

Newsletter della ricerca Ud'A_PNRR

maggio 2024

Bandi a cascata

Bandi Partenariato CHANGES - Cultural Heritage Active Innovation for Next-Gen Sustainable Society

Spoke 5 (CNR) – - SCIENCE AND TECHNOLOGIES FOR SUSTAINABLE DIAGNOSTICS OF CULTURAL HERITAGE, rivolto a imprese e Organismi di Ricerca (OdR), in forma singola o congiunta in un Raggruppamento Partecipante con altro/i OdR e/o Imprese Scadenza **27 maggio 2024**. Il Soggetto Proponente deve essere esclusivamente un Organismo di Ricerca. Ogni OdR, in qualità di Soggetto Proponente, può presentare singolarmente o in partenariato con altri OdR e/o Imprese, una sola proposta progettuale in risposta al presente Bando.

Dotazione finanziaria complessiva: 1.634.599,16 € €

Interventi ammissibili:

- Ricerca fondamentale, nella misura massima del 10% del contributo concedibile
- Ricerca industriale, nella misura massima del 70% del contributo concedibile
- Sviluppo sperimentale, nella misura massima del 20% del contributo concedibile.

Tali attività dovranno risultare svolte nelle Regioni del **Mezzogiorno**.

I Progetti di Ricerca finanziati dovranno risultare coerenti con le aree di specializzazione scientifico-tecnologiche di CHANGES e con almeno una delle tematiche dello Spoke 5 di seguito elencate

Tematiche:

- Linea Tematica A - Nuove tecnologie per una diagnostica non invasiva e sostenibile del patrimonio archeologico e storico-artistico
- Linea Tematica B - Metodologie diagnostiche per la conoscenza e l'identificazione dei meccanismi di degrado del patrimonio archivistico-documentale
- Linea Tematica C - Machine learning e intelligenza artificiale a supporto della conoscenza data-driven dei beni culturali tangibili
- Linea Tematica D - Strumenti digitali per il restauro virtuale del patrimonio mobile e di quello inamovibile
- Linea Tematica E - Conoscenza del paesaggio archeologico e del sommerso con la diagnostica remota
- Linea Tematica F - Protocolli diagnostici integrati per lo studio del patrimonio storico-architettonico
- Linea Tematica G - Protocolli diagnostici per lo studio della presenza umana nella penisola e delle influenze climatico ambientali nella sua evoluzione in epoca preistorica.

Ogni Soggetto Partecipante dovrà indicare esplicitamente i singoli ricercatori coinvolti nelle attività progettuali proposte, indicando nome e impegno previsto in mesi-uomo (punto B.2. Allegato 2).

Per essere ammissibile, ciascuna proposta dovrà prevedere attività riconducibili a

- campo di intervento 022 – “Processi di ricerca e di innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese incentrate sull'economia a basse emissioni di carbonio, sulla resilienza e sull'adattamento ai cambiamenti climatici” per almeno il **23%** del costo del totale
- campo di intervento 023 – “Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese incentrate sull'economia circolare” per almeno il **35%** del costo totale;
- campo di intervento 006 - “Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione”, per almeno il restante 42% del costo totale.

Dimensione finanziaria dei progetti: l'importo dell'agevolazione deve essere compreso tra 250.000 € e 500.000 €

Durata: massimo 12 mesi

Link al bando e agli allegati [id-20240423-151830 | CNR - Unità Relazioni con il Pubblico](https://www.cnr.it/it/area-tematica/2024/04/23/151830)

Spoke 8 (Università degli Studi Sapienza di Roma) – **Sustainability and resilience of tangible cultural heritage**, rivolto a imprese Organismi di Ricerca (OdR), Istituti e Luoghi della Cultura,

- Enti del Terzo Settore, per progetti di R&S collaborativi, ove alle Imprese sia riservato almeno il 50% dei costi ammissibili e il 40% del finanziamento concesso. La Collaborazione Effettiva deve realizzarsi tra almeno un'Impresa e almeno un altro soggetto Beneficiario (Organismo di Ricerca, Istituti e Luoghi della Cultura, Enti del Terzo Settore). Per la composizione del partenariato si vedano anche i criteri di premialità di cui all'art. 2.2. del bando.

I partecipanti al progetto non possono essere più di 7. Ciascun soggetto può presentare al massimo una proposta progettuale in qualità di Proponente. **Scadenza 22 maggio 2024.**

Dotazione finanziaria complessiva: 3.331.983,13 €

Linee tematiche per i progetti:

Linea Tematica 1 - Esplorare lo spazio della Conoscenza

Linea Tematica 2 - Processi innovativi per la catalogazione e la valutazione di elementi stratificati

Linea Tematica 3 - Attualizzazione, sostenibilità, resilienza del TCH

Linea Tematica 4 - Modelli innovativi di Management e Governance applicati al TCH

Dotazione finanziaria massima per progetto: i costi ammissibili devono essere compresi tra 400.000 € e 600.000 €; quota parte di tale dotazione finanziaria, per un valore almeno pari a **2.415.191,98** euro, dovrà essere rivolta al finanziamento di Progetti Collaborativi presentati da Soggetti localizzati nelle Regioni del **Mezzogiorno**

Durata dei progetti: massimo 12 mesi

Ciascun proponente può presentare, singolarmente o in forma associata, al massimo n. 1 proposta progettuale per ogni tematica suddetta. La partecipazione in forma associata non può prevedere più di 5 soggetti proponenti.

Le risorse finanziarie sono finalizzate interamente a contribuire ai seguenti campi di intervento:

- 022 (22%) Processi di ricerca e di innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese incentrate sull'economia a basse emissioni di carbonio, sulla resilienza e sull'adattamento ai cambiamenti climatici;
- 023 (33%) Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese incentrate sull'economia circolare;
- 006 (45%) Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione.

Link al bando e agli allegati: [Bando a cascata Sapienza per Progetti di R&S | Partenariato Esteso “CHANGES” | Spoke 8 | Sapienza Università di Roma \(uniroma1.it\)](https://www.cnr.it/it/area-tematica/2024/04/23/151830)

Bandi Partenariato FAIR, Future Artificial Intelligence Research

Spoke 10 (Istituto Italiano di Tecnologia, IIT) - Bio-socio cognitive AI, rivolto a Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI) e Grandi imprese (GI). Gli Organismi di Ricerca **non possono essere beneficiari** ma possono partecipare attraverso accordi specifici di ricerca contrattuale con uno o più beneficiari

Dotazione finanziaria complessiva: 1.794.811,11 euro distribuiti su 4 obiettivi:

1. Application of AI techniques addressing time-varying observations and transfer learning
2. Multi-Grounded AI models (*destinato al sud*)
3. AI systems for human-environment interaction analysis (*destinato al sud*)
4. Lifelong Learning for Robotic Applications (*destinato al sud*)

Ogni soggetto beneficiario può presentare al massimo una proposta progettuale per ogni obiettivo, per un massimo di tre obiettivi. Ogni Soggetto beneficiario può presentare fino ad un massimo di 4 proposte progettuali nell'ambito dei bandi emessi dagli Spoke del Partenariato FAIR.

Scadenza: **24/06/2024**

Link al bando e agli allegati [Elenco Fornitori - Istituto Italiano di Tecnologia \(acquistitelematici.it\)](#)

Spoke 2 (Fondazione Bruno Kessler) – Integrative AI rivolto alle Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI), e alle Grandi Imprese (GI). Le suddette Imprese possono concorrere al presente bando solamente in forma singola. Gli Organismi di Ricerca (OdR) **non possono essere beneficiari** ma possono partecipare alle iniziative progettuali oggetto del bando attraverso accordi specifici di ricerca contrattuale con uno o più beneficiari. Il bando è finalizzato ad attività di ricerca industriale, sviluppo sperimentale e Studi di fattibilità.

Le proposte progettuali devono essere coerenti in termini di ricadute e impatti dei risultati con i temi di ricerca indicati dallo Spoke. In particolare lo Spoke 2 “*Integrative AI*” del programma FAIR promuove:

- Obj #1: Integrative AI for crop Data Analysis and environmental impact assessment
- Obj #2: Co-creating AI techniques for multi-dimensional temporal data analysis
- Obj #3: Integrative AI for Medicine
- Obj #4: Foundation models for automatic document analysis
- Obj #5: Integrative AI for Intelligent Query Answering
- Obj #6: AI technologies for multilingual communication
- Obj #7: Integrative AI for Geo-Intelligence
- Obj #8: Integrative AI for Story Telling
- Obj #9: AI for Energy Aware Distributed Workloads in the Cloud-Edge Continuum

Scadenza: **06/06/2024**

Link al bando e agli allegati [PROGETTO “FUTURE ARTIFICIAL INTELLIGENCE – FAIR” PE0000013 - CUP C63C22000770006 Bando rivolto alle imprese / 5. BANDI A CASCATA PNRR / Criteri e modalità / Sovvenzioni, contributi, sussidi, vantaggi economici / Amministrazione Trasparente - FBK Trasparenza](#)

Spoke 4 (Politecnico di Milano) -Adaptive AI, rivolto a Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI) che concorrono in modalità singola o collaborativa con altre imprese, e alle Grandi Imprese (GI) in modalità collaborativa a condizione che persista il requisito di collaborazione con almeno una MPMI che abbia almeno una quota pari al 20% del progetto. Gli Organismi di Ricerca (OR) **non possono essere beneficiari** ma possono partecipare alle iniziative progettuali oggetto del bando attraverso accordi specifici di ricerca contrattuale con uno o più beneficiari.

Attività ammissibili: ricerca industriale, sviluppo sperimentale e Studi di fattibilità.

Ogni Soggetto Beneficiario può partecipare, a valere sul presente Avviso, fino ad un massimo di n. 1 proposta progettuale.

Destinatari: Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI); Grandi imprese (GI)

Dotazione finanziaria complessiva: 875.976,79 euro, distribuita secondo le seguenti tematiche:

#1 – Reinforcement learning for economic transactions: 92.750,48 euro

#2 – Fine tuning of LLMs in practical applications: 164.889,75 euro

#3 – Study of AI applications in health: 278.251,45 euro

#4 – Development of AI technologies for health: 82.444,87 euro

#5 – Study of AI applications in multimodal interaction: 92.750,48 euro

#6 – Development of AI technologies for multimodal interaction: 164.889,75 euro

Scadenza: **27/05/2024**

Link al bando e agli allegati [Bandi a cascata: polimi](#)

Bandi Partenariato SERICS - Security ad rights in the Cyberspace

Spoke 9 – (Sapienza Università di Roma) rivolto ad Organismi di ricerca che possono presentare la propria proposta in forma singola o associata (non più di 7 partecipanti per ciascun progetto).

Dotazione finanziaria complessiva: 3.075.543,60 euro.

Quota parte di tale dotazione finanziaria, pari a € 1.628.209,30, dovrà essere rivolta al finanziamento di Progetti R&S presentati da Soggetti localizzati nelle Regioni del Mezzogiorno
Temi:

- Thematic line 1: on project scope SPEGO Security and Privacy of E-Government
- Thematic line 2: on project scopes SuReCare - Secure Remote Healthcare for a Better Future and SmartDeFi - Smart Decentralized Finance

Ciascun soggetto può presentare al massimo una proposta progettuale in qualità di Proponente per ciascuna linea tematica e al massimo due proposte progettuali in linee tematiche diverse.

Ogni progetto finanziato deve **costi ammissibili** compresi tra

- € 1.055.000 e € 2.110.000 per la linea tematica 1
- € 482.771,80 e € 965.543,60 per la linea tematica 2

Scadenza: **29/05/2024**

Link al bando e agli allegati [Pubblicato il bando a cascata Sapienza per Progetti di R&S per Partenariato Esteso 7 “SERICS” Spoke 9 | Sapienza Università di Roma \(uniroma1.it\)](#)

Bando Partenariato INF_ACT

Spoke 3 (Università di Catania) SMART ANTIMICROBIAL DELIVERY SYSTEMS FOR THE MANAGEMENT OF ANTIBIOTIC RESISTANT WOUND INFECTIONS con scadenza **22/05/2024** per la selezione di **n. 1 proposta progettuale** volta alla concessione di finanziamenti per attività di Ricerca Fondamentale e Applicata in linea con la tematica “***I sistemi di delivery di antimicrobici: applicazioni nella gestione delle infezioni di cute e tessuti molli***” e i relativi scopi e risultati attesi (v. art.8 del bando). per il reclutamento di ricercatori e tecnologi a tempo determinato, e per l’acquisto di forniture, beni e servizi necessari all’attuazione del progetto di ricerca. Non è ammesso il reclutamento di personale diverso da quello destinato alla ricerca. Le attività sono da considerarsi riconducibili al 100% al **campo di intervento 006 - Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione.**

I Soggetti Beneficiari ammessi a presentare domanda in risposta al presente bando all'interno di un Raggruppamento Partecipante sono i soggetti pubblici o privati, incluse le imprese, con sede in una regione del Mezzogiorno. Tali Raggruppamenti Partecipanti devono essere caratterizzati da maggioranza e/o totalità di soggetti pubblici, con minimo 3 (tre) e massimo 5 (cinque) soggetti partecipanti. Ogni Soggetto Beneficiario può presentare **una sola proposta progettuale in risposta al presente bando**. Non è invece preclusa la possibilità, per il medesimo Soggetto Beneficiario, di far parte di altri Raggruppamenti Partecipanti in risposta ad altri Bandi a Cascata (COC-2-2024) del progetto INF-ACT. Ogni Soggetto Beneficiario dovrà indicare esplicitamente i singoli ricercatori coinvolti nelle attività progettuali proposte (c.d. "massa critica"), indicando nome e impegno previsto in mesi-uomo. Ciascun ricercatore afferente ad un determinato ente potrà partecipare in qualità di beneficiario ad un singolo progetto legato ai bandi a cascata INF-ACT; il numero di ricercatori facenti parte della massa critica coinvolti nella proposta progettuale non potrà essere inferiore ad uno per Soggetto Beneficiario e non potrà essere superiore a 12 (dodici) all'interno del Raggruppamento Partecipante. Non sono previsti limiti sul numero massimo di ricercatori partecipanti afferenti a ciascun Soggetto Beneficiario. Il **Soggetto Proponente** deve essere esclusivamente un Organismo di Ricerca di natura pubblica (art. 4, lettera i). Ogni Soggetto Proponente può presentare una sola proposta progettuale e non può presentare altre progettualità collegate al Programma di Ricerca INF-ACT in qualità di Soggetto Beneficiario.

Il **costo totale di progetto**, comprensivo di eventuale cofinanziamento, deve essere compreso tra un minimo di euro **1.300.000** e un massimo di euro **1.950.000**. L'importo dell'agevolazione concedibile, rispetto al valore del progetto del seguente bando è compreso tra un minimo di euro **1.000.000** e un massimo di euro **1.500.000**. Il progetto dovrà essere completato entro e non oltre il 10.10.2025

Link al testo del bando [5457915_200945 - Bando COC-2-2024-UNICT signed.pdf](#)

Link al bando e alla documentazione [INF-ACT Foundation: One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases](#)

Spoke 5 (CNR) - Novel antivirals against Influenza A virus entry and replication "Nuovi agenti antivirali nei confronti dell'ingresso e replicazione del virus dell'influenza A", per la selezione di n. **1 proposta progettuale** rivolti a soggetti pubblici o privati, incluse le imprese. Il bando è finalizzato alla concessione di finanziamenti per attività di Ricerca, Fondamentale e Applicata, nello specifico per il reclutamento di ricercatori e tecnologi a tempo determinato, per l'acquisto di forniture, beni e servizi necessari alla sua attuazione, nei limiti di quanto previsto all' Art. 10 (spese ammissibili). Non è ammesso il reclutamento di personale diverso da quello destinato alla ricerca. Le attività sono da considerarsi riconducibili al 100% al campo di intervento 006 - Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione. Per le attività legate a ricerca fondamentale rientranti nel campo di intervento del presente progetto, è ammesso il finanziamento dell'attività al 100% anche per i soggetti privati.

Il bando è aperto a Raggruppamenti Partecipanti di soggetti pubblici e privati con maggioranza e/o totalità di soggetti pubblici, con una numerosità pari a 2 (due) enti. Ogni Soggetto Partecipante dovrà indicare esplicitamente i singoli ricercatori coinvolti nelle attività progettuali proposte (c.d. "massa critica"), indicando nome e impegno previsto in mesi-uomo. Ciascun ricercatore afferente ad un determinato ente potrà partecipare in qualità di beneficiario ad un singolo progetto legato ai bandi a cascata INF-ACT. Il numero di ricercatori facenti parte della massa critica coinvolti nella proposta progettuale in risposta alla presente call non potrà essere inferiore ad almeno uno per Soggetto Partecipante e non potrà essere superiore a 4 all'interno del Raggruppamento Partecipante. Non sono previsti limiti sul numero massimo di ricercatori partecipanti afferenti a ciascun Soggetto Partecipante

Risultati attesi: almeno una nuova classe validata su modelli cellulari di antivirali contro il virus dell'influenza A da avviare in studi preclinici e/o clinici.

Ogni Soggetto Proponente può presentare una sola proposta progettuale in risposta al presente bando. È altresì ammissibile la partecipazione del Soggetto Proponente ad altre progettualità collegate al Programma di Ricerca INF-ACT in qualità di Soggetto Beneficiario. Scadenza **10 giugno 2024**

Budget totale disponibile: euro 200.000.00

Costo totale di progetto, comprensivo di eventuale cofinanziamento: compreso tra un minimo di euro 130.00 e un massimo di euro 260.000

Agevolazione concedibile: compresa tra un minimo di euro 100.000 e un massimo di euro 200.000

link [INF-ACT Foundation: One Health Basic and Translational Research Actions addressing Unmet Needs on Emerging Infectious Diseases](#)

Link al bando e agli allegati [id-20240503-142552 | CNR - Unità Relazioni con il Pubblico](#)

Bandi Partenariato NQSTI _National Quantum Science and Technology Institute

Spoke 4 (Sapienza – Università di Roma) PHOTONIC PLATFORM FOR QUANTUM TECHNOLOGIE, rivolto ad Organismi di Ricerca pubblici e privati, in forma singola, che svolgano la propria attività nell'ambito delle scienze e tecnologie quantistiche e che offrano competenze utili al raggiungimento degli obiettivi progettuali. Sono finanziabili progetti di Ricerca fondamentale e Ricerca Industriale. Temi di ricerca:

1. Optical characterization of the non-classical squeezed state of light generated with heterostructured quantum sources with engineered large χ^3 non linearities developed within NQSTI project
2. Devices for non-classical squeezed state of light generated with heterostructured quantum sources with engineered large χ^3 non linearities developed within the NQSTI project
3. Development of innovative manipulation techniques of qumodes, including protocols for non-Gaussian state generation, tailored for exploitation in multiparameter quantum metrology
4. Development of innovative manipulation techniques of qumodes, including protocols for non-Gaussian state generation, tailored for exploitation in quantum cryptography
5. Manipulation of single photons or squeezed states via strong light-matter coupling using exciton-polariton states
6. Development of spin-photon interfaces with solid-state platforms

Ciascuna proposta progettuale può essere presentata da un solo organismo di ricerca ed uno stesso soggetto può presentare al massimo due proposte progettuali in qualità di proponente.

Costi ammissibili: pari o superiori a 200.000 euro e non superiori a 450.000 euro

Dotazione finanziaria complessiva: 1.700.000 euro. Quota parte di tale dotazione finanziaria, almeno pari a € 850.000,00, dovrà essere rivolta al finanziamento di Progetti R&S presentati da soggetti localizzati nelle Regioni del Mezzogiorno

Scadenza: **25 maggio 2024**

Link al bando e agli allegati [Pubblicato il bando a cascata per progetti di R&S del PE 4 'National Quantum Science and Technology Institute' \(NQSTI\) , SPOKE 4 | Sapienza Università di Roma \(uniroma1.it\)](#)

Bandi Centro nazionale ICSC – ricerca in HPC, Big Data and Quantum Computing

Spoke 1 (Università di Bologna) **Future HPC & Big Data**, rivolto a Imprese che concorrano in modalità singola o in collaborazione, ed Organismi di Ricerca che concorrano esclusivamente in collaborazione con almeno una impresa

Aree Tematiche Finanziate:

- 1- Analisi e Specifica dei requisiti hardware HPC basato su RISC-V per l'elaborazione dei dati di immagine nelle indagini fluidodinamiche aeronautiche.
- 2- Sviluppo di: a) acceleratori hardware; b) metodologie di progettazione per piattaforme HPC eterogenee per reti neurali profonde (DNN), reti neurali a grafo (GNN) e transformers.
- 3- Sviluppo e testing di metodologie, middleware e strumenti per il calcolo distribuito per convergenza cloud-HPC, AI-HPC, AI-cloud-HPC e loro uso in applicazioni interdisciplinari.
- 4- Soluzioni “Confidential Computing” per HPC ed AI.
- 5- Sviluppo di soluzioni prototipali e benchmarking di architetture di rete deep learning per applicazioni interdisciplinari.
- 6- Sviluppo di un prototipo di Cluster RISC-V con nodi multicore in doppia precisione e acceleratori PCIe per applicazioni AI.
- 7- Prototipazione di soluzioni per l'integrazione del workflow e middleware nell'ambito Quantum Computing e HPC.
- 8- Sviluppo e testing di metodologie, strumenti e soluzioni per il calcolo ad alte prestazioni su sistemi shared o distributed memory con particolare enfasi ad approccio data-driver e di specifico interesse per l'evoluzione di modelli di programmazione sviluppati nello Spoke 1.

Sono considerati ammissibili le attività di progetti di: - ricerca fondamentale; - ricerca industriale; - sviluppo sperimentale. Le proposte devono prevedere almeno il 20% dei costi per attività di Sviluppo Sperimentale.

Ciascun soggetto non potrà presentare, singolarmente o come membro di un raggruppamento, più di una domanda di finanziamento a valere sul presente Bando. Non è consentita la presentazione di una seconda domanda su una tematica diversa.

Budget totale disponibile: 811.581,29 € (di cui al SUD non meno di 500.000,00 €)

Scadenza: **7 giugno 2024**

Link al bando e agli allegati [PNRR M4C2 I1.4 Campione Nazionale ICSC - Bando a Cascata SPOKE 1 - “Future HPC & Big Data” \(seconda edizione\) — Università di Bologna \(unibo.it\)](#)

Spoke 6 (Sapienza Università di Roma) **Multiscale Modelling & Engineering Applications**, rivolto ad imprese, Università Statali e non Statali, ed Organismi di ricerca, per attività di Ricerca Fondamentale e Ricerca Industriale. Ciascun Progetto R&S finanziato deve essere Collaborativo.

Aree Tematiche Finanziate:

- 1- Materiali avanzati e nuovi dispositivi.
- 2- Big Data Analytics & AI.
- 3- Fluidodinamica computazionale.
- 4- Green Energy.
- 5- Scienze della vita.
- 6- HPC per sistemi complessi.
- 7- Elettromagnetismo.

Ciascun soggetto può presentare al massimo una proposta progettuale in qualità di Proponente. Nel caso degli OdR, in una stessa proposta progettuale è ammissibile la partecipazione di una sola articolazione funzionale (Dipartimenti, Istituti, etc..) appartenente al medesimo Organismo di Ricerca.

Budget totale disponibile: 3.200.000 Euro. Una percentuale non inferiore al 50% della dotazione finanziaria complessiva, per un valore almeno pari a 1.600.000,00 €, dovrà essere rivolta al finanziamento di Progetti R&S Collaborativi presentati da Soggetti localizzati nelle Regioni del Mezzogiorno

Costi ammissibili: pari o superiori a 300.000,00 euro e non superiori a 600.000,00 euro.

Almeno il 50% del finanziamento concesso deve essere riconducibile alla transizione digitale ovvero al campo di intervento 009bis indicato al paragrafo 1.3 del bando

Scadenza: **3 giugno 2024**

Link al bando e agli allegati: [Pubblicato il bando a cascata Sapienza per Centro Nazionale 1 "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing" | Spoke6 | Sapienza Università di Roma \(uniroma1.it\)](#)

Bando Centro nazionale AGRITECH – National Center for Technology in Agriculture

Spoke 9 (Università di Siena) “**Misurazione, certificazione e valorizzazione della qualità, dell’origine, della tipicità, della sicurezza e della sostenibilità dei prodotti, dei processi, delle filiere e delle aziende agroalimentari**” per Imprese e Organismi di ricerca, in modalità singola o collaborativa. Scadenza: **31 maggio 2024**

Budget disponibile € 2.448.300.

Il **Contributo massimo assegnabile** dipende dalle specifiche linee di attività, come descritto all’art. 2 del bando. Quale che sia la modalità di partecipazione (singola o raggruppata) del Soggetto Proponente, è possibile presentare una sola proposta progettuale.

Link al bando e agli allegati [Bando a cascata CN AGRITECH - Spoke 9 "Misurazione, certificazione e valorizzazione della qualità, dell’origine, della tipicità, della sicurezza e della sostenibilità dei prodotti, dei processi, delle filiere e delle aziende agroalimentari" | Università degli Studi di Siena \(unisi.it\)](#)

Bandi Centro nazionale MOST – Mobilità sostenibile

Spoke 10 (Università degli Studi Napoli Federico II) - *Trasporto Merci e Logistica*

per Progetti di Ricerca Industriale presentati da Soggetti Pubblici o Privati. Per la presentazione del progetto è possibile costituire un Associazione/Raggruppamento tra più tipologie di soggetti beneficiari (pubblici e privati) anche sotto forma di ATI o ATS

Le tematiche di ricerca e i relativi **contributi** sono descritti all’art. 2 del bando.

Dotazione finanziaria complessiva: Euro **2.180.000,00**

Scadenza: **13 giugno 2024**

Link al bando e agli allegati [Bandi a cascata MOST / CN00000023 2 – Ricerca@Unina](#)

Spoke 7 (Università degli Studi Napoli Federico II) - *CCAM and Smart Infrastructures*

Le tematiche di ricerca e i relativi contributi sono descritti all’art. 2 del bando

Sono considerati ammissibili i Progetti di Ricerca Industriale presentati da singoli Soggetti Pubblici o Privati; NON sono ammessi Progetti presentati in collaborazione tra più Enti, anche sotto forma di ATI o ATS. In risposta al presente bando è possibile per ogni Soggetto proponente presentare al più due proposte progettuali, in tematiche (cfr. art. 2) tra loro differenti.

Dotazione finanziaria complessiva: Euro **2.180.000**

Scadenza: **13 giugno 2024**

Link al bando e agli allegati: [Bandi a cascata MOST / CN00000023 1 – Ricerca@Unina](#)

Bando Centro Nazionale RNA & Gene Therapy - National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology,

Spoke 2 (Università di Roma) **Cancer**, bando rivolto a Imprese o Organismi di Ricerca per Progetti R&S Collaborativi (Ricerca fondamentale, Ricerca industriale)

Dotazione finanziaria complessiva: euro **2.400.000,00**

- Lotto1: Identificazione di nuovi marcatori del cancro del colon-retto metastatico
- Lotto2: Ricerca sull'Identificazione di bersagli terapeutici in cellule tumorali e del microambiente
- Lotto 3: Studi preclinici non regolatori su modelli animali
- Lotto 4: Analisi e caratterizzazione di vettori polimerici inerti per il trasporto di ncRNA terapeutici
- Lotto 5: Ricerca sulle nuove tecnologie dedicate all'analisi a singola cellula delle componenti il microambiente tumorale con particolare enfasi al ruolo del sistema immunitario.
- Lotto 6: Implementazione clinica di vaccini cellulari autologhi a mRNA per lo sviluppo di nuove strategie terapeutiche di combinazione con farmaci epigenetici per aumentare l'efficacia dell'immunoterapia in tumori solidi.
- Lotto 7: Implementazione e sintesi di particolari nucleotidi modificati sulla base, sullo zucchero oppure fosfato necessari per le attività connesse al "RNA formulation lab" operativo come facility spoke flagship.

Ciascun soggetto può presentare al massimo una proposta progettuale in qualità di Proponente, ogni progetto finanziato deve essere **collaborativo** ed avere **costi ammissibili** pari o superiori a 300.000 euro.

Scadenza: **23 maggio 2024**

Link al bando e agli allegati, [È online il bando a cascata Sapienza PNRR |Centro Nazionale 3 "National Center For Gene Therapy And Drugs Based On Rna Technology" | Sapienza Università di Roma \(uniroma1.it\)](#)

Bandi Ecosistema dell'Innovazione iNEST

Le Università partecipanti al Consorzio iNEST hanno pubblicato in data 6 maggio 2024 la seconda tornata di Bandi a cascata destinati a finanziare, per un valore complessivo di circa **22,4 milioni** di Euro, le attività di ricerca e innovazione condotte da aziende e imprese dei territori delle Regioni Veneto e Friuli Venezia Giulia, delle province autonome di Trento e Bolzano e del Mezzogiorno. I documenti relativi ai bandi, suddivisi per singolo Spoke, sono pubblicati nelle pagine del menu a tendina sotto la voce principale: <https://www.consorzioinest.it/bandi/>.

Spoke 1 (Università di Bolzano)– **Ecosystem for mountain innovation**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** – link agli allegati, [Bandi Spoke 1 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 2 (Università di Trento) – **Health, Food and Lifestyle**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati, [Bandi Spoke 2 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 3 (Università degli Studi di Udine) - **Green and digital transition for advanced manufacturing technology**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati, [Bandi Spoke 3 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 4 (Università IUAV di Venezia) - **City, Architecture, Sustainable design**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati, [Bandi Spoke 4 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 5 (Università degli Studi di Padova) - **Smart and sustainable environments (manufacturing, working, living)**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati, [Bandi Spoke 5 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 6 (Università Ca' Foscari Venezia) – **Tourism, culture and creative industries**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati, [Bandi Spoke 6 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 7 (Università di Verona) - **Smart Agri_Food**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati [Bandi Spoke 7 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 8 (Università degli Studi di Trieste) – **Maritime, marine and inland water technologies: toward the Digital Twin of the Upper Adriatic**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati [Bandi Spoke 8 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

Spoke 9 (SISSA – Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste) - **Models, Methods, Computing Technologies for Digital Twin**, [bando per il Mezzogiorno](#)

Scadenza: **8 luglio 2024** link agli allegati [Bandi Spoke 9 – iNEST \(consorzioinest.it\)](#)

TECH4You - Technologies for climate change adaptation and quality of life improvement”

Spoke 4 (Università della Basilicata) **Safeguarding and promoting natural and cultural heritage to mitigate climate change impact and strengthen local identity**

rivolto a imprese e Organismi di Ricerca che partecipino in modalità collaborativa (v. art. 7 su Linea A e art. 8 su Linea B) per progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.

Ciascun soggetto richiedente può presentare non più di 2 domande (in forma singola oppure in forma collaborativa), una in risposta alla Linea A e una in risposta alla Linea B, a valere su ogni finestra di presentazione delle domande.

Data di scadenza: **21 giugno 2024**

Link al bando e agli allegati [Portale Trasparenza Università degli Studi della Basilicata - DiCEM DD. 97/2024 - Bando a Cascata Progetto “TECH4YOU- TECHNOLOGIES FOR CLIMATE CHANGE ADAPTATION AND QUALITY OF LIFE IMPROVEMENT” per la selezione di proposte progettuali, finalizzate alla concessione di finanziamenti per attività coerenti con il programma Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all’impresa” - Linea di investimento 1.5, finanziato dall’Unione Europea – NEXTGENERATIONEU”, codice progetto MUR: ECS 0000009 - CUP C43C22000400006](#)