese singolarmente o in collaborazione.</li> <li>• I progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale dovranno prevedere "attività significative" di entrambe le tipologie di attività, pena la non ammissibilità del progetto ovvero 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.</li> </ul>	
9 maggio 2024		28	

28









## Bandi a Cascata

### Progetti in collaborazione e ruolo di Spoke e Affiliati

- In un progetto in collaborazione, i beneficiari dell'aiuto partecipano alla concezione del progetto, contribuiscono alla sua attuazione e ne condividono i rischi e i risultati.
- Nei progetti in collaborazione, nessun partner classificato come MPMI o GI potrà sostenere da solo più del 70% dei costi del progetto di ricerca presentato, pena l'esclusione della maggiorazione prevista in termini di aiuto
- La collaborazione non potrà essere riconosciuta se la partnership è composta unicamente da aziende appartenenti allo stesso gruppo. In caso di partecipazione di aziende di uno stesso gruppo, i costi esposti verranno sommati tra loro ai fini della verifica del suddetto limite del 70%.

9 maggio 2024
29

29










## Bandi a Cascata


### Progetti in collaborazione e ruolo di Spoke e Affiliati


- Il raggruppamento deve indicare un Capofila ovvero l'unica impresa incaricata di rappresentare il raggruppamento e 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
- Nel caso di progetti presentati in collaborazione, i beneficiari devono aggregarsi in associazioni temporanee di imprese o di scopo (ATI/ATS), o parternariati. L'accordo contrattuale fra i partner è da stipularsi preliminarmente alla data di concessione. Al progetto di ricerca presentato dovrà essere allegata una dichiarazione d'impegno firmata da tutti i partner a stipulare il suddetto accordo contrattuale.


9 maggio 2024
30

30









## Bandi a Cascata


### Progetti in collaborazione e ruolo di Spoke e Affiliati


L'accordo deve in particolare disciplinare i ruoli e le responsabilità dei partner:


- Indicazione di uno dei partner con il ruolo di Capofila;
- Responsabilità solidale di tutti i partner nei confronti dello Spoke per quanto riguarda l'esecuzione del progetto per tutta la durata del contratto d'obbligo sottoscritto;
- Indicazione del ruolo di ciascun partner nella realizzazione del progetto.
- Accordo sui diritti di proprietà intellettuale e diffusione dei risultati


9 maggio 2024
31

31









## Bandi a Cascata

### Progetti in collaborazione e ruolo di Spoke e Affiliati

Il Capofila deve essere autorizzato in particolare a:

- A. coordinare i flussi informativi verso lo Spoke.
- B. coordinare la predisposizione di tutta la documentazione richiesta dal bando e dagli atti ad esso conseguenti e curarne la trasmissione;
- C. coordinare le attività di rendicontazione in capo a ciascun partner e curarne la trasmissione assieme alla Relazione tecnica di avanzamento lavori di progetto; i costi sostenuti in rendicontazione dovranno essere intestati a ciascuna impresa come da piano finanziario approvato e le erogazioni del contributo spettante saranno effettuate alle singole imprese





9 maggio 2024
32

32



 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Progetti in collaborazione e ruolo di Spoke e Affiliati</h3>		<p>I Soggetti che compongono l'ecosistema iNEST e gli Affiliati al progetto "iNEST-Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem" indipendentemente dalla propria sede legale o unità operativa o laboratorio</p>	
		<p><b>non possono partecipare</b></p>	
		<p>in qualità di proponenti, partner e di fornitori di servizi e materiali a qualsiasi titolo ai progetti.</p>	
9 maggio 2024		33	




33

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Durata e struttura dei Progetti, Requisiti di ammissibilità, Spese ammissibili</h3>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durata di realizzazione del progetto: non superiore a 12 mesi a decorrere indicata nel provvedimento di ammissione al finanziamento, successivamente al provvedimento di ammissione.</li> <li>• La durata è indicata nel provvedimento di ammissione a finanziamento ed è prorogabile una sola volta previa richiesta e approvazione dello Spoke purché le attività vengano concluse e rendicontate entro la durata del Programma iNEST.</li> <li>• Entro i termini della durata del progetto:           <ul style="list-style-type: none"> <li>- attività concluse e relativi obiettivi finali conseguiti;</li> <li>- spese sostenute dai beneficiari e rendicontate secondo il contratto d'obbligo.</li> </ul> </li> </ul>	
9 maggio 2024		34	





34

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>			
<h3>Durata e struttura dei Progetti, Requisiti di ammissibilità, Spese ammissibili</h3>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Risultati dei progetti: i risultati materiali e/o immateriali dei progetti dovranno essere a disposizione a titolo gratuito, per usi di ricerca e non commerciali dello Spoke e/o degli organismi di ricerca affiliati allo Spoke secondo i termini proposti al momento della presentazione della domanda e definiti nel contratto d'obbligo</li> <li>• Livello di Innovatività- sono considerati ammissibili i soli progetti di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale, con un livello di maturità tecnologica (Technology Readiness Level, da ora "TRL") pari almeno a 4;</li> <li>• i suddetti progetti non devono giungere alla fase di produzione e devono essere caratterizzati da un elevato livello di innovatività.</li> </ul>			
9 maggio 2024			
35			





35

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>			
<h3>Durata e struttura dei Progetti, Requisiti di ammissibilità, Spese ammissibili</h3>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coerenza con tematiche del bando in riferimento a INEST e alle tematiche dello Spoke</li> <li>• Allineamento Research Topic</li> <li>• Contributo al conseguimento del vincolo digitale: Le proposte di progetto devono dimostrare di sostenere non meno del 65% dell'allocazione di budget in attività rivolte a favorire la transizione digitale</li> <li>• Principio del "Do No Significant Harm"</li> </ul>			
9 maggio 2024			
36			

36

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>	<h3>Priorità trasversali</h3>		
<p>Durata e struttura dei Progetti, Requisiti di ammissibilità, Spese ammissibili</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promozione <b>parità di genere</b> e valorizzazione <b>giovani</b></li> <li>• Promozione dei principi Open Science e Fair Data: ai risultati dei progetti e ai relativi dati deve essere garantito un accesso aperto al pubblico nel minor tempo e con il minor numero di limitazioni possibile, in linea con il principio “as open as possible, as closed as necessary”, adottando le migliori pratiche dell’ “Open science” e “FAIR Data Management”.</li> </ul>		
9 maggio 2024	37		

37

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>	<h3>Descrizione del Progetto</h3>		
<p>Durata e struttura dei Progetti, Requisiti di ammissibilità, Spese ammissibili</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• contesto di riferimento e la sfida che si intende affrontare, gli obiettivi e risultati attesi</li> <li>• tematica di riferimento, stato dell’arte e innovazione che si intende perseguire</li> <li>• partner coinvolti, competenze, esperienza maturate e motivazione alla partecipazione, ruolo e apporto progettuale</li> <li>• articolazione e organizzazione delle attività progettuali nonché le tempistiche e modalità di implementazione e monitoraggio</li> <li>• modalità di allineamento con i Research Topic RT – Sub RT</li> </ul>		
9 maggio 2024	38		

38










## Bandi a Cascata


Durata  
e struttura dei Progetti,  
Requisiti di ammissibilità,  
Spese ammissibili


- **Piano economico-finanziario di Progetto** che descriva in modo chiaro e giustificati accuratamente i costi di progetto previsti per singoli partner coinvolti, ripartiti per tipologia di attività (ricerca industriale e sviluppo sperimentale) e in riferimento ai costi ammissibili di progetto, la stima del contributo richiesto.
  
- **Cronoprogramma di spesa** di Progetto che identifichi per le linee e periodi di attività indicati un target di spesa e di risultato qualitativo e quantitativo da raggiungere


9 maggio 2024
39

39









## Bandi a Cascata

Durata  
e struttura dei Progetti,  
Requisiti di ammissibilità,  
Spese ammissibili

### Spese ammissibili

- a) spese di personale specificamente destinato a realizzare progetto - secondo i Costi Standard previsti in base al profilo della risorsa impiegata
- b) costi indiretti - determinati forfettariamente e pari al 15% dei costi diretti ammissibili per il personale
- c) costi amministrativi, a copertura dei soli costi di auditor/revisori esterni condotto da personale indipendente e specializzato, iscritti nel registro dei revisori legali che certifichi le spese sostenute e i rendiconti, nel rispetto delle norme comunitarie e delle procedure di revisione in essere, mediante una relazione tecnica unitamente ad attestazione rilasciata in forma giurata e con esplicita dichiarazione di responsabilità. I costi della suddetta voce saranno rendicontati a costi reali e non potranno essere superiori al 10% del costo del personale;

9 maggio 2024
40

40

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca

Italiadomani  
C'è un domani

iNEST  
Interconnected  
Nord-Est Innovation  
Ecosystem

## Bandi a Cascata

**Durata  
e struttura dei Progetti,  
Requisiti di ammissibilità,  
Spese ammissibili**

### Spese ammissibili

d) costi per servizi di consulenze specialistica, purché essenziali per l'attuazione del progetto ovvero spese di ricerca esterna contrattuale affidate a OdR non inclusi nel partenariato. I servizi in oggetto devono essere utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca e/o sviluppo di progetto e non di supporto al progetto (es attività di management, rendicontazione, altro), e sono ammissibili nel limite massimo del 35% dei costi totali ammessi per ciascun partner. I servizi in oggetto devono essere attivati alle normali condizioni di mercato e non comportare elementi di collusione.

e) costi per spese per materiali, forniture e prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di progetto.

9 maggio 2024
41

41

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca

Italiadomani  
C'è un domani

iNEST  
Interconnected  
Nord-Est Innovation  
Ecosystem





## Bandi a Cascata

Tipologia  
ed entità  
delle  
agevolazioni





Tipo di beneficiario	Attività	Intensità Minima di contributo alla spesa	Maggiorazione per progetti in collaborazione	Intensità Massima di contributo alla spesa
<b>OdR</b>	Ricerca industriale	100%	---	100%
	Sviluppo Sperimentale	100%	---	100%
<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%

9 maggio 2024
42





42

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Criteri di Valutazione e Premialità</h3>	<h3>Documentazione</h3> <p><b>PER PROPOSTA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Format del progetto: file .pdf contenente la descrizione della proposta progettuale presentata redatta secondo il format "Proposta di Progetto"</li> <li>Piano economico-finanziario: file excel contenente l'Allegato "Piano economico – finanziario di Progetto"</li> <li>Cronoprogramma di spesa: file excel contenente l'Allegato "Cronoprogramma di Progetto"</li> <li>Dichiarazione attestante la natura dell'OdR con allegata copia dello Statuto per la verifica della natura di OdR (se presente)</li> <li>Impegno alla costituzione dell'accordo contrattuale (ATI/ATS, o parternariato) solo per progetti in collaborazione, sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante o dal soggetto delegato di ciascun partner.</li> <li>Documentazione a comprova delle premialità eventualmente richieste</li> </ol>		
9 maggio 2024	43		





43

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Criteri di Valutazione e Premialità</h3>	<h3>Documentazione</h3> <p><b>PER OGNI BENEFICIARIO:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Domanda di finanziamento - Dichiarazione debitamente compilata da ogni soggetto proponente e firmata digitalmente da ciascun Legale Rappresentate o suo delegato. La Domanda di finanziamento attesterà il possesso dei requisiti di ammissibilità:           <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dichiarazione dimensione di impresa</li> <li>- Dichiarazione di impresa non in difficoltà</li> <li>- Dichiarazione di impresa indipendente da altri partner, se progetto in collaborazione</li> </ul> </li> </ol>		
9 maggio 2024	44		

44

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Criteri di Valutazione e Premialità</h3>	<h2>Documentazione</h2> <p><b>PER OGNI BENEFICIARIO:</b></p> <p>G. Dichiarazioni che dovranno essere firmate digitalmente dal legale rappresentante o persona delegata</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dichiarazione di affidabilità economico-finanziaria</li> <li>- Dichiarazione relativa al rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR</li> <li>- Moduli antimafia</li> <li>- Dichiarazione antiriciclaggio</li> <li>- Documenti per le verifiche sulla dimensione d'impresa</li> <li>- Dichiarazione di essere in regola con pagamento imposte, tasse e contributi</li> <li>- Dichiarazione di insussistenza di cause di esclusione</li> <li>- Dichiarazione attestante la natura dell'OdR con allegata copia dello Statuto per la verifica della natura di OdR (se presente)</li> </ul>		
9 maggio 2024			45

45

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Criteri di Valutazione e Premialità</h3>	<h2>Documentazione</h2> <p><b>PER OGNI BENEFICIARIO:</b></p> <p>G. Dichiarazione sostitutiva di atto notorio firmata dal legale rappresentante o persona delegata che i documenti seguenti corrispondono agli originali</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Visura camerale in corso di validità (solo per le imprese e gli OdR privati);</li> <li>- Copia dell'ultimo bilancio chiuso e approvato (solo per le imprese e gli OdR privati);</li> <li>- Documento unico di regolarità contributiva in corso di validità (solo per le imprese e gli OdR privati);</li> <li>- Copia del documento di identità in corso di validità del Rappresentante legale</li> </ul>		
9 maggio 2024			46

46

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca

Italiadomani  
C'è un futuro  
per tutti

iNEST  
Interconnected  
Nord-Est Innovation  
Ecosystem

## Bandi a Cascata

### Criteri di Valutazione e Premialità

Criteri di valutazione	Punteggio Minimo Sufficiente	Punteggio Massimo
A- Coerenza sostanziale della proposta con il target e le finalità programmatiche del bando	17	25
- coerenza con le vocazioni scientifiche ed economiche dello Spoke e dell'Ecosistema iNEST ovvero con le tematiche di ricerca e innovazione indicati dallo SPOKE e con l'area di specializzazione "digitale, industria, aerospazio" del PNR;	7	9
- coerenza con i piani operativi e le priorità di ricerca e innovazione delle regioni coinvolte in iNEST (Smart Specialization Strategy);	5	8
- reale contributo al conseguimento del vincolo digitale;	5	8

9 maggio 2024
47

47

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca

Italiadomani  
C'è un futuro  
per tutti

iNEST  
Interconnected  
Nord-Est Innovation  
Ecosystem

## Bandi a Cascata

### Criteri di Valutazione e Premialità

B- Obiettivi, validità tecnico-scientifica e livello di innovatività dei contenuti e delle metodologie	23	35
- coerenza e chiarezza delle sfide affrontate, degli obiettivi proposti in risposta alle sfide identificate e alle finalità del Bando, nonché verifica del reale apporto dei risultati (output, target intermedi e finali) che si intendono raggiungere con le attività previste dal progetto e dal monitoraggio delle stesse;	9	14
- validità e originalità scientifica della proposta: in relazione allo stato dell'arte disponibile, alla complementarità e/o integrazione potenziale con altre iniziative progettuali dello stesso team o di alcuni partner, in ambito regionale, nazionale, europeo;	5	7
- grado di innovatività con riferimento alle tematiche di ricerca e innovazione dello SPOKE e di non ripetitività del progetto in relazione al livello di sviluppo delle attività di ricerca e sviluppo sperimentale e di acquisizione di innovazione nel settore, nella filiera, nella tecnologia a cui esso appartiene;	9	14

9 maggio 2024
48

48



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Bandi a Cascata</b>							
<b>Criteri di Valutazione e Premialità</b>							
C- Adeguatezza dell'implementazione, idoneità e appropriatezza della partnership nonché congruità e pertinenza dei costi		23	35				
- qualificazione scientifica, esperienze pregresse e l'affidabilità gestionale-organizzativa del team di progetto; grado di sinergia, integrazione e complementarità di competenze tra i soggetti coinvolti nella ripartizione dei ruoli e attività realizzative;		9	13				
- adeguatezza dell'articolazione e dell'impianto del progetto anche in relazione all'organizzazione delle attività, nonché la qualità nell'individuazione e descrizione di milestones, deliverables e prodotti attesi, indicatori di risultato;		7	11				
- congruità del cronoprogramma, delle attività previste e dei tempi di realizzazione rispetto ai risultati e obiettivi attesi nonché pertinenza, adeguatezza e ammissibilità dei costi richiesti rispetto agli obiettivi prefissati;		7	11				
9 maggio 2024		49					





49

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Bandi a Cascata</b>							
<b>Criteri di Valutazione e Premialità</b>							
D- Ricadute e impatti attesi		25	35				
- ricadute e impatti attesi al termine dal progetto anche in termini di benefici per stakeholders ed end users identificati;		10	14				
- impatto potenziale sulle PMI partecipanti al progetto e la relativa possibilità di sviluppare un vantaggio competitivo (produttivo, strategico, tecnologico, di mercato, etc.);		10	14				
- grado di sfruttamento, trasferibilità dei risultati e replicabilità degli interventi messi a punto.		5	7				
Totale		88	130				
9 maggio 2024		50					


50

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-East Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Criteri di Valutazione e Premialità</h3>		<p>Fermo restando il punteggio minimo di 88 necessario per superare la valutazione di merito tecnico-scientifico, potranno essere assegnati fino ad un massimo di 20 punti per</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Partecipazione di donne o giovani sotto il 36 anni negli organi statuari e di controllo</b></li> <li>• Rilevanza e significatività proporzionale in termini di impegno economico dell'attività di ricerca e trasferimento tecnologico contrattualizzata agli Organismi di Ricerca locali/nazionali/europei coinvolti</li> <li>• Iscrizione a piattaforme (i.e. Cluster Nazionali, Reti Innovative Regionali) da 3 anni</li> <li>• Collaborazioni di ricerca attivate con OdR del territorio di iNEST negli ultimi 3 anni</li> <li>• Collaborazioni di ricerca attivate con OdR fuori del territorio di iNEST negli ultimi 3 anni</li> <li>• Partecipazione documentata a laboratori misti Università-Impresa destinati ad attività di ricerca e sviluppo (Lab Village, ecc.) presenti nel territorio dell'Ecosistema</li> </ul>	
9 maggio 2024		<b>NB: i criteri premiali sono personalizzati a seconda dello Spoke</b>	
		51	



51

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-East Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2> <h3>Criteri di Valutazione e Premialità</h3>		<p>La CV è composta da almeno tre esperti esterni all'Ecosistema iNEST indipendenti ed esperti dell'Area tematica dello Spoke, selezionati da elenchi di esperti REPRISE del MUR, e da un Project Officer indicato dallo Spoke, con funzione di coordinamento con il R.P. e senza diritto di voto all'interno della CV. Nel caso di incompatibilità o nel venir meno per qualsiasi altra ragione di uno o più esperti si procederà a nominare il/i supplente/i.</p> <p>La CV comunicherà gli esiti vincolanti delle sue valutazioni e la graduatoria al R. P.; lo Spoke provvederà quindi a recepirli e a dichiarare formalmente l'ammissione della domanda e l'ammissione a finanziamento e ne iscrive l'importo sul Registro Nazionale Aiuti.</p> <p>L'eventuale "soccorso istruttorio" per le domande di finanziamento è deciso dal R.P. sulla base documentazione raccolta</p>	
9 maggio 2024		52	

52

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-East Innovation Ecosystem
<h2>Bandi a Cascata</h2>	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. OBBLIGHI, ASPETTI CONTRATTUALI E PROCEDURE           <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. Obblighi dei beneficiari</li> <li>5.2. Monitoraggio e rendicontazione delle spese e risultati, modalità di erogazione</li> <li>5.3. Proroghe e variazioni</li> <li>5.4. Meccanismi sanzionatori</li> <li>5.5. Rinuncia</li> <li>5.6. Conservazione della documentazione</li> <li>5.7. Informazione, comunicazione e visibilità</li> </ol> </li> <li>6. RESPONSABILITÀ DEL PROCEDIMENTO</li> <li>7. TRATTAMENTO DEI DATI</li> <li>8. TERMINI DEL PROCEDIMENTO</li> <li>9. MODIFICHE AL BANDO</li> <li>10. CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE</li> <li>11. RIFERIMENTI E ALLEGATI</li> </ol>		
<h2>Altri dettagli</h2>			
9 maggio 2024			53

53

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-East Innovation Ecosystem
<h2>Domande e approfondimenti</h2>	<h3>Tempistiche dei Bandi</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pubblicazione: prima settimana di maggio 2024</li> <li>• Scadenza presentazione domande: prima settimana di luglio 2024</li> <li>• Valutazione proposte: entro settembre 2024</li> <li>• Inizio attività di progetto: ottobre 2024</li> <li>• Conclusione progetti ottobre 2025</li> </ul>		
9 maggio 2024			54

54









## Conclusioni

## Prossimi eventi

- 9 maggio 2024, ore 16.30  
Webinar di presentazione **Bandi Mezzogiorno**
- 17 maggio, ore 14.00  
**Meeting di presentazione dei Bandi**  
c/o Università di Verona

9 maggio 2024
55

55









## Dettaglio tematico dei bandi



ECOSYSTEMS FOR MOUNTAIN INNOVATIONS	<b>UNIBZ</b>
HEALTH, FOOD AND LIFESTYLES	<b>UNITN</b>
GREEN AND DIGITAL TRANSITION FOR ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY	<b>UNIUD</b>
CITY, ARCHITECTURE AND SUSTAINABLE DESIGN	<b>IUAV</b>
SMART AND SUSTAINABLE ENVIRONMENTS (MANUFACTURING, WORKING, LIVING)	<b>UNIPD</b>
TOURISM, CULTURE AND CREATIVE INDUSTRIES	<b>UNIVE</b>
SMART AGRI-FOOD	<b>UNIVR</b>
MARITIME, MARINE, AND INLAND WATER TECHNOLOGIES: TOWARDS THE DIGITAL TWIN OF THE UPPER ADRIATIC	<b>UNITS</b>
MODELS, METHODS, COMPUTING TECHNOLOGIES FOR DIGITAL TWIN	<b>SISSA</b>

9 maggio 2024
56


56

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem			
<b>Spoke 1: ECOSYSTEMS FOR MOUNTAIN INNOVATIONS</b>									
		Riferimenti: Prof. Fabrizio Mazzetto <a href="mailto:fabrizio.mazzetto@unibz.it">fabrizio.mazzetto@unibz.it</a>							
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Sicurezza e qualità della vita negli ambienti montani</b> (Soluzioni per migliorare la qualità della vita sociale nelle aree montane; Strategie per migliorare la resilienza e la qualità dell'habitat nelle aree montane)</li> <li>→ <b>Resilienza dei sistemi di produzione e approvvigionamento negli ambienti montani</b> (Strategie di innovazione idonee a migliorare le condizioni di resilienza dei sistemi produttivi montani e/o delle relative filiere)</li> <li>→ <b>Decentramento di strutture e di infrastrutture in aree montane</b> (Soluzioni per migliorare le strategie energetiche sostenibili nelle aree montane; Sistemi di trasporto e logistica di montagna a basse emissioni di carbonio)</li> </ul>	Finanziamento complessivo: ≈ 1.160.000 €	Progetti: Min: 35 k€ Max: 350 k€						
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_2Bandi_a_Cascata_Spoke_1_TRIVENETO_def.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_2Bandi_a_Cascata_Spoke_1_TRIVENETO_def.pdf</a>									
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Sicurezza e qualità della vita negli ambienti montani</b> (Soluzioni per migliorare la qualità della vita sociale nelle aree montane; Strategie per migliorare la resilienza e la qualità dell'habitat nelle aree montane)</li> <li>→ <b>Resilienza dei sistemi di produzione e approvvigionamento negli ambienti montani</b> (Strategie di innovazione idonee a migliorare le condizioni di resilienza dei sistemi produttivi montani e/o delle relative filiere)</li> <li>→ <b>Decentramento di strutture e di infrastrutture in aree montane</b> (Soluzioni per migliorare le strategie energetiche sostenibili nelle aree montane; Sistemi di trasporto e logistica di montagna a basse emissioni di carbonio)</li> </ul>	Finanziamento complessivo: ≈ 450.000 €	Progetti: Min: 35 k€ Max: 350 k€						
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_2Bandi_a_Cascata_Spoke_1_MEZZOGIORNO_def.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_2Bandi_a_Cascata_Spoke_1_MEZZOGIORNO_def.pdf</a>									
9 maggio 2024									

57

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem			
<b>Spoke 2: HEALTH, FOOD AND LIFESTYLES</b>									
		Riferimenti: Prof. Francesco De Natale <a href="mailto:francesco.denatale@unitn.it">francesco.denatale@unitn.it</a>							
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Digital Health and Systems for the Citizens</b> (Conversational AI a supporto di professionisti e medici, Sistemi hardware per l'ecografia polmonare, Strumenti e metodologie per terapia occupazionale e riabilitazione, Sistemi/metodologie per la gestione dei pazienti affetti da obesità)</li> <li>→ <b>Biotechnologies and Pharmaceutical Technologies</b> (Sviluppo di tecnologie di screening di farmaci, Ottimizzazione della produzione di vescicole per la manipolazione genetica, Strumenti per rilevamento e quantificazione di marcatori specifici nel sangue e nel liquido cerebrospinale)</li> <li>→ <b>Devices for Health</b> (Modelli 3D di tessuto cardiaco ingegnerizzato, Sviluppo di sistemi per la valutazione dell'efficacia di sanificazione da agenti patogeni aero-dispersi, Sviluppo di sistemi di ausilio alla deambulazione per la riabilitazione ed il cammino in autonomia)</li> </ul>	Finanziamento complessivo: ≈ 1.300.000 €	Progetti: Min: 150 k€ Max: 300 k€						
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/36752877iNEST-call2-SPOKE2-TRIVENETO.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/36752877iNEST-call2-SPOKE2-TRIVENETO.pdf</a>									
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Sviluppo di sistemi sperimentali di comunicazione per consentire la collaborazione a distanza tra utenti remoti in ambiente virtuale</li> <li>→ Sviluppo e validazione di una soluzione digitale per la gestione ed il controllo di cure domiciliari in pazienti con patologie cronico-degenerative ed anziani fragili</li> <li>→ Sviluppo di strategie per il sequenziamento di molecole di RNA e acidi nucleici in generale nei biofluidi e materiale correlato di pazienti affetti da malattie neurodegenerative</li> <li>→ Sviluppo di strategie per il sequenziamento di molecole di DNA e acidi nucleici in generale nei biofluidi e materiale correlato di pazienti affetti da malattie neurodegenerative</li> <li>→ Sviluppo di proteine ricombinanti biopolimeriche termo-responsive per la diagnostica e la medicina di precisione.</li> </ul>	Finanziamento complessivo: ≈ 930.000 €	Progetti: Min: 150 k€ Max: 300 k€						
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/36753181iNEST-call2-SPOKE2-MEZZOGIORNO.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/36753181iNEST-call2-SPOKE2-MEZZOGIORNO.pdf</a>									
9 maggio 2024									







58

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Spoke 3: GREEN AND DIGITAL TRANSITION FOR ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY</b>							
		Riferimenti: Prof. Angelo Montanari <a href="mailto:angelo.montanari@uniud.it">angelo.montanari@uniud.it</a>					
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Energia</b> (Conversione di prodotti di scarto per un'economia circolare, Integrazione fonti rinnovabili, produzione di combustibili/vettori alternativi e gestione energeticamente efficiente negli impianti industriali e logistici, Sensori intelligenti, Modelli di gestione e qualità dell'energia nelle smart grid e nelle comunità energetiche industriali)</li> <li>→ <b>Manifattura intelligente, Meccatronica e Robotica</b> (sensori industriali, analisi e simulazione di sistemi e processi produttivi e manifattura digitale; AM di plastica e metalli; soluzioni tecnologiche, processi e applicazioni di modellazione dinamica e pianificazione traiettorie per sistemi meccatronici e robotici, robot controllati dall'IA)</li> <li>→ <b>Materiali</b> (formulazione e studio di processi per la produzione di nuove materie prime seconde, sviluppo di processi innovativi e sostenibili per la filiera del legno, materiali ibridi o tradizionali per lo stoccaggio di idrogeno e sviluppo di rivestimenti, nuovi materiali metallici, polimerici, ceramici) per la manifattura additiva e sviluppo di prototipi per applicazioni biomediche e industriali, sviluppo di processi metallurgici a ridotto impatto ambientale)</li> <li>→ <b>Intelligenza Artificiale e Scienza dei Dati</b> (pianificazione automatica e scheduling; real-time data analytics e controllo automatico della qualità dei processi; deep learning per object counting e intruder recognition; continuous learning dei processi industriali e modelli di apprendimento; monitoraggio e machine learning per la manutenzione predittiva; ambiente integrato per monitoraggio e diagnosi di sistemi e processi; Generative AI per lo storytelling aziendale; Service Design per la valorizzazione del patrimonio industriale locale; innovazione nei modelli di business, analisi delle implicazioni in termini di performance operativa e finanziaria)</li> </ul>						Finanziamento complessivo: <b>≈ 1.650.000 €</b>
<a href="https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando_a_Cascata_Spoke_3_iNEST_TRIVENETO_2.pdf">https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando_a_Cascata_Spoke_3_iNEST_TRIVENETO_2.pdf</a>							
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Energia</b></li> <li>→ <b>Manifattura intelligente, Meccatronica e Robotica</b></li> <li>→ <b>Materiali</b></li> <li>→ <b>Intelligenza Artificiale e Scienza dei Dati</b></li> </ul>						Finanziamento complessivo: <b>≈ 1.303.000 €</b>
<a href="https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando_a_Cascata_Spoke_3_MEZZOGIORNO_2.pdf">https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando_a_Cascata_Spoke_3_MEZZOGIORNO_2.pdf</a>							
9 maggio 2024							59

59

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		i NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Spoke 4: CITY, ARCHITECTURE AND SUSTAINABLE DESIGN</b>							
		Riferimenti: Prof. Lorenzo Fabian <a href="mailto:lfabian@iuav.it">lfabian@iuav.it</a>					
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Nuovi materiali e prodotti</b> (edilizia e arredamento; rispondenti a criteri di sostenibilità dell'intero ciclo di vita e replicabilità; basati su economia circolare, uso attento delle risorse, bioedilizia; progettati per il benessere utenti)</li> <li>→ <b>Patrimonio, recupero, conservazione</b> (strategie, progetti e tecnologie per la conservazione, recupero e conservazione del patrimonio monumentale, edilizio, urbano e paesaggistico del Nord-Est; individuazione di soluzioni ad hoc, adattate allo specifico contesto edilizio, monumentale e paesaggistico su cui si applicano)</li> <li>→ <b>Abitabilità, usabilità, accessibilità</b> (ruolo di edifici, relazioni fra essi e interfaccia con gli spazi pubblici per l'aumento dell'accessibilità, usabilità, abitabilità di luoghi di lavoro, tempo libero e spazi di vita, architetture e città, con particolare attenzione rivolta alle categorie fragili, ai bambini in età scolare, agli anziani, all'inclusione e alla riduzione delle disuguaglianze culturali e di genere)</li> <li>→ <b>Aumentare la resilienza dei territori e delle città</b> (innovazione in strumenti, dispositivi e tecniche per l'adattamento, la riduzione dei rischi e la ricostruzione post-catastrofe di territori e città in materia di cambiamenti climatici, eventi estremi, sismi, scarsità delle risorse, pandemie)</li> <li>→ <b>Reti intelligenti energia, mobilità, acqua, verde</b> (progettazione di servizi, tecnologie e dispositivi per la gestione delle città intelligenti mediante l'uso efficiente delle reti di acqua, energia, mobilità sostenibile, il monitoraggio dei consumi e la sostenibilità delle fonti di approvvigionamento)</li> <li>→ <b>Digitalizzazione del cantiere e dei processi progettuali</b> (transizione digitale in progettazione, monitoraggio di opere e attività di cantiere, per ridurre costi, tempi e rifiuti, con effetti rilevanti su sicurezza e ambiente).</li> </ul>						Finanziamento complessivo: <b>≈ 1.650.000 €</b>
<a href="https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-2-Triveneto-Spoke-4.pdf">https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-2-Triveneto-Spoke-4.pdf</a>							
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Nuovi materiali e prodotti</b></li> <li>→ <b>Patrimonio, recupero, conservazione</b></li> <li>→ <b>Abitabilità, usabilità, accessibilità</b></li> <li>→ <b>Aumentare la resilienza dei territori e delle città</b></li> <li>→ <b>Reti intelligenti energia, mobilità, acqua, verde</b></li> <li>→ <b>Digitalizzazione del cantiere e dei processi progettuali</b></li> </ul>						Finanziamento complessivo: <b>≈ 1.175.000 €</b>
<a href="https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-Mezzogiorno-Spoke-4.pdf">https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-Mezzogiorno-Spoke-4.pdf</a>							
9 maggio 2024							60

60


   			
<b>Spoke 5: SMART AND SUSTAINABLE ENVIRONMENTS (MANUFACTURING, WORKING, LIVING)</b>			
			
 <span style="float: right;">Riferimenti: Prof. Luciano Gamberini <a href="mailto:luciano.gamberini@unipd.it">luciano.gamberini@unipd.it</a></span>			
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Tecnologie nuove ed emergenti centrate sull'utente per la manifattura e altri ambienti industriali di lavoro</li> <li>→ Digital Twin nell'industria 5.0</li> <li>→ Persone, Organizzazioni e processi dell'Industria 5.0</li> <li>→ Tecnologie assistive personalizzate e ambienti di vita intelligenti per l'inclusione in spazi pubblici e privati</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 1.650.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 100 k€ Max: 300 k€
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/2864-Spoke-5-UNIPD-Bandi-a-cascata-iNEST.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/2864-Spoke-5-UNIPD-Bandi-a-cascata-iNEST.pdf</a>			
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Tecnologie nuove ed emergenti centrate sull'utente per la manifattura e altri ambienti industriali di lavoro</li> <li>→ Digital Twin nell'industria 5.0</li> <li>→ Persone, Organizzazioni e processi dell'Industria 5.0</li> <li>→ Tecnologie assistive personalizzate e ambienti di vita intelligenti per l'inclusione in spazi pubblici e privati</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 898.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 100 k€ Max: 300 k€
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/2865-Spoke-5-UNIPD-Bandi-a-cascata-iNEST-SUD.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/2865-Spoke-5-UNIPD-Bandi-a-cascata-iNEST-SUD.pdf</a>			
9 maggio 2024		61	

61






   			
<b>Spoke 6: TOURISM, CULTURE AND CREATIVE INDUSTRIES</b>			
			
 <span style="float: right;">Riferimenti: Prof. Fabrizio Panozzo <a href="mailto:bauhaus@unive.it">bauhaus@unive.it</a></span>			
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Nuove tecnologie digitali</b> (Strumenti avanzati per il supporto alle decisioni, Soluzioni basate sulla tecnologia blockchain, Sistemi interattivi, Metodologie basate su droni acquatici autonomi e dati satellitari per il monitoraggio di bacini idrici con rilevante impatto turistico)</li> <li>→ <b>Analisi dei dati</b> (mobilità turistica a livello locale e regionale, impiego dei big data all'analisi di contenuti testuali e recensioni, metodi di analisi dei contenuti visivi UGC, Mappatura e valorizzazione del patrimonio culturale tangibile e intangibile)</li> <li>→ <b>Modelli di business sostenibile</b> (economia circolare nel design di servizi/prodotti, narrazione creativa, certificazione di processi organizzativi sostenibili, rigenerazione di luoghi e spazi remoti/marginali)</li> <li>→ <b>Nuove narrazioni e strategie di comunicazione</b> (destinazioni turistiche e industrie creative, mediazione culturale inclusiva, valorizzazione del contributo di artisti, artigiani, operatori delle industrie creative-culturali e del turismo).</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 1.732.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 70 k€ Max: 200 k€
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/Spoke-6-iNest_Bandi_a_Cascata_call2_TRIVENETO_2024_REV-DEF.docx.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/Spoke-6-iNest_Bandi_a_Cascata_call2_TRIVENETO_2024_REV-DEF.docx.pdf</a>			
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ <b>Nuove tecnologie digitali</b> (Strumenti avanzati per il supporto alle decisioni, Soluzioni basate sulla tecnologia blockchain, Sistemi interattivi, Metodologie basate su droni acquatici autonomi e dati satellitari per il monitoraggio di bacini idrici con rilevante impatto turistico)</li> <li>→ <b>Analisi dei dati</b> (mobilità turistica a livello locale e regionale, impiego dei big data all'analisi di contenuti testuali e recensioni, metodi di analisi dei contenuti visivi UGC, Mappatura e valorizzazione del patrimonio culturale tangibile e intangibile)</li> <li>→ <b>Modelli di business sostenibile</b> (economia circolare nel design di servizi/prodotti, narrazione creativa, certificazione di processi organizzativi sostenibili, rigenerazione di luoghi e spazi remoti/marginali)</li> <li>→ <b>Nuove narrazioni e strategie di comunicazione</b> (destinazioni turistiche e industrie creative, mediazione culturale inclusiva, valorizzazione del contributo di artisti, artigiani, operatori delle industrie creative-culturali e del turismo).</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 890.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 70 k€ Max: 200 k€
<a href="https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/Spoke-6-iNest_Bandi_a_Cascata_call2_MEZZOGIORNO_2024_REV-DEF.docx.pdf">https://www.consorzionest.it/wp-content/uploads/2024/05/Spoke-6-iNest_Bandi_a_Cascata_call2_MEZZOGIORNO_2024_REV-DEF.docx.pdf</a>			
9 maggio 2024		62	

62







 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<b>Spoke 7: SMART AGRI-FOOD</b>			
 UNIVERSITÀ di VERONA	Riferimenti: Prof. Maurizio Ugliano <a href="mailto:maurizio.ugliano@univr.it">maurizio.ugliano@univr.it</a>		
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Modelli di business per un agri-food sostenibile</li> <li>→ Innovazione di processo e di prodotto per un agri-food sostenibile</li> <li>→ Economia circolare</li> <li>→ Logistica, supply chain e coordinamento verticale</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 1.650.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 25 k€ Max: 300 k€
<a href="https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-Triveneto-UNIVR-Spoke-7-signed.pdf">https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-Triveneto-UNIVR-Spoke-7-signed.pdf</a>			
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Modelli di business per un agri-food sostenibile</li> <li>→ Innovazione di processo e di prodotto per un agri-food sostenibile</li> <li>→ Economia circolare</li> <li>→ Logistica, supply chain e coordinamento verticale</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 898.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 25 k€ Max: 180 k€
<a href="https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-Mezzogiorno-UNIVR-Spoke-7-signed.pdf">https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bando-Mezzogiorno-UNIVR-Spoke-7-signed.pdf</a>			
9 maggio 2024			63

63

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 Ministero dell'Università e della Ricerca	 Italiadomani	 iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem
<b>Spoke 8: MARITIME, MARINE, AND INLAND WATER TECHNOLOGIES: TOWARDS THE DIGITAL TWIN OF THE UPPER ADRIATIC</b>			
 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE	Riferimenti: Prof. Pierluigi Barbieri <a href="mailto:barbierp@units.it">barbierp@units.it</a>		
<b>Bando Ecosistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Biologia degli ecosistemi dell'idrosfera</li> <li>→ Rischi fisico-chimici ed impatti sull'idrosfera</li> <li>→ Mobilità sostenibile via mare e nelle acque interne</li> <li>→ Pianificazione marittima e territoriale integrata mare-terra</li> <li>→ Sviluppo di un gemello digitale – Digital Twin – del Nord Adriatico</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 1.650.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 75 k€ Max: 300 k€
<a href="https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_Bandi_a_Cascata_2024_Spoke-8_TRIVENETO.pdf">https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_Bandi_a_Cascata_2024_Spoke-8_TRIVENETO.pdf</a>			
<b>Bando Mezzogiorno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Biologia degli ecosistemi dell'idrosfera</li> <li>→ Rischi fisico-chimici ed impatti sull'idrosfera</li> </ul>	<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 898.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 100 k€ Max: 300 k€
<a href="https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_Bandi_a_Cascata_2024_Spoke-8_MEZZOGIORNO.pdf">https://www.consorzioinest.it/wp-content/uploads/2024/05/iNest_Bandi_a_Cascata_2024_Spoke-8_MEZZOGIORNO.pdf</a>			
9 maggio 2024			64

64





Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Spoke 9: MODELS, METHODS, COMPUTING TECHNOLOGIES FOR DIGITAL TWIN</b>							
Riferimenti: Prof. Gianluigi Rozza <a href="mailto:gianluigi.rozza@sissa.it">gianluigi.rozza@sissa.it</a>							
	<b>Bando Ecosistema</b>	<b>Sviluppo di digital twin</b>		<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 1.650.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 100 k€ Max: 400 k€		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>→ per processi industriali sostenibili ed efficienti, inclusa la progettazione degli stessi</li> <li>→ per la gestione efficiente delle infrastrutture e della loro manutenzione predittiva</li> <li>→ per la gestione efficiente, sostenibile e intelligente di nuovi prodotti manifatturieri della catena logistica intermodale del traffico marittimo, stradale e ferroviario del sistema portuale del golfo di Trieste</li> <li>→ di matrici organiche e formulazioni alimentari</li> <li>→ di reti di distribuzione idrica/sistemi fognari</li> <li>→ della catena di approvvigionamento industriale per l'integrazione in sistemi di supporto alle decisioni per la pianificazione industriale</li> <li>→ modulare ed efficiente del Nord-Adriatico</li> <li>→ di supporto alla medicina per la diagnosi e la prevenzione di malattie</li> <li>→ di appliances domestiche ed industriali</li> <li>→ per la gestione innovativa di servizi</li> <li>→ per la gestione innovativa e l'ottimizzazione dell'organizzazione aziendale e della PA</li> </ul>					
<a href="https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bandi_a_Cascata_call2_TRIVENETO_SISSA.pdf">https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bandi_a_Cascata_call2_TRIVENETO_SISSA.pdf</a>							
	<b>Bando Mezzogiorno</b>	<b>Sviluppo di digital twin</b>		<b>Finanziamento complessivo:</b> ≈ 958.000 €	<b>Progetti:</b> Min: 100 k€ Max: 200 k€		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>→ per processi industriali sostenibili ed efficienti, inclusa la progettazione degli stessi</li> <li>→ per la gestione efficiente, sostenibile e intelligente di prodotti manifatturieri di nuova generazione di reti di distribuzione idrica/sistemi fognari con applicazione ad aree metropolitane, provinciali o regionali.</li> <li>→ per la gestione innovativa di servizi.</li> <li>→ sistema "chiavi in mano" di realtà aumentata per esperimenti virtuali e visualizzazione dati</li> </ul>					
<a href="https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bandi_a_Cascata_call2_MEZZOGIORNO_SISSA.pdf">https://www.consorziointest.it/wp-content/uploads/2024/05/Bandi_a_Cascata_call2_MEZZOGIORNO_SISSA.pdf</a>							
9 maggio 2024							


65


Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU		Ministero dell'Università e della Ricerca		Italiadomani		iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem	
<b>Riferimenti</b>							
				<b>Ecosistemi dell'innovazione</b> PNRR – Missione 4: Istruzione e Ricerca Componente 2: dalla ricerca all'impresa Investimento 1.5. finanziato dall'unione Europea – NextGenerationEU Progetto: ECS_0000043 (Area tematica: Digital. Industry. Aerospace)			
				<b>Avviso MUR n. 3277 (30/12/2021)</b> Decreto Direttoriale di concessione del finanziamento n. 1058 (23/06/2022) Atto d'Obbligo e di accettazione firmato in data 01/08/2022			
				<b>Consorzio iNEST</b> Sede: c/o Area Ricerca e rapporti con le imprese Via Martiri della Libertà 8, 35137 Padova (PD) e-mail: <a href="mailto:coordinamento.pnrr@unipd.it">coordinamento.pnrr@unipd.it</a> CF: 92315730280			
<a href="http://www.consorziointest.it">www.consorziointest.it</a>							
9 maggio 2024							

66












## Riferimenti





**Prof. Franco Bonollo**  
 Università di Padova  
 President, Consorzio iNEST  
 President, School of Engineering  
[franco.bonollo@unipd.it](mailto:franco.bonollo@unipd.it)



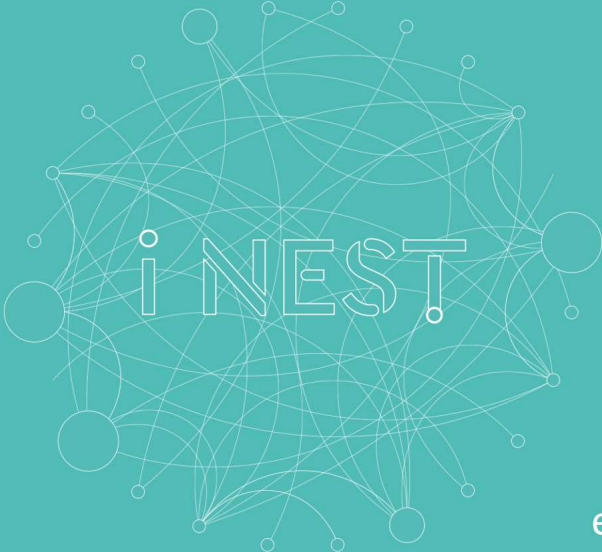
**Dr. Luca Fabbri**  
 General Manager  
 Consorzio iNEST  
[Luca.fabbri@consorzioinest.it](mailto:Luca.fabbri@consorzioinest.it)

[www.consorzioinest.it](http://www.consorzioinest.it)

9 maggio 2024
67

67

INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM



Dettagli  
 su Spoke  
 e Research Topics

68