



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO

**MONITORAGGIO FONTI DI FINANZIAMENTO
(a livello regionale, nazionale e comunitario)
NEWS, EVENTI E COMUNICATI**

***BOLLETTINO INFORMATIVO n° 5
novembre - dicembre 2023***

BOLLETTINO INFORMATIVO

Il presente servizio informativo trasmesso con cadenza periodica dall'Ufficio Ricerca e Trasferimento Tecnologico dell'Ateneo (a partire dal mese di gennaio 2007) è effettuato sulla base di un monitoraggio sistematico di fonti di informazione e sulla selezione di notizie riguardanti la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica, nell'intento di individuare opportunità di finanziamento, percorsi formativi e potenziali adesioni a partenariati nazionali e internazionali.

Il bollettino si articola in quattro sezioni di seguito indicate:

1. *NEWS*
2. *EVENTI E FORMAZIONE*
3. *FINANZIAMENTI*
 - 3.1 *Finanziamenti regionali*
 - 3.2 *Finanziamenti nazionali*
 - 3.3 *Finanziamenti comunitari*
 - 3.4 *Altri programmi*
4. *RICERCHE PARTNER*

Per ricevere ulteriori informazioni o approfondimenti:

UMG – UFFICIO RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Campus Universitario "S. Venuta"

Loc. Germaneto (Catanzaro)

Centro Direzionale – 3° livello

Tel: 0961 369 6095 – 6020 - 6021

e-mail: ufficioricerca@unicz.it

1. NEWS

BANDO PREMIO NARDINI 2024

Fonte: Università della Calabria

La Società Italiana di Psicopatologia (SOPSI), che ha lo scopo di stimolare attività di ricerca nel campo della psicopatologia e della psichiatria clinica e che fornisce attività di informazione sui risultati della ricerca al mondo scientifico, alle autorità, ai mass media e al pubblico, in occasione del prossimo Congresso Nazionale Sopsi 2024 assegnerà il Premio di Studio Prof. Marcello Nardini a giovani psichiatri di età inferiore a 40 anni, compiuti al momento della adozione del Bando di concorso, per lo svolgimento di ricerche su temi di Psicopatologia, Psichiatria Clinica e Neuroscienza.

Il Progetto di ricerca dovrà essere stato avviato entro il mese di dicembre dell'anno precedente il Congresso SOPSI, non dovrà essere già stato pubblicato e dovrà trattare tematiche di clinica psichiatrica; dovrà essere presentato, completo di risultati, entro e non oltre il 14 gennaio 2024.

I vincitori riceveranno un premio di € 1.000,00 cadauno per le aree di Psicopatologia, Psichiatria Clinica e Neuroscienza ed è inoltre prevista una breve illustrazione del progetto da parte dei vincitori durante la cerimonia di premiazione che avverrà in presenza dei familiari del Prof. Marcello Nardini. I premi verranno consegnati solo in presenza dei vincitori o eventuali loro delegati.

Scadenza: 14 gennaio 2024

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://sopsi.it/congresso/xxviii-congresso-nazionale/bando-premio-nardini-2024/>*

CALL4INNOVATION DI BASILICATA OPEN LAB

Fonte: PoliHub

È aperta, fino al 15 dicembre 2023, la Call4Innovation di Basilicata Open LAB, un'iniziativa di Joule - la scuola di Eni per l'impresa - e PoliHub finalizzata a individuare e supportare progetti imprenditoriali innovativi e sostenibili in ambito energia, agricoltura, edilizia e mobilità che possano essere validati e sviluppati sul territorio della Regione Basilicata, attraverso attività di co-innovazione tra aziende lucane e team di innovatori provenienti da tutta Italia.

Possono candidarsi team di innovatori (startup, spinoff, e team imprenditoriali di persone fisiche, studenti e ricercatori) provenienti da tutta Italia con un progetto innovativo in uno degli ambiti della Call4Innovation.

La Call è finalizzata allo sviluppo di 6 progetti di co-innovazione che vedranno coinvolte 6 team di innovatori e aziende lucane e prevede l'assegnazione di 6 CO-INNOVATION AWARD. I premi includono grant in denaro così ripartito:

- 6 grant da € 20.000 cadauno, a disposizione dei team di innovatori selezionati;
- 6 grant da € 10.000 cadauno, a disposizione delle aziende lucane selezionate;
- Programmi PoC Execution di 3 mesi e l'affiancamento di mentor e coach di PoliHub e Joule, oltre un programma precedente di PoC Design di 2 mesi.

Scadenza: 15 dicembre 2023

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://basilicataopenlab.it/it/page/call4innovation-it>*

BREVETTI: “INTELLECTUAL PROPERTY AWARD” EDIZIONE 2023

Fonte: Ministero delle Imprese e del Made in Italy

Il Ministero delle Imprese e del Made in Italy, in collaborazione con NETVAL e Invitalia, ha organizzato l'edizione 2023 del concorso “Intellectual Property Award” riservato alle Università italiane, agli Enti pubblici di ricerca nazionali e agli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico titolari di brevetti, con l'obiettivo di incentivare l'innovazione e valorizzare la creatività degli inventori.

I sei ambiti tecnologici dei quali devono far parte i brevetti sono:

1. Med tech;
2. Climatech;
3. Agritech;
4. The Energy of the Future;
5. The Future from the Space;
6. The Future of the City (mobilità, logistica, cyber security, telecomunicazioni).

I soggetti proponenti titolari della domanda di brevetto potranno presentare una sola candidatura per ciascuno dei sei ambiti tecnologici, scegliendo un massimo di tre brevetti per ciascun ambito.

A ciascuno dei primi classificati dei sei ambiti tecnologici e ai premi speciali “Imprenditoria femminile” saranno conferiti € 10.000,00 cadauno da utilizzare per la valorizzazione dei brevetti stessi.

Nell'ambito del concorso è prevista anche l'assegnazione del premio speciale “Imprenditoria femminile” in favore dei migliori brevetti, uno per ciascuno dei sei ambiti tecnologici, promosso da gruppi di ricerca composti da almeno il 50% di donne.

Scadenza: 22 dicembre 2023

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

<https://uibm.mise.gov.it/index.php/it/Intellectual-property-award-2023>
<https://uibm.mise.gov.it/images/IPA23/IPA2023.pdf>

SCIENZA, TECNOLOGIA E INNOVAZIONE: TRANSIZIONE VERSO LA SOSTENIBILITA'

Fonte: Commissione Europea

La Commissione Europea ha pubblicato il rapporto “Science, Technology and Innovation (STI) for Ecosystem Performance” che esplora le sfide che hanno il potenziale per trasformare profondamente la dinamica tra società e natura, passando da uno sfruttamento esclusivamente antropocentrico della natura a un approccio più bilanciato che valorizza sia la crescita che la tutela della natura e della società.

Nonostante nelle discussioni politiche l'importanza della sostenibilità e della preservazione della biosfera è chiara, la loro attuazione pratica richiede ulteriori approfondimenti, infatti, l'evoluzione delle politiche di transizione verde in un mondo in rapido cambiamento complica la definizione dei programmi di ricerca e sviluppo, poiché si riflette nei mutamenti dei valori legati alla natura.

Per affrontare questa complessità, il rapporto delinea tre distinti scenari futuri in cui la natura viene vista come risorsa economica, parte integrante di sistemi sociotecnici o oggetto di cura da parte di comunità umane e non umane. Questi scenari evidenziano il ruolo cruciale della scienza e della tecnologia nell'orientare la sostenibilità e mostrano diverse prospettive per le decisioni politiche e gli orientamenti della ricerca e sviluppo.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

https://research-and-innovation.ec.europa.eu/news/all-research-and-innovation-news/science-technology-and-innovation-sti-ecosystem-performance-accelerating-sustainability-transitions-2023-10-17_en

IHI: PRE-INFORMAZIONE CALL MEDICO-SANITARI SULLE MALATTIE CRONICHE

Fonte: Università della Calabria

L' Innovative Health Initiative (IHI) ha pubblicato, in pre-informazione, le bozze degli argomenti dei bandi che si apriranno nel 2024 che avranno i seguenti obiettivi:

- **Bando IHI 6:** sostenere la resilienza del sistema sanitario concentrandosi sulla persistenza nel trattamento delle malattie croniche e lo sviluppo di linee guida pratiche e raccomandazioni per l'utilizzo di dati/prove del mondo reale nel processo decisionale in ambito sanitario;
- **Bando IHI 7:** migliorare la gestione clinica delle malattie cardiache dalla diagnosi precoce al trattamento, tecnologie incentrate sull'utente e flussi di lavoro ospedalieri ottimizzati per una forza lavoro sanitaria sostenibile e convalida di biomarcatori per la diagnosi, il monitoraggio della progressione della malattia e la risposta al trattamento.

Attualmente i temi sono oggetto di consultazione da parte del Gruppo dei rappresentanti degli Stati e il Gruppo della scienza e dell'innovazione.

Le informazioni relative al budget saranno disponibili quando saranno pubblicate le call.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.ih.europa.eu/news-events/newsroom/just-published-draft-topics-ih-calls-6-and-7>

PNRR: BANDI A CASCATA PER IL FINANZIAMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA E SVILUPPO

Fonte: Università di Pisa

L'Università di Pisa nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – M4C2, Dalla ricerca all'impresa, ha pubblicato in pre-informazione i "bandi a cascata", mediante i quali attribuisce parte delle risorse dei progetti a soggetti esterni al partenariato (enti pubblici, privati, imprese) per il finanziamento di attività di ricerca e sviluppo, funzionali alla piena realizzazione dei progetti PNRR dell'Ateneo.

Gli avvisi, che si incentrano su 17 topic sui quali possono essere presentate le domande, sono suddivisi in base al progetto di ricerca:

- *Bando a cascata FAIR (Partenariati Estesi);*
- *Bando a cascata NEST (Partenariati Estesi);*
- *Bando a cascata HEAL ITALIA (Partenariati Estesi);*
- *Bando a cascata THE (Ecosistema dell'Innovazione).*

I progetti selezionati dovranno partire ad inizio 2024, per una durata di 15 mesi, ed hanno una dotazione complessiva di € 8.325.000,00, di cui € 3.570.000,00 da destinare a enti ed imprese che abbiano sede operativa nelle Regioni del Mezzogiorno (gli investimenti, cioè, dovranno essere realizzati e/o ascriviti nella/alla unità locale dell'impresa beneficiaria regolarmente censita presso la Camera di Commercio o a enti pubblici localizzati in Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia).

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

<https://pnrr.unipi.it/>
<https://pnrr.unipi.it/bandi-a-cascata/>

INIZIATIVA 1 + MILLION GENOMES: nuova tabella di marcia per la fase di espansione e sostenibilità

Fonte: Commissione Europea

Il gruppo dei rappresentanti degli Stati membri dell'Iniziativa 1+Million Genomes (1+MG) ha adottato una nuova tabella di marcia che illustra le attività della fase di ampliamento e sostenibilità dell'Iniziativa negli anni 2023-2027. L' iniziativa "1+ Million Genomes" (1+MG) mira a consentire un accesso sicuro alla genomica e ai corrispondenti dati clinici in tutta Europa per una migliore ricerca, un'assistenza sanitaria personalizzata e un'elaborazione delle politiche sanitarie. Tale iniziativa fa parte dell'agenda dell'UE per la trasformazione digitale della sanità e dell'assistenza ed è in linea con gli obiettivi dello Spazio europeo dei dati sanitari per la condivisione sicura e protetta dei dati sanitari a livello transfrontaliero.

L'iniziativa si concentrerà ora sulla creazione di un'infrastruttura europea di dati federata, sostenibile e sicura per accedere ai dati genomici e ai dati sanitari correlati in tutta Europa:

- entro il 2024, almeno sei Paesi dell'UE avranno implementato specifiche comuni e saranno in grado di gestire l'accesso ai dati genomici;
- entro il 2026, 15 Paesi disporranno di un'infrastruttura operativa.

Inoltre, l'iniziativa 1+MG ha anche lanciato il sito web 1+MG Framework, che riunisce raccomandazioni, linee guida e migliori pratiche degli esperti dell'Unione europea per realizzare l'ambizione dell'iniziativa di garantire un accesso sicuro ai dati genomici e sanitari in tutta Europa.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/1million-genomes-initiative-new-roadmap-adopted-scale-and-sustainability-phase?pk_source=ec_newsroom&pk_medium=email&pk_campaign=Shaping%20Europe%E2%80%99s%20Digital%20Future

2. EVENTI E FORMAZIONE

MEDICINA PERSONALIZZATA: secondo forum internazionale di esperti e workshop sul dialogo politico

Fonte: Commissione Europea

Il **12 dicembre 2023** si svolgerà, in modalità online, l'evento "Second International Experts Forum & Policy Dialogue Workshop", co-organizzato dal gruppo tematico ENRICH GLOBAL Health Innovation in collaborazione con i progetti IC2PerMed e PROPHET.

Il webinar si focalizzerà su tematiche quali medicina personalizzata (PM), prevenzione personalizzata, biobanche, collaborazione internazionale ed è rivolto a decisori politici, ricercatori, innovatori, organizzazioni di supporto provenienti da tutto il mondo.

Per partecipare al webinar è necessaria la registrazione.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://egcp.enrich-global.eu/events/second-international-experts-forum-policy-dialogue-workshop>

OPPORTUNITA' DI FINANZIAMENTO PER LA TRASFORMAZIONE DIGITALE

Fonte: ASTER

Il **12 dicembre 2023** si terrà l'evento di ER2Digit - European Digital Innovation Hub, organizzato in collaborazione con APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea. L'iniziativa ha la finalità di presentare le opportunità di finanziamento europee a supporto della trasformazione digitale, fornendo ai partecipanti informazioni utili e strumenti per accedere ai bandi. Particolare attenzione sarà rivolta al supporto destinato al settore del digitale nel programma europeo per la ricerca e innovazione Horizon Europe.

Nel corso del webinar saranno illustrati i servizi innovativi offerti a imprese e Pubbliche Amministrazioni da ER2Digit, European Digital Innovation Hub (EDIH) della regione Emilia-Romagna.

Per partecipare all'evento bisognerà registrarsi e sarà così organizzato:

- 11:00 - 11:10: ER2Digit, l'European Digital Innovation Hub della Regione Emilia-Romagna
Ugo Mencherini (ART-ER), Direttore Hub ER2Digit
- 11:10 - 12:00: Finanziamenti europei per il digitale
Diego Coglitore (APRE), Horizon Europe competence team: Digital, Industry and Space
- 12:00 - 12:15: Presentazione catalogo servizi ER2Digit
Lorenzo Mannella (ART-ER), Front Office Manager ER2Digit
- 12:15 - 12:30: Q&A

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://er2digit.it/eventi/opportunita-dalleuropa-finanziare-la-trasformazione-digitale>

ZERO POLLUTION STAKEHOLDER PLATFORM WORKSHOP

Fonte: Commissione Europea

Il **24 e 25 gennaio 2024**, la Zero Pollution Stakeholder Platform (ZPSP) ospiterà un workshop sulla seconda edizione dello Zero Pollution Monitoring and Outlook.

Il seminario consentirà alle parti interessate di ottenere informazioni sul lavoro svolto dall'AEA e dal JRC in materia di monitoraggio e prospettive per l'inquinamento zero e su come si allinea con altri quadri di monitoraggio di iniziative simili. Offrirà l'opportunità di contribuire a rafforzare e integrare ulteriormente la base di conoscenze a sostegno dell'inquinamento zero e della più ampia transizione verde e digitale.

La seconda edizione del Monitoraggio presenterà i progressi verso l'inquinamento zero dal lancio del Green Deal europeo e la prospettiva di raggiungere gli obiettivi per il 2030 all'inizio del prossimo ciclo politico dell'UE.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

https://environment.ec.europa.eu/events/stakeholder-workshop-zero-pollution-monitoring-and-outlook-2024-01-24_en

LUMP SUM FUNDING IN HORIZON EUROPE: HOW DOES IT WORK? HOW TO WRITE A PROPOSAL?

Fonte: ASTER

L' **8 febbraio 2024**, dalle 10:00 alle 12:00, si terrà online l'evento sui contributi a fondo perduto in Horizon Europe.

La sessione si concentrerà sulla semplificazione dei finanziamenti in Horizon Europe e le modalità di preparazione di una proposta di fondi, nonché esperienze pratiche con i contributi a fondi perduto.

L'evento si terrà in live streaming su YouTube collegandosi dalla pagina dedicata all'evento.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/other/event240208.htm>

UE: 40 ANNI DEI PROGRAMMI QUADRO PER LA RICERCA

Fonte: ASTER

Il **12 e 13 febbraio 2024**, Science/Business, in occasione del 40° anniversario del lancio del primo Programma quadro europeo per la ricerca, organizza a Bruxelles e online l'evento "What's on the Horizon? Framing the next 40 years of European R&I" che convocherà leader internazionali provenienti da tutto lo spettro della scienza, della tecnologia e dell'innovazione per fare il punto su ciò che i PQ hanno realizzato fino ad oggi, analizzare il loro impatto sull'Europa e sulla cooperazione globale in materia di ricerca e sviluppo e discutere le direzioni future dell'UE nel campo della scienza e della tecnologia.

L'evento analizzerà l'incidenza dei programmi Quadro sull'Europa e sulla cooperazione globale in ricerca e sviluppo valutando se l'approccio attuale sia il più adeguato a lungo termine e se l'Europa è pronta ad investire quanto necessario per rimanere un leader globale in settori tecnologicamente critici.

Per partecipare all'evento è necessaria la registrazione.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

https://sciencebusiness.net/events/whats-horizon-framing-next-40-years-european-ri?utm_source=ActiveCampaign&utm_medium=email&utm_content=Discover%20Upcoming%20S%7CB%20Events%21&utm_campaign=Events%20Newsletter%20Edition%201

SIMPOSIO SUL PARTENARIATO SULL'ECONOMIA BLU SOSTENIBILE

Fonte: ASTER

Il **13 e 14 febbraio 2024** si terrà, al Royal Belgian Art Fine Museum di Bruxelles, il primo seminario sulla "Sustainable Blue Economy Partnership".

Il convegno sarà un evento chiave per conoscere i primi risultati e gli impatti del partenariato. Durante l'evento saranno presentate anche le prossime priorità e opportunità, compreso il secondo invito congiunto a presentare proposte.

L'evento riunirà ricercatori, responsabili politici, rappresentanti dell'industria, organizzazioni della società civile e altre parti interessate che lavorano insieme per rendere l'economia blu più neutrale dal punto di vista climatico, resiliente e inclusiva.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.jpi-oceans.eu/en/1st-sustainable-blue-economy-partnership-symposium>

EIT SUMMIT: EVENTI SULL'ECOSISTEMA D'INNOVAZIONE EUROPEO

Fonte: ASTER

Il **20 febbraio 2024** si terrà, a Bruxelles, l'EIT Summit, organizzato sotto l'egida della presidenza belga del Consiglio dell'Unione Europea, ad apertura della serie di eventi sull'ecosistema d'innovazione europeo INNOVEIT 2024 che si concentrerà sui modi in cui è possibile entrare a far parte della comunità EIT e sarà presentato anche il lavoro dell'EIT in settori come l'imprenditoria femminile, l'intelligenza artificiale, la tecnologia verde e altro ancora.

Nel corso dell'evento saranno presenti relatori di alto livello europei e non e discussioni politiche con relatori provenienti dal mondo della politica, della ricerca, degli affari e dell'istruzione. Nella cerimonia degli EIT Awards verranno celebrati i migliori membri della comunità EIT e verranno annunciate le finaliste del Premio per le donne innovatrici UE.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://eit.europa.eu/news-events/events/save-date-join-us-2024-eit-summit-brussels>

3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI

AVVISO PUBBLICO PER IL SOSTEGNO AGLI INVESTIMENTI IN IMPIANTI E MACCHINARI DELLE PMI

Fonte: Calabria Europa

La Regione Calabria ha emanato un avviso, con scadenza fissata al 20 dicembre 2023, per sostenere gli investimenti delle PMI, realizzati e localizzati in Calabria, per favorire modelli di produzione che facciano perno sulla transizione ecologica (risparmio energetico, uso efficiente delle risorse, packaging intelligente) e digitale (tecnologie aggiornate, ottimizzazione dei processi). Sono inclusi anche investimenti per nuovi modelli organizzativi e processi aziendali innovativi.

I beneficiari dell'avviso sono le micro, piccole e medie imprese, a prescindere dal settore economico, con le sole esclusioni fissate dalle norme su aiuti (pesca e acquacoltura, produzione primaria prodotti agricoli, siderurgico, lignite e carbone, trasporti e relative infrastrutture, banda larga).

Gli interventi ammissibili, con un investimento minimo di € 30.000,00 e massimo di € 500.000,00, riguardano le seguenti tematiche:

- *Linea A: Transizione ecologica*
- *Linea B: Transizione digitale*
- *Linea C: Nuovi modelli organizzativi*

La dotazione finanziaria è pari a € 25.000.000,00 e il beneficiario dell'aiuto deve apportare un contributo finanziario pari almeno al 25% dei costi ammissibili, o attraverso risorse proprie o mediante finanziamento esterno, in una forma priva di qualsiasi sostegno pubblico.

Scadenza: 20 dicembre 2023

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://calabriaeuropa.regione.calabria.it/bando/avviso-pubblico-per-il-sostegno-agli-investimenti-in-impianti-e-macchinari-delle-pmi/>

BANDO INTERREG VI-A GRECIA-ITALIA 2021/2027

Fonte: Calabria Europa

La Regione Calabria ha organizzato il programma Interreg Grecia-Italia finalizzato ad aiutare le istituzioni ed enti pubblici nazionali, regionali e locali a sviluppare progetti transfrontalieri creando nuove politiche, prodotti e servizi per migliorare la qualità della vita dei cittadini. Il programma promuove il potenziamento dell'innovazione per l'area Grecia-Italia più competitiva e intelligente incentrandosi sulla crescita verde e digitale, promuovendo la transizione energetica pulita ed equa gli investimenti nell'economia circolare migliorando la parità di accesso ai servizi.

Le priorità/obiettivi specifici sono i seguenti:

P1 - Area GR-IT più competitiva e più intelligente

Budget del bando: € 10.903.237,80:

- sviluppare e potenziare le capacità di ricerca e innovazione e l'adozione di tecnologie avanzate;
- raccogliere i benefici della digitalizzazione per i cittadini, le imprese e governi.

P2 – Area GR-IT più verde e a basse emissioni di carbonio

Budget del bando: € 18.500.000,00:

- promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici e il rischio di catastrofi prevenzione e resilienza;
- promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente nell'impiego delle risorse economia;
- migliorare la protezione e la preservazione della natura e della biodiversità e infrastrutture verdi.

P3 - Area GR-IT più sociale e inclusiva

Budget del bando: € 15.579.444,53:

- migliorare la parità di accesso a servizi inclusivi e di qualità istruzione, formazione e apprendimento permanente;
- garantire parità di accesso all'assistenza sanitaria e promuovere la resilienza dei sistemi sanitari;
- valorizzare il ruolo della cultura e del turismo sostenibile.

I soggetti ammissibili sono:

- enti pubblici nazionali, regionali o locali;
- organismi di diritto pubblico (come definiti all'articolo 2, comma 4, della Direttiva 2014/24/UE);
- enti di diritto privato, organizzazioni senza scopo di lucro costituite secondo il diritto privato;
- organizzazioni internazionali registrate secondo il diritto nazionale degli Stati membri;
- Gruppo Europeo di Cooperazione Territoriale (GECT) registrato ai sensi della normativa nazionale degli Stati membri del programma.

Il progetto ha una durata di 24 mesi e il partenariato dovrà essere composto da minimo due partner, almeno uno per ciascuno Stato membro, e massimo sei partner e ciascun beneficiario, considerato come un'unica struttura (non come singole Unità/Dipartimenti), può presentare fino a 5 proposte di progetto a livello di invito cumulativamente, in entrambi i ruoli (LB e PB) del Bando.

Il budget minimo per progetto è di € 900.000,00 (fondi UE e nazionali), il budget massimo per progetto è di € 2.500.000,00 e il budget minimo per partner è di € 150.000,00.

Scadenza: 20 dicembre 2023

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

<https://calabriaeuropa.regione.calabria.it/interreg-grecia-italia-2021-2027-la-regione-calabria-incontra-i-membri-del-programma/>
<https://www.greece-italy.eu/greece-and-italy-pave-the-way-to-2021-2027-programme/>
<https://www.greece-italy.eu/wp-content/uploads/2022/09/Interreg-V-I-A-Greece-Italy-Programme-2021-2027.pdf>

3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI

TRANSIZIONE URBANA SOSTENIBILE: DUT CALL 2023 PER PROGETTI DI RICERCA E INNOVAZIONE

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

Il Ministero dell'Università e della Ricerca ha pubblicato il bando di **Driving Urban Transitions (DUT)** per progetti transnazionali di ricerca e/o innovazione che affrontano le sfide urbane per aiutare le città nella loro transizione verso un'economia e un funzionamento più sostenibili, la cui scadenza è fissata al 21 novembre 2023 per le pre-proposte e al 30 aprile 2024 per le proposte complete.

Il DUT Call 2023 è aperto a un'ampia gamma di discipline scientifiche e intende sostenere un'ampia gamma di attività, dalla ricerca all'innovazione e all'implementazione ed è aperto a Consorzi di tre partner provenienti da tre paesi diversi.

I progetti sono suddivisi in tre topic chiamati "Pathways" (Percorsi di transizione):

- **Positive Energy Districts Pathway (PED):** Energy Resilience and Energy Poverty; Urban Regeneration and Refurbishment; Enabling Systems for Local Energy Transitions: Collaboration and Sustainable Investment;
- **15-minute City Pathway (15minC):** Integrated Policies and Evidence to Reduce Car-dependency; Mobility and Planning Policies for Proximity-oriented Developments; Empower People for Urban Mobility Transitions;
- **Circular Urban Economies Pathway (CUE):** The Built Environment as a Resource Base; Knowledge and optimisation of resources flows between urban and rural areas; Planning and Designing urban areas with Nature: Towards a Regenerative Urbanism.

L'Italia partecipa con MUR (2 M€ per progetti di tipo ROA-Research Oriented Approach, con un massimale di co-finanziamento di € 300.000 per progetto) e MiMIT (16 M€ per progetti di ricerca e sviluppo da parte di aziende, università ed enti di ricerca, purché consorziati in raggruppamenti di progetto che prevedono la partecipazione di imprese, con l'impresa capofila; massimale co-finanziamento di € 1.000.000 per progetto).

*Scadenza: 21 novembre 2023 (pre-proposte)
30 aprile 2024 (proposte complete)*

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.ricercainternazionale.miur.it/era/european-partnership-2021-27/driving-urban-transition.aspx>

FONDO PER IL SOSTEGNO ALLA TRANSIZIONE INDUSTRIALE

Fonte: Ministero delle Imprese e del Made in Italy

Il Ministero delle Imprese e del Made in Italy ha dato il via alle domande per le agevolazioni a valere sul **“Fondo per il sostegno alla transizione industriale”**, dal 10 ottobre al 12 dicembre 2023, con l’obiettivo di sostenere programmi di investimento delle imprese nella tutela dell’ambiente, volti al perseguimento, in via esclusiva, di un miglioramento in termini di tutela ambientale dei processi aziendali.

Sono ammissibili imprese di qualsiasi dimensione del territorio nazionale che operano nei settori estrattivo e manifatturiero e potranno chiedere agevolazioni nella forma del contributo a fondo perduto, per programmi di investimento che perseguono:

- *l'efficientamento energetico,*
- *il cambiamento fondamentale del processo produttivo,*
- *l'installazione di impianti da autoproduzione di energia da fonti rinnovabili, idrogeno e impianti di cogenerazione ad alto rendimento,*
- *la riduzione dell'utilizzo delle risorse tramite il riuso, il riciclo o il recupero di materie prime e/o l'uso di materie prime riciclate.*

Sono stati stanziati 300 milioni di euro e i programmi dovranno prevedere spese complessive ammissibili di importo compreso tra 3 e 20 milioni di euro.

Scadenza: 12 dicembre 2023

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.mimit.gov.it/incentivi/fondo-per-il-sostegno-alla-transizione-industriale>

ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE: BANDO PNRR PER PROGETTI DI RICERCA

Fonte: ASTER

Tramite i fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) è stato pubblicato il primo bando per progetti di ricerca nell'ambito del Partenariato esteso ONFOODS, finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR). L’obiettivo generale di questi bandi a cascata è raggiungere Organismi di Ricerca pubblici o privati, Università statali, Micro, Piccole e Medie Imprese e Grandi Imprese esterni al Partenariato ONFOODS interessati a introdurre innovazioni significative in relazione a prodotti, processi o servizi negli ambiti tematici identificati.

In particolare, l'Università di Parma, Spoke 1 del partenariato, ha pubblicato il bando SPOKE 1 - GLOBAL SUSTAINABILITY per finanziare progetti di Ricerca fondamentale, Ricerca industriale e Sviluppo Sperimentale che rispondano alle seguenti tematiche:

- *Promuovere la sostenibilità ambientale, sociale ed economica delle filiere agroalimentare;*
- *Promuovere la riduzione e il recupero di sottoprodotti/scarti delle filiere agroalimentari secondo modelli di economia circolare;*
- *Promuovere l'incremento dell'adesione e/o l'aderenza verso modelli alimentari sostenibili, anche ricorrendo a metodologie di social engagement quali living labs.*

Sono ammissibili solo proposte progettuali presentate da partenariati di ricerca costituiti da un minimo di 3 soggetti giuridici e fino a un massimo di 6 di cui:

- **Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI):** la quota complessiva destinata alle MPMI può essere al massimo il 70% del costo totale ammissibile di progetto;
- **Grandi Imprese (GI):** condizione che persista il requisito di collaborazione con almeno una MPMI. La quota complessiva destinata alle GI può essere al massimo il 30% del costo totale ammissibile di progetto;
- **Università statali e gli organismi di ricerca, pubblici e privati, vigilati e non vigilati dal MUR (Organismi di Ricerca):** a condizione che persista il requisito di collaborazione con almeno una MPMI e/o GI. La quota complessiva destinata alle Organismi di Ricerca può essere al massimo il 40% del costo totale ammissibile di progetto.

La dotazione finanziaria di € 4.983.750 e Le proposte finanziarie devono prevedere che l'84% delle risorse finanziate siano destinate alle Regioni del Mezzogiorno.

La richiesta di finanziamento deve essere presentata non oltre le ore 12.00 del 22/12/2023.

Scadenza: 22 dicembre 2023

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

https://www.unipr.it/sites/default/files/2023-11/Bando%20ONFOODS_%20SIGNED.pdf

IDROGENO RINNOVABILE: BANDO PER FINANZIARE PIANI DI INVESTIMENTO PER LA PRODUZIONE

Fonte: Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

Il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) ha pubblicato un avviso per la presentazione di Piani di investimento produttivo per lo sviluppo della filiera di componenti per la produzione di idrogeno rinnovabile da finanziare nell'ambito del PNRR Missione 2, Componente 2, Investimento 5.2 "Idrogeno", Linea C "Filiera idrogeno" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU. riguardante:

- *impianti di compressione dell'idrogeno;*
- *impianti di stoccaggio dell'idrogeno;*
- *impianti di purificazione dell'idrogeno;*
- *elettronica di potenza e sistemi di interfaccia tra elettrolizzatore e impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili;*
- *componenti degli elettrolizzatori quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, elettrodi, diaframmi, membrane, piastre e altri componenti dello stack e/o delle celle.*

L'Avviso è rivolto alle imprese di tutte le dimensioni ed ha una dotazione complessiva pari a € 100.000.000 con un importo del 40% destinato a finanziamento di progetti da realizzare nelle Regioni Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia. Le agevolazioni sono concesse sulla base di una procedura negoziale con procedimento valutativo a sportello e fino ad esaurimento fondi e le domande di agevolazione devono essere presentate online tramite il sito di Invitalia dal 29 novembre 2023 e fino al 12 gennaio 2024.

Scadenza: 12 gennaio 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

<https://www.mase.gov.it/bandi/avviso-pubblico-la-presentazione-di-piani-di-investimento-produttivo-lo-sviluppo-della>
<https://www.mase.gov.it/sites/default/files/PNRR/Avviso%20Selezione%20progetti%20filiera%20produzione%20idrogeno.pdf>

FONDO PER IL CONTRASTO DELLA POVERTA' EDUCATIVA MINORILE: "CON I BAMBINI"

Fonte: Università della Calabria

Aperta la quarta edizione di "Iniziativa in cofinanziamento" promossa da "Con i Bambini" per sostenere interventi di contrasto della povertà educativa minorile, che si pone come obiettivi di attrarre risorse supplementari coerenti con le finalità del Fondo e di favorire un positivo confronto con le esperienze di altre organizzazioni, arricchendo reciprocamente la conoscenza, le pratiche e le esperienze sui temi relativi alla povertà educativa minorile.

L'iniziativa è rivolta a soggetti giuridici privati che intendono, insieme a Con i Bambini, promuovere e sostenere la realizzazione di interventi congiunti di contrasto della povertà educativa minorile su tutto il territorio nazionale.

Con il lancio della quarta edizione dell'iniziativa, Con i Bambini dedica ulteriori risorse finanziarie, fino a un massimo di 10 milioni di euro, al cofinanziamento di progetti che intendono intervenire su ambiti analoghi a quelli su cui si concentrano le azioni del Fondo. Una quota non inferiore al 50% di tali risorse sarà destinata a progetti multiregionali che intervengono in almeno due aree del Paese tra Nord, Centro, Sud e Isole. A tal fine, Con i Bambini mette a disposizione dei progetti approvati fino a un massimo del 50% delle risorse finanziarie complessivamente necessarie per la realizzazione degli interventi, con un contributo minimo di 200.000 euro e fino a un massimo di 1.500.000 euro.

Scadenza: 31 dicembre 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

https://www.conibambini.org/wp-content/uploads/2023/09/Iniziativa-in-cofinanziamento_Regolamento-2023.pdf

BANDO RISE PER PROGETTI SUI DIRITTI E I VALORI DELL'UNIONE EUROPEA

Fonte: Università della Calabria

Nell'ambito del Progetto The CARE, co-finanziato dall'Unione Europea, Fondazione "Realizza il Cambiamento" e "ActionAid International Italia E.T.S.", hanno aperto un bando, RISE, per la presentazione di proposte volte a promuovere, proteggere e far rispettare i Diritti e i Valori dell'Unione Europea con un approccio fondato sulla partecipazione dei portatori di diritti e sull'empowerment nel rivendicare i propri diritti.

Gli ambiti prioritari d'intervento sono:

- *sensibilizzazione sui diritti fondamentali e sui valori dell'UE;*
- *rafforzamento della protezione e della promozione dei valori dell'UE includendo il rispetto dei diritti;*
- *supporto al dialogo, alla trasparenza e al buon governo inclusi i casi di un restringimento degli spazi per la società civile.*

Saranno sostenuti interventi rivolti a soggetti o in favore di soggetti che vivono in situazioni di vulnerabilità e/o discriminazione con particolare riguardo a persone con background migratorio, donne vittime di violenza maschile, persone soggette a qualsiasi tipo di discriminazione (di genere, legata alla cittadinanza, alle abilità), giovani e persone in condizione di particolare vulnerabilità economica e sociale.

I soggetti che possono partecipare sono Enti del terzo settore, fondazioni, associazioni riconosciute e non riconosciute, comitati non ETS. Una singola organizzazione sia come Soggetto Responsabile sia come Partner potrà partecipare ad una sola iniziativa progettuale sulla medesima linea di finanziamento.

Per tale bando vengono messi a disposizione €1.446.288,00.

Scadenza: 12 gennaio 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.actionaid.it/bando-rise>

3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI

BANDO WATER4ALL SULLA SICUREZZA IDRICA

Fonte: ASTER

Water4All, nell'ambito di Horizon Europe, ha pubblicato il secondo bando dedicato alla sicurezza idrica e in particolare al tema "Aquatic ecosystem services", con l'obiettivo di sostenere progetti di ricerca e innovazione volti a restituire conoscenza, modelli, approcci, strumenti e metodologie per una migliore comprensione dei processi idrologici su diversa scala, in modo da rispondere più efficientemente alle emergenti problematiche sull'acqua connesse ad eventi estremi.

Le proposte di ricerca e innovazione devono affrontare almeno uno dei seguenti argomenti:

- *mappatura, monitoraggio e valutazione per una migliore comprensione dei servizi ecosistemici in un contesto di cambiamenti, dal cambiamento locale a quello globale;*
- *comprendere e prevedere molteplici pressioni (comprese le pressioni antropogeniche) di risposta nei servizi ecosistemici attraverso metodi e tecniche avanzati;*
- *nuovi strumenti e soluzioni per una migliore integrazione dei servizi ecosistemici nella gestione delle risorse idriche.*

I soggetti che possono partecipare al bando sono enti legali dei Paesi delle agenzie nazionali finanziatrici della call (Austria, Belgio, Brasile, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Ungheria, Irlanda, Italia, Israele, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Malta, Moldavia, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Repubblica Slovacca, Sud Africa, Spagna, Svezia, Svizzera, Turchia, Regno Unito), il Centro congiunto di ricerca (JRC) e le organizzazioni internazionali conformemente ai propri regolamenti, riuniti in consorzi di minimo tre e massimo sette membri tra i quali almeno due devono appartenere a Paesi membri UE o associati a Horizon Europe.

L'Italia mette a disposizione € 3.000.000, finanziati dal MIMIT, e € 2.000.000, finanziati dal MUR.

Il MIMIT ammette al finanziamento i seguenti soggetti stabiliti in Italia:

- Imprese e Centri di Ricerca italiani;
- Università ed Enti di ricerca - solo in collaborazione con imprese con le quali costituire un consorzio o una rete di imprese.

Il MUR sostiene la Joint transnational Call e ammette al finanziamento i seguenti soggetti stabiliti in Italia:

- imprese comprese le fondazioni e gli altri soggetti giuridici senza scopo di lucro (comprese le associazioni e le ONG purché siano persone giuridiche registrate);
- università;
- enti di ricerca;
- organismi di ricerca.

La scadenza per le pre-candidature è il 13 novembre 2023, mentre per coloro che passeranno alla seconda fase il termine per presentare le proposte complete è il 29 aprile 2024.

*Scadenza: 13 novembre 2023 (pre-candidature)
29 aprile 2024 (per i soggetti che passeranno alla seconda fase)*

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

https://www.water4all-partnership.eu/sites/www.water4all-partnership.eu/files/2023-09/Water4All_2023JTC_Call_Announcement.pdf
https://www.water4all-partnership.eu/sites/www.water4all-partnership.eu/files/2023-09/water4all_jtc2023_national_regulations.pdf
<https://www.water4all-partnership.eu/news/joint-call-aquatic-ecosystem-services-open>

**BANDO CETPartnership JOINT CALL 2023
SULLE TECNOLOGIE ENERGETICHE PER
LA TRANSIZIONE**

Fonte: Università della Calabria

Nell'ambito del CETPartnership è stato cofinanziato il secondo bando **CETPartnership Joint Call 2023**, strutturato in 12 moduli rivolti a diverse tecnologie e/o sistemi energetici, nonché ad approcci orientati alla ricerca e all'innovazione su diversi livelli di preparazione tecnologica (TRL), che si completano a vicenda.

Al bando sono ammessi consorzi di enti pubblici e privati e si compone di due parti:

1. parte **internazionale** composta da una fase di presentazione di una proposta preliminare, un consorzio di progetto che, se selezionato, è invitato a presentare una proposta completa che costituisce la seconda fase;
2. parte **nazionale/regionale** tutti i partner del progetto saranno valutati in base ai criteri e ai requisiti di ammissibilità nazionale/regionale.

Il bando prevede i seguenti criteri e requisiti di ammissibilità:

- criteri di ammissibilità transnazionali, applicabili a tutti i consorzi di progetto che partecipano al bando;
- requisiti dei Moduli di Bando, applicabili ai consorzi progettuali che si candidano a Moduli di Bando con requisiti specifici;
- requisiti nazionali/regionali, applicabili ai partner che richiedono finanziamenti dalle agenzie di finanziamento nel bando.

Il budget fissato è di € 127.000.000, della quale l'Italia usufruisce tramite due agenzie di finanziamento: il MUR con un budget di 2 milioni di euro, con un massimale di co-finanziamento di € 300.000 per progetto per i Call Module CM2023-03A (ROA), CM2023-05, CM2023-10A (ROA); il MiMIT con un budget di 16 milioni di euro per progetti di ricerca e sviluppo da parte di aziende, università ed enti di ricerca (purché consorziati in raggruppamenti di progetto che prevedono la partecipazione di imprese, con l'impresa capofila), con un massimale co-finanziamento di € 1.000.000 per progetto.

*Scadenza: 22 novembre 2023 (pre-proposte)
27 marzo 2024 (proposte complete)*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://cetpartnership.eu/calls/joint-call-2023>*

MECCANISMO PER COLLEGARE L'EUROPA: BANDO PER STUDI PREPARATORI

Fonte: ASTER

La Commissione Europea ha dato il via alla presentazione delle domande per il nuovo bando del **Meccanismo per collegare l'Europa (CEF)** per il supporto a studi preparatori per l'identificazione di progetti transfrontalieri per le energie rinnovabili, con scadenza per presentare i progetti prevista per il 9 gennaio 2024.

L'obiettivo della call è superare le problematiche dei progetti di cooperazione inerenti all'incertezza nell'allocazione di costi e benefici tra gli Stati membri o alla complessità nel coordinamento degli sforzi oltrefrontiera, contribuendo a sostenere gli attori privati e i Paesi UE nella realizzazione di progetti transfrontalieri sulle rinnovabili e agevolare la collaborazione tra i partecipanti.

Il bando è rivolto ad enti legali pubblici o privati che abbiano sede in uno degli Stati membri UE o associati al programma CEF, nonché le organizzazioni internazionali e possono essere finanziati dalla call studi di prefattibilità, mansioni esplorative, l'identificazione di possibili fonti di finanziamento e attività di cooperazione tra gli Stati membri.

Il budget a disposizione del bando è di € 1.000.000, per un importo tra € 100.000 e € 350.000 per ciascun progetto finanziato ed un contributo di cofinanziamento di massimo il 50%.

Scadenza: 9 gennaio 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/cef/wp-call/2023/call-fiche_cef-e-2023-cbrenew-prepstudies_en.pdf

ERA4HEALTH: BANDO PER PROGETTI DI RICERCA SULL'INVECCHIAMENTO COGNITIVO

Fonte: ASTER

Il partenariato ERA4Health, ha pubblicato il bando "Modulation of brain ageing through nutrition and healthy lifestyle (NutriBrain)" con lo scopo di sostenere progetti di ricerca transnazionali incentrati sul miglioramento dell'invecchiamento cognitivo attraverso l'alimentazione e altri fattori legati allo stile di vita. Tali progetti di ricerca dovrebbero acquisire ulteriori conoscenze sulla modulazione dell'invecchiamento cerebrale da parte di fattori legati allo stile di vita e/o interventi pilota di prova basati sulle evidenze esistenti in letteratura o su progetti pilota già esistenti su larga scala, su interventi che aiuteranno a ridurre il rischio di manifestazioni di deterioramento cognitivo legate all'invecchiamento cerebrale patologico. I progetti devono approfondire fattori quali alimentazione, attività fisica, modello del sonno, interazione sociale e stress.

I soggetti ammessi a partecipare sono gruppi di ricerca che lavorano in università, istituti di istruzione superiore o istituti di ricerca; team che operano negli ospedali e/o in altre strutture sanitarie e organizzazioni sanitarie; imprese; stakeholder operativi come le ONG.

Il bando prevede una procedura di presentazione delle proposte progettuali in due fasi, con le seguenti scadenze:

- presentazione delle pre-proposte (obbligatoria): 15 gennaio 2024;
- presentazione delle proposte complete (solo per i progetti che hanno superato la prima fase): 27 maggio 2024.

Le proposte devono essere presentate sottoforma di consorzi che includano partner di diverse categorie in linea con la natura trasversale e multidisciplinare del bando. Il budget disponibile per la call è di € 19.934.000.

*Scadenza: 15 gennaio 2024 (pre-proposte)
27 maggio 2024 (proposte complete)*

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://era4health.eu/pre-announcement-of-the-modulation-of-brain-ageing-through-nutrition-and-healthy-lifestyle-nutribraincall/>

ERA4HEALTH: BANDO “NANOTECMEC” NELL’AMBITO DELLA NANOMEDICINA

Fonte: Università della Calabria

Il partenariato ERA4Health ha pubblicato il bando dal titolo “Nano and advanced technologies for disease prevention, diagnostic and therapy (NANOTECMEC)”. Gli obiettivi del bando sono i seguenti:

- *sostenere progetti di ricerca traslazionale che combinino approcci innovativi nel campo della nanomedicina;*
- *incoraggiare e consentire la collaborazione transnazionale tra la ricerca accademica (partner pubblici e privati, ovvero gruppi di ricerca di università, istituti di istruzione superiore, istituti pubblici di ricerca) e la ricerca clinica/sanitaria pubblica (gruppi di ricerca di ospedali, strutture sanitarie e altre organizzazioni sanitarie) o ricerca e sviluppo attività delle imprese industriali (di tutte le dimensioni).*

Le aree della nanomedicina alla quale devono far riferimento le proposte sono medicina rigenerativa, diagnostica e nanoterapia e le proposte possono includere identificazione, caratterizzazione e convalida di biomarcatori, diagnosi precoce, convergenza tra nanotecnologie e tecnologia delle cellule staminali, biologia cellulare applicati alla nanomedicina, agenti o tecniche di imaging multimodali, diagnostica point of care, procedure standardizzate per la preparazione e la caratterizzazione dei sistemi di somministrazione dei farmaci, nanoparticelle per ipertermia, rigenerativa, genetica o terapie cellulari che utilizzano la nanotecnologia.

Il bando prevede una procedura di presentazione delle proposte progettuali in due fasi, con le seguenti scadenze:

- *presentazione delle pre-proposte (obbligatoria) entro il 30 gennaio 2024;*
- *presentazione delle proposte complete (solo per i progetti che hanno superato la prima fase) entro il 13 giugno 2024.*

Possono partecipare Università, Enti di Ricerca e Imprese e, in Italia, la call NANOTecMec è finanziata dal MUR con un impegno di 1M€ nella forma del contributo a fondo perduto. Il Ministero della Salute contribuisce alla call con 1,5M€ e finanzia esclusivamente i progetti presentati da IRCCS (Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico).

*Scadenza: 30 gennaio 2024 (pre-proposte)
13 giugno 2024 (proposte complete)*

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.ricercainternazionale.miur.it/era/european-partnership-2021-27/era4health.aspx>

ENERGIE RINNOVABILI: BANDO DEL PROGRAMMA CONNECTING EUROPE FACILITY

Fonte: Commissione Europea

L'Agenzia CINEA della Commissione UE terrà aperto, dal 19 dicembre 2023 al 6 febbraio 2024, il bando del Connecting Europe Facility (CEF) per la cooperazione transfrontaliera su Lavori e Studi nelle energie rinnovabili. I progetti transfrontalieri FER promuovono la cooperazione transfrontaliera tra gli Stati membri nel campo della pianificazione, dello sviluppo e dello sfruttamento economicamente vantaggioso delle fonti energetiche rinnovabili, nonché facilitano la loro integrazione attraverso impianti di stoccaggio dell'energia e con l'obiettivo di contribuire alla strategia di decarbonizzazione a lungo termine dell'Unione, completando il mercato interno dell'energia e rafforzando la sicurezza dell'approvvigionamento.

I "Lavori" comprendono l'acquisto, la fornitura e l'implementazione di componenti, sistemi e servizi, inclusi software, attività di sviluppo, costruzione e installazione relative a un progetto CB RES, l'accettazione delle installazioni e l'avvio di un progetto CB RES.

Gli "Studi" comprendono le attività necessarie per preparare l'attuazione di progetti FER transfrontalieri, quali studi preparatori, di mappatura, di fattibilità, di valutazione, di prova e di convalida, anche sotto forma di software, e qualsiasi altra misura di supporto tecnico, comprese le azioni preventive per definire e sviluppare un progetto FER transfrontaliero e decidere il suo finanziamento, come l'esplorazione dei siti interessati e la preparazione del pacchetto finanziario.

Scadenza: 06 febbraio 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

https://cinea.ec.europa.eu/funding-opportunities/calls-proposals/cef-energy-2023-cross-border-renewable-energy-projects-works-studies_en
https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/cef/wp-call/2023/call-fiche_cef-e-2023-cbrenew_en.pdf

3.4 ALTRI PROGRAMMI

(finanziati da Fondazioni, Associazioni internazionali, ecc.)

ESA: BANDO PER LA TRASFORMAZIONE SOSTENIBILE DELL'AGRICOLTURA

Fonte: ASTER

Aperto il nuovo bando dell'**European Space Agency (ESA)** per promuovere l'agricoltura sostenibile attraverso la digitalizzazione e la tecnologia spaziale, con scadenza per partecipare fissata al 13 dicembre 2023. Mira a sostenere l'industria nello sviluppo di servizi incentrati sull'ottimizzazione delle pratiche agricole che riducono al minimo gli impatti ambientali negativi in termini di degrado del suolo, impoverimento e contaminazione delle acque, uso inefficiente dell'energia e perdita di biodiversità.

I temi che possono essere affrontati sono i seguenti:

1. **Agricoltura dei dati:** mira a sostenere la transizione verso un'agricoltura sostenibile in Europa e migliorare la capacità di valutazione delle politiche attraverso la raccolta, analisi e condivisione di dati agricoli e agronomici, socioeconomici, spaziali basati sull'IoT;
2. **Agricoltura intelligente dal punto di vista climatico (CSA):** mira a sostenere le azioni di trasformazione dei sistemi agroalimentari verso pratiche verdi e resilienti al clima.
3. **Telecomunicazioni satellitari (satcom):** consentono la connettività per la raccolta di dati in situ nelle aree remote, fornendo informazioni aggiuntive che, combinate con i dati satEO, possono generare risultati utilizzabili.
4. **Osservazione satellitare della Terra (satEO):** capacità di monitorare e rilevare i cambiamenti nei campi, nelle piante, nel suolo e nell'ambiente circostante (come umidità, temperatura e indici di vegetazione). I dati EO consentono di fornire servizi legati all'agricoltura intelligente, come la previsione della resa dei raccolti, il monitoraggio delle malattie dei raccolti e la stima dell'umidità del suolo.
5. **Sistemi globali di navigazione satellitare (GNSS):** sono essenziali per tracciare la posizione dei veicoli o di qualsiasi elemento in movimento del servizio proposto, come i droni. Il GNSS consente anche la guida autonoma di AGV (veicoli autonomi a terra) e può essere utilizzato per localizzare la posizione di sensori che misurano parametri fisici, ad esempio i campi.

Per questo bando potranno presentare domanda le imprese residenti nei seguenti Stati membri: Austria, Belgio, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Ungheria, Irlanda, Italia, Lituania, Lussemburgo, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Spagna, Svezia, Svizzera e Regno Unito.

Scadenza: 13 dicembre 2023

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://business.esa.int/funding/call-for-proposals-non-competitive/sustainable-transformation-agriculture-through-digitalisation-and-space>

IBSA: BORSE DI STUDIO PER GIOVANI RICERCATORI DI AREA MEDICA

Fonte: Università della Calabria

La Fondazione svizzera IBSA bandisce sei borse di studio, dal valore di € 32.000,00 ciascuna, per giovani ricercatori impegnati in progetti che abbracciano gli ambiti della medicina di seguito indicati:

- dermatologia;
- endocrinologia;
- fertilità/urologia;
- ortopedia/medicina del dolore/reumatologia;
- healthy aging/medicina rigenerativa.

Possono partecipare soggetti attivi nell'Istituzione ospitante (università, ospedali o altri centri di ricerca) con età inferiore ai 40 anni, le cui proposte vengono valutate dal Comitato Scientifico della Fondazione IBSA e i vincitori saranno tempestivamente informati e verranno premiati durante la Cerimonia che si terrà nell'aprile 2024 a Napoli, presso il forum scientifico dedicato ad Invecchiamento e Cancro.

Scadenza: 31 dicembre 2023

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://www.ibsafoundation.org/en/fellowships>*

ASPEN: PREMIO PER LA RICERCA E LA COLLABORAZIONE SCIENTIFICA TRA ITALIA E USA

Fonte: Università della Calabria

Aspen Institute Italia, nel quadro del costante impegno per l'internazionalizzazione della leadership e per le relazioni transatlantiche, bandisce la nona edizione, con aggiudicazione nell'anno 2024, del "Premio per la ricerca e la collaborazione scientifica tra Italia e Stati Uniti", che prevede una ricerca nell'ambito delle scienze naturali, teoriche o applicate, realizzata congiuntamente da organizzazioni di ricerca esclusivamente o in prevalenza italiane e degli Stati Uniti. Specifica rilevanza potrà essere attribuita a ricerche che abbiano avuto un'applicazione diffusa e riconosciuta nell'innovazione di prodotto, di processo o nella fornitura di beni o servizi innovativi.

I soggetti ammessi a partecipare sono Autori Corrispondenti (*Corresponding Authors*) e Principali Autori (*Main Authors*), se diversi dagli Autori Corrispondenti, di ricerche realizzate recentemente e pubblicate, eventualmente anche in forma di abstract, da una o più riviste scientifiche successivamente al 1° gennaio 2017.

Il premio consiste in un importo in danaro di euro 40.000 lordi alla ricerca risultata vincitrice. Il premio verrà attribuito, in quote paritetiche, alle organizzazioni di riferimento degli Autori Corrispondenti (*Corresponding Authors*) e degli Autori Principali (*Main Authors*), se diversi dagli Autori Corrispondenti, indicati nella ricerca pubblicata.

Scadenza: 31 gennaio 2024

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://www.aspeninstitute.it/bando-premio-aspen/>*

PROGETTO TRIALSNET PER LE RETI 6G

Fonte: ASTER

TrialsNet ha aperto la call dedicata alle infrastrutture 6G e reti correlate, con scadenza fissata al 19 gennaio 2024. Le aziende (comprese le PMI), i centri di ricerca o qualsiasi altra entità rilevante sono invitate a partecipare alle attività di sperimentazione su larga scala attraverso l'implementazione di casi d'uso verticali che dovrebbero riguardare aree quali: infrastruttura, trasporti, sicurezza e protezione, sanità elettronica ed emergenza, cultura, turismo e divertimento.

TrialsNet offre l'opportunità ai candidati di partecipare attraverso due diverse opzioni:

1. *nuovi casi d'uso e prove sul campo supportati da una o più infrastrutture TrialsNet in termini di piattaforme e soluzioni di rete, o b) miglioramento dei casi d'uso attraverso l'integrazione di applicazioni software, funzionalità, dispositivi, nuovi utenti e set di dati;*
2. *nuovi casi d'uso che fanno leva su nuove infrastrutture aggiuntive di sperimentazione sul campo, come le reti sperimentali, private e/o commerciali.*

TrialsNet stanziava in totale € 5.580.900 per fornire sostegno finanziario ai candidati selezionati. Ciascuno di essi riceverà finanziamenti fino a 200.000 € (nell'opzione 1) o 300.000 € (nell'opzione 2). Un singolo richiedente può ricevere fino a € 200.000. Tutti i candidati a contratto riceveranno il 100% dei costi presentati. La durata prevista della partecipazione è di 12 mesi e la data di inizio prevista è maggio 2024.

Scadenza: 19 gennaio 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://trialsnet.eu/open-call/#overview>

BANDO SULLA RESISTENZA ANTIMICROBICA

Fonte: ASTER

L'ERA-NET JPIAMR-ACTION ha annunciato l'apertura del bando "AMR Interventions 2024" per finanziare progetti di ricerca collaborativa internazionale volti a migliorare, confrontare, valutare e progettare gli interventi esistenti contro le infezioni batteriche o fungine. L'obiettivo del bando è creare e rafforzare la collaborazione tra partner di ricerca provenienti da diversi paesi e diversi campi di competenza per promuovere la ricerca interventistica sulla resistenza antimicrobica.

I topic del bando sono i seguenti:

- *progettare interventi nuovi o migliorati per prevenire, mitigare e trattare le infezioni fungine, che sono resistenti ai trattamenti e/o sono a rischio di sviluppare resistenza*
- *migliorare, confrontare e valutare strategie, tecnologie, trattamenti, metodi, protocolli o raccolta di dati sulla base di interventi esistenti, con l'obiettivo di prevenire o ridurre l'emergere o la diffusione di resistenza antibatterica o antifungina o di trattare le infezioni causate da batteri/fungini resistenti e raccomandare nuove politiche.*

Possono partecipare consorzi composti da un minimo di tre partner di progetto ammissibili che chiedono finanziamenti da tre diversi paesi ammissibili (compresi almeno due tra gli Stati membri dell'UE o i paesi associati). Il consorzio può includere un massimo di sei partner di progetto. Inoltre, il consorzio può includere un massimo di due partner dello stesso paese per proposta. Il numero massimo di partner di progetto può essere aumentato a sette se il consorzio comprende:

- almeno un partner di progetto proveniente da un paese sottorappresentato,
- almeno un partner di progetto in cui il Principal Investigator (PI) soddisfa la definizione di un ricercatore di prima carriera,
- un'azienda.

L'invito coinvolge 21 organizzazioni di finanziamento di 19 paesi diversi. Tra questi per l'Italia partecipano al bando la Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica (FRRB) e il Ministero della Salute. Il budget totale stimato è di oltre 19 milioni di euro.

Il bando ha le seguenti tempistiche:

- apertura del bando - **10 gennaio 2024**
- scadenza delle pre-proposte - **14 marzo 2024**
- scadenza delle proposte complete - **9 luglio 2024**

Il 24 gennaio 2024 sarà organizzato un webinar per i potenziali partecipanti, durante il quale sarà presentato il bando e lo strumento di ricerca partner.

*Scadenza: 14 marzo 2024 (pre-proposte)
9 luglio 2024 (proposte complete)*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://www.jpamr.eu/pre-announcement-research-call-on-amr-interventions/>*

4. RICERCHE PARTNER

EUROSTARS: PARTNARIATI TEDESCHI IN CAMPO OFTALMOLOGICO E RICERCA DI UN SYSTEM INTEGRATOR

Fonte: ASTER

The German partners want to enter the next Eurostars call with the vision of providing an imaging device for the improved treatment of the largely neglected phenomenon of vitreous floaters. Floaters are opacities in the vitreous body that are harmless, but can be exceedingly bothersome. The literature, reports from experience and a study conducted by one of the partners clearly point out the need for improved care and further research. Treatment of vitreous floaters still represents a largely unexploited market.

An easy-to-use imaging device would contribute to improved care and facilitate further research into future therapies. The consortium is looking for a systems integrator to unite the developed technology in a pre-clinical system. This partner should be an SME preferably from the field of ophthalmology, that is interested in either marketing the device directly to the clinics or act as an OEM. Additionally, the consortium is interested in partners with clinical background to prepare the clinical use of the imaging device. MDR expertise is already present in the consortium, but will still be highly appreciated. Research partners will only be able to join in tandem with an SME partner.

Codice di riferimento della ricerca partner: RDRDE20231113007

Scadenza: 14 marzo 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

<https://www.eurekanetwork.org/open-calls/eurostars-funding-programme-2023-call-6>

HORIZON-CL4-2024-HUMAN-01: ricerca partner per progetto per lo sviluppo antropocentrico delle tecnologie digitali e industriali

Fonte: ASTER / enterprise europe network

Polish Institute of Innovative Technologies is planning to create AI.Match platform - an advanced system for automatically matching and parameterizing machine learning (ML) and artificial intelligence (AI) models to different types of data and various user needs.

A key aspect of AI.Match is to ensure the robustness, security and reliability of AI systems when operating in real-world conditions. Next partners sought for consortium.

This planned platform, AI.Match, aims to create an advanced system for automatically matching and parameterizing machine learning (ML) and artificial intelligence (AI) models to different types of data and various user needs. By applying the latest technologies and methodologies, AI.Match will be able to speed up the deployment of ML/AI models, improve their performance and reliability, and increase transparency and user understanding of these models.

AI.Match will be capable of continuous learning, active learning, long-term learning, few-shot learning and multimodal solutions. A key aspect of AI.Match is to ensure the robustness, security and reliability of AI systems when operating in real-world conditions.

Partner search reference code: RDRPL20230912008

Scadenza: 19 marzo 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://een.ec.europa.eu/b2b/profile/d83e2d6d-b34a-4926-8fea-018a894b1d60>

**HORIZON-HLTH-2024-MALATTIA-08-20:
interazione ospite-patogeno di malattie
infettive con potenziale epidemico**

Fonte: Commissione Europea

The Commission has launched a call with which it aims to supporting activities that are enabling or contributing to one or several expected impacts of destination 3 “Tackling diseases and reducing disease burden”. To that end, proposals under this topic should aim for delivering results that are directed, tailored towards and contributing to all of the following expected outcomes:

- *The scientific and clinical communities have an increased knowledge on viruses with epidemic potential and in particular a better understanding of pathogen–host interactions for the targeted development of vaccines and inhibitors for the prevention of viral infection and the viral transmission during pathogenesis.*
- *The scientific and clinical communities have access to novel approaches for the prevention and treatment for emerging and re-emerging infections in the context of epidemic and pandemic preparedness.*
- *The scientific and clinical communities have access to experimental vaccine candidates and candidates that inhibit cellular uptake of viruses against emerging or re-emerging viral infections for further clinical investigation.*

A diverse and robust development pipeline of vaccine candidates and candidates that inhibit cellular uptake of viruses is available to fight emerging and re-emerging viral infections, increasing therapeutic options for clinical deployment in case of an epidemic or pandemic.

Proposals should follow innovative approaches to characterise host-pathogen interactions with a view to inhibit viral replication, viral proteases, viral exit strategies and to develop therapeutic antibodies and vaccines that target viruses with high epidemic or pandemic potential for the EU. Proposals should aim to diversify and accelerate the global therapeutic research and development pipeline for emerging and re-emerging viral infections, and to strengthen the current leading role of the EU in therapeutic research and development, and therefore contributing to the work of the European Health Emergency Preparedness and Response Authority (HERA).

Scadenza: 11 aprile 2024

Ulteriori informazioni sono disponibili ai seguenti link:

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2024-disease-08-20>

**HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-36:
Advanced biomaterials for the Health Care (IA)**

Fonte: ASTER / enterprise europe network

The Belgian University research unit is looking for potential partners on Horizon Europe call [HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-36: Advanced biomaterials for the Health Care (IA)].

This unit specializes in translational research in biomaterials for dental prostheses, from the bench to the clinic. The research unit has specific expertise in the field of zirconia and in innovative Computer-aided Design and Manufacturing composites. The issue of the monomer release (such as BPA, a neuroendocrine disruptor) from dental composite materials is also a topic of interest.

They are looking for partners able to provide complementary expertise in the mentioned call. Finally, clinical researchers are specialized in the development of new minimally invasive treatments. Relationships between the mouth and the body, particularly musculoskeletal disorders are explored.

Partner search reference code: RDRBE20231003015

Scadenza: 24 settembre 2024

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://een.ec.europa.eu/b2b/profile/1ff1ae8c-1c3c-4820-879d-018af5a2bb71>*