



Servizio tecnico scientifico Grant Office e trasferimento tecnologico

Newsletter N. 21 del 21/12/2021

Raccolta dei bandi della settimana.

BANDI INTERNAZIONALI:

- ❖ [Drug Discovery For Nervous System Disorders \(R01 Clinical Trials Not Allowed\)](#)
- ❖ [Drug Discovery For Nervous System Disorders \(R21 Clinical Trials Not Allowed\)](#)

BANDI NAZIONALI ED EUROPEI:

- ❖ [Bando AFM-TÉLÉTHON ANNUAL CALLS FOR PROPOSALS 2022](#)
- ❖ [Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies"](#)

Bandi aperti:

- ❖ [Bandi internazionali aperti pubblicati dal Gott.](#)
- ❖ [Bandi nazionali ed europei aperti pubblicati dal Gott.](#)

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE BANDI/FOA NIH:

"Raccomandiamo ai proponenti di controllare gli aggiornamenti e il contenuto delle Related Notices riportate in ogni singolo bando"

Le istituzioni non statunitensi (non-U.S.) devono seguire le politiche e le procedure descritte nel [NIH Grants Policy Statement](#).

Per presentare la proposta è richiesta la registrazione al sito Grants.gov . Sarà quindi possibile proseguire la procedura di sottomissione del progetto utilizzando i sistemi [NIH ASSIST](#) e Workspace (<https://www.grants.gov/web/grants/applicants/workspace-overview.html>).

L'ISS è già registrato come Ente. I proponenti che devono effettuare la loro prima registrazione individuale sono invitati a contattare **Massimo Marzi** (massimo.marzi@iss.it e in CC GOTT@iss.it).

Per proporre un progetto fare riferimento al SF424 (R&R) Application Guide nel quale vengono indicati i requisiti da rispettare.

La Newsletter è a cura di **Simona Berri, Cesare Figlioli e Ugo Visconti del GOTT**, con la collaborazione di **Marco Tallon (DG-INF)**.

DETTAGLI DEI BANDI

Segnaliamo congiuntamente i seguenti bandi poiché rientrano nello stesso ambito scientifico.

Titolo FOA	ID	LINK	SCADENZA FOA
Drug Discovery For Nervous System Disorders (R01 Clinical Trials Not Allowed)	PAR-22-031	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-22-031.html	05/02/2022
Drug Discovery For Nervous System Disorders (R21 Clinical Trials Not Allowed)	PAR-22-032	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-22-032.html	16/02/2022

SCADENZE

I bandi non sono applicabili per i progetti **AIDS** e **patologie AIDS correlate**.

Per gli **altri progetti** con tematiche differenti dall'AIDS la prima scadenza utile per l'invio delle proposte di progetto è il **5 febbraio 2022 entro le 17:00** dell'ora locale dell'Organizzazione/Ente che applica per quanto riguarda il bando **PAR-22-031** ed il **16 febbraio 2022 entro le 17:00** dell'ora locale dell'Organizzazione/Ente che applica per quanto riguarda il bando **PAR-22-032**

La Letter of Intent (LoI) non è applicabile.

Scadenza invio al GOTT di una breve **SINOSI** da sottoporre alla firma del Legale Rappresentante dell'ISS: **una settimana lavorativa prima della scadenza della proposta di progetto.**

GENERALITÀ DEI BANDI

I progressi significativi nel campo delle neuroscienze, della genetica e della scienza comportamentale di base, insieme agli sviluppi tecnologici, hanno fornito una ricca base di conoscenze per identificare nuovi bersagli molecolari per la scoperta di farmaci e per sviluppare farmacoterapie per il trattamento di un'ampia varietà di disturbi del sistema nervoso. Grazie alla grande disponibilità di nuovi bersagli farmacologici prende corpo l'opportunità di accelerare il processo di scoperta e sviluppo di farmaci per fare passi da gigante verso trattamenti nuovi ed efficaci per disturbi mentali e disturbi del sistema nervoso associati al disturbo da abuso di sostanze (SUD), al disturbo da abuso di alcol (AUD) o all'invecchiamento.

Attraverso questo bando il National Institute of Mental Health (NIMH), il National Institute on Aging (NIA), il National Institute on Alcohol Abuse and Alcoholism (NIAAA) ed il National Institute on Drug Abuse (NIDA) incoraggiano la presentazione di domande che mirano a tradurre questa ricchezza di scoperte scientifiche di base nella concettualizzazione, nella scoperta e nella valutazione preclinica di terapie innovative per malattie mentali e disturbi del sistema nervoso associati a Disturbo da abuso di sostanze (SUD), Disturbo da abuso di alcol (AUD) o invecchiamento, con l'obiettivo di accelerare lo sviluppo di nuovi trattamenti per queste malattie.

OBIETTIVO

Lo scopo di questi bandi è quello di sostenere la scoperta di nuovi composti per la prevenzione e il trattamento dei disturbi del sistema nervoso.

Il focus sarà posto su progetti che forniscano nuovi approcci per identificare potenziali agenti terapeutici piuttosto che concentrarsi sull'identificazione del bersaglio o sulla delucidazione dei meccanismi delle malattie.

Sebbene tali progetti comportino un rischio più elevato, offrono anche il potenziale per un impatto più elevato. Si prevede che i ricercatori bilanceranno il rischio, l'innovazione e l'impatto e che le applicazioni

che comportino un rischio più elevato possano concentrarsi su una tipologia di ricerca a più breve termine.

Il bando PAR-22-031 adotta un meccanismo R01 mentre PAR-22-032 utilizza il meccanismo R21. I progetti ad alto rischio/alto profitto che mancano di dati preliminari sono più adatti al meccanismo R21, mentre i richiedenti con dati preliminari devono applicare utilizzando il meccanismo R01.

Il bando PAR-22-032 supporterà anche quei progetti che propongano la scoperta preclinica di prodotti biotecnologici e biologici con potenzialità come candidati terapeutici includendo, ma non limitandosi a, grandi macromolecole biologiche (ad es. proteine, anticorpi e peptidi), terapie basate sui geni (ad es. e virale), terapie cellulari e nuove terapie emergenti (ad es. terapie microbiche e microbiologiche).

Verrà incoraggiata in particolare una ricerca volta alla: 1) Identificazione, progettazione, sintesi e test preclinici di piccole molecole; 2) Chimica iniziale hit-to-lead per migliorare l'attività dei composti contro il target di interesse; 3) Ottimizzazione del lead in una fase successiva per migliorare l'efficacia e la farmacocinetica; e 4) Individuazione del metabolismo iniziale del farmaco e delle proprietà farmacocinetiche (DMPK).

Verranno incoraggiate applicazioni volte alla scoperta di nuovi agenti per migliorare, modificare o correggere potenziali aberrazioni nella segnalazione cerebrale. Questi agenti dovranno essere progettati per influenzare i processi fondamentali associati alla malattia, come la disfunzione neuronale, le anomalie nella crescita cellulare, la migrazione, la plasticità, la connettività e la morte cellulare, prendendo di mira molecole e meccanismi cellulari come neurotrasmettitori, lipidi bioattivi, neuromodulatori e neurotrofine; recettori e canali ionici; sistemi di secondo e terzo messaggero; sintesi, aggregazione e degradazione delle proteine; utilizzo dell'energia cerebrale; espressione genica; comunicazione neurale-gliale; e meccanismi ossidativi, immunologici e infiammatori.

I progetti di ricerca potranno includere qualsiasi attività necessaria per identificare, ottimizzare e convalidare potenziali candidati terapeutici e potranno proporre studi incentrati su tutte le fasi della pipeline dalle fasi iniziali alle fasi più avanzate.

Viene incoraggiato l'impiego di saggi innovativi per la valutazione della potenziale efficacia o tossicità delle terapie candidate, come sistemi modello basati su cellule o sistemi *in vivo* che riassumano caratteristiche critiche molecolari, cellulari o a livello di circuito/sistema per uno specifico disturbo del sistema nervoso. I test preclinici dovranno essere diretti a valutare gli effetti sul SNC piuttosto che a chiarire i meccanismi della malattia. La scelta di saggi dovrà essere ben giustificata ed appropriata per la fase di sviluppo terapeutico. Mentre i test comportamentali non selettivi per gli effetti sul SNC potranno essere appropriati per lo screening preclinico iniziale *in vivo* per stabilire la farmacodinamica, nella fase successiva i test *in vivo* utilizzati per stabilire la definizione delle priorità dei candidati terapeutici dovranno incorporare misure di circuiti e processi cerebrali legati ai disturbi trattati.

I suddetti ambiti di indagine sono rappresentativi e non intendono essere esaustivi.

Le domande che propongano i seguenti tipi di studi saranno considerate non rispondenti e non verranno prese in esame.

- Progetti che coinvolgano soggetti umani
- Progetti che propongano studi approfonditi per lo sviluppo clinico di terapie candidate, del tipo:
 - Studi abilitanti IND (ad es. assorbimento, distribuzione, metabolismo ed escrezione diretti del composto principale [ADME])
 - Studi di tossicologia e farmacologia della sicurezza diretti da IND
 - Sintesi dei principi attivi secondo buone pratiche di fabbricazione (GMP)

Per quel che attiene il dettaglio e le aree di specifico interesse SI RINVIA AD UN OPPORTUNO APPROFONDIMENTO DEL BANDO.

[🏠 Torna all'inizio](#)

DETTAGLI DEL BANDO

TITOLO: Bando AFM-TÉLÉTHON ANNUAL CALLS FOR PROPOSALS 2022

Disponibile al link:

<http://www.afm-telethon.com/research/calls-for-proposals/current-calls-for-proposals.html>

SCADENZE

- Le scadenze per l'invio on-line delle proposte progettuali per i vari tipi di finanziamento sono disponibili al link

CALENDAR FOR AFM-TELETHON 2022 CALLS FOR PROPOSALS:

<http://www.afm-telethon.com/media/files/ok->

<Calendar%20for%20AFM%20Calls%20for%20Proposals%202022.pdf>

Nota: la compilazione on-line del modulo di domanda può richiedere molto tempo e il sito Web potrebbe essere sovraccaricato poco prima della scadenza impedendo ai candidati di inviare la domanda se si è prossimi alla data indicata.

Non sarà concessa alcuna proroga del termine e l'AFM-TÉLÉTHON non si assumerà alcuna responsabilità nel caso in cui la domanda non venga presentata in tempo.

IL PRESENTE BANDO PREVEDE DUE AREE DI FINANZIAMENTO:

A) SCIENTIFIC CALL FOR PROPOSALS AFM-TELETHON 2022

Disponibile al link:

<http://www.afm-telethon.com/media/files/SCIENTIFIC%20CALL%20FOR%20PROPOSALS%20AFM-TELETHON%202022.pdf>

GENERALITÀ SUL BANDO

Questo bando internazionale è aperto ai gruppi di ricerca sia francesi che stranieri che intendono sostenere progetti di ricerca che siano incentrati su temi terapeutici e tecnologici applicabili a diverse patologie.

I temi di ricerca per i quali sarà possibile presentare proposte di progetto sono:

RICERCA FONDAMENTALE E FISIOPATOLOGIA DELLE MALATTIE DEL SISTEMA NEUROMUSCOLARE

1. Progetti di ricerca fondamentali volti ad accrescere la comprensione dei meccanismi molecolari, cellulari, fisiologici e patologici, che coinvolgono la struttura e la funzione dei muscoli scheletrici, dei motoneuroni, delle giunzioni neuromuscolari, dell'invecchiamento e della degenerazione/rigenerazione in condizioni fisiologiche e patologiche.

Per le proposte sulla ricerca cardiologica, il richiedente deve giustificare il motivo per cui questo è di interesse per patologie neuromuscolari, ad esempio l'uso di una cellula neuromuscolare o di un sistema modello animale.

2. Progetti di ricerca volti ad accrescere la nostra comprensione dell'eterogeneità clinica e genetica delle malattie neuromuscolari.
3. Cardiomiopatie genetiche con anomalie della struttura muscolare.
4. Comprendere la fisiopatologia della muscolatura liscia in relazione alle malattie neuromuscolari.
5. Differenziazione di cellule staminali adulte, embrionali e iPS nei muscoli scheletrici/

cardiaci o in cellule neuronali (compresi i motoneuroni) (in condizioni fisiologiche e patologiche).

6. Regolazione genetica/epigenetica dei geni e caratterizzazione delle reti di regolazione genica all'interno del sistema neuromuscolare.

SVILUPPO DI APPROCCI TERAPEUTICI INNOVATIVI PER LE MALATTIE GENETICHE RARE

1. Terapia genica e/o cellulare per malattie genetiche rare
2. Strategie per modificare l'espressione genica sia a livello del gene che a livello di RNA
3. Farmacoterapie delle malattie neuromuscolari

I progetti proposti devono essere focalizzati esclusivamente sulle malattie neuromuscolari

4. Ricerca traslazionale: strumenti per la valutazione dei trattamenti per malattie neuromuscolari

CRITERI DI ELEGGIBILITÀ

I progetti selezionati saranno oggetto di un accordo con AFM-TÉLÉTHON che potrà decidere di finanziare il progetto nell'ambito di una collaborazione che contemplerà una proprietà dei risultati.

Sono previsti i seguenti finanziamenti:

- **Trampoline Grants:** per gruppi o ricercatori giovani all'inizio della loro carriera professionale (meno di 10 anni dopo la tesi, posizione permanente o non permanente), e/o progetti innovativi e ad alto rischio nella fase iniziale.
- **Research Project:** durata di un anno, rinnovabile per un secondo anno ed eccezionalmente per un terzo anno.
- **Post-doctoral fellowship:** durata di un anno, rinnovabile per un secondo anno.
- **PhD Fellowship:** (aperta a studenti iscritti a un corso di dottorato di ricerca universitario francese) per un massimo di tre anni.

MODALITÀ DI INVIO DELLA PROPOSTA DI PROGETTO

La proposta di progetto può essere inviata **esclusivamente on-line** utilizzando il portale <https://sis.afm-telethon.fr/>

B) MEDICAL RESEARCH CALL FOR PROPOSALS in NEUROMUSCULAR DISORDERS

Disponibile al link: <http://www.afm-telethon.com/media/files/ok-MEDICAL%20RESEARCH%20CALL%20FOR%20PROPOSALS%20AFM-TELETHON%202022.pdf>.

GENERALITÀ SUL BANDO

Questo bando internazionale è aperto ai gruppi di ricerca sia francesi che stranieri che intendono sostenere progetti di ricerca in campo medico il cui obiettivo è migliorare la cura e la gestione dei pazienti, la conoscenza dei disturbi neuromuscolari e la loro progressione, nonché la qualità della vita dei pazienti affetti da disturbi neuromuscolari.

I temi di ricerca per i quali sarà possibile presentare proposte di progetto sono:

GESTIONE DEI PAZIENTI/ CURE PARAMEDICHE

- studi relativi ad aree mediche in condizioni neuromuscolari compresi l'esercizio, l'alimentazione, ecc.
- ricerca in aree paramediche
- studi sulle cause, meccanismi e/o gestione del dolore
- supporto psicologico nelle terapie innovative

E-HEALTH E TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE

- Progetto in e-Health: traiettorie dei pazienti e nuova organizzazione/gestione dell'assistenza mediante telemedicina e/o telemonitoraggio medico, sistema di intelligenza artificiale (deeplearning), applicazione digitale
- Valutazione dell'attività motoria

PROGETTI DI SCREENING NEONATALE

RICOGNIZIONE DEI NUOVI CRITERI DI VALUTAZIONE

- Progettazione e/o valutazione della scala di misura della loro proprietà psicometriche
- Valutazione della forza muscolare e/o della funzione muscolare
- Studi prognostici e diagnostici

STORIA NATURALE DELLA MALATTIA E/O STUDI EPIDEMIOLOGICI

- Studi di coorte (prospettici o retrospettivi)
- Studio trasversale

CRITERI DI ELEGGIBILITÀ

Saranno finanziate le seguenti tipologie di proposte:

- Progetto di ricerca per un anno, rinnovabile per un secondo anno ed eccezionalmente per un terzo anno.
- Borsa di studio post-dottorato per un anno, rinnovabile per un secondo anno.
- Borsa di dottorato (aperta a studenti iscritti a un corso di dottorato di ricerca universitario francese) per un massimo di tre anni.

I progetti selezionati saranno oggetto di un accordo con AFM-TÉLÉTHON che potrà decidere di finanziare il progetto nell'ambito di una collaborazione che contemplerà una proprietà dei risultati.

MODALITÀ DI INVIO DELLA PROPOSTA DI PROGETTO

La proposta di progetto può essere inviata **esclusivamente on-line** utilizzando il portale <https://sis.afm-telethon.fr/>.

RIFERIMENTI

Per informazioni riguardanti i bandi per la ricerca medica (medical research call), si prega di fare riferimento a:

AFM-TELETHON

Medical Affairs Department

Caroline Stalens

1, rue de l'Internationale - 91002 Evry Cedex

cstalens@afm-telethon.fr

Tel: 33 1 69 13 21 22

DOCUMENTI ALLEGATI:

- **AFM-TÉLÉTHON ANNUAL CALL FOR PROPOSALS SCIENTIFIC AND MEDICAL RESEARCH PROJECTS**

Instructions for preparation of applications

[http://www.afm-](http://www.afm-telethon.com/media/files/Instructions%20for%20Preparation%20of%20Applications%20-%20Updated%20December%202021.pdf)

[telethon.com/media/files/Instructions%20for%20Preparation%20of%20Applications%20-%20Updated%20December%202021.pdf](http://www.afm-telethon.com/media/files/Instructions%20for%20Preparation%20of%20Applications%20-%20Updated%20December%202021.pdf)

- **Guidelines of eligible expenses in the context of an application for research funding to the AFM-Telethon**

<http://www.afm-telethon.com/media/files/Guidelines%20of%20eligible%20expenses%20March-2016.pdf>

[🏠 Torna all'inizio](#)

DETTAGLI DEL BANDO

TITOLO: Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies"

Disponibile al link: <http://www.mur.gov.it/it/atti-e-normativa/decreto-direttoriale-n3138-del-16-12-2021>

Generalità del bando

Il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR), in attuazione dell'Investimento 1.4- Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies - nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR), finanzia, con il presente Avviso, la creazione di 5 (cinque) Centri Nazionali (CN) dedicati alla ricerca di frontiera relativa ad ambiti tecnologici coerenti con le priorità dell'agenda della ricerca europea e con i contenuti del Piano Nazionale della Ricerca 2021-2027 (di seguito PNR 2021-2027). I 5 (cinque) CN saranno creati rispetto alle tematiche, di seguito elencate e meglio dettagliate nell'allegato A dell'Avviso pubblicato:

1. Simulazioni, calcolo e analisi dei dati ad alte prestazioni
2. Tecnologie dell'Agricoltura (Agritech)
3. Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA
4. Mobilità sostenibile
5. Bio-diversità

I CN sono aggregazioni di Università statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR e possono prevedere il coinvolgimento Università non statali, altri Enti Pubblici di Ricerca e di altri soggetti pubblici o privati, altamente qualificati che svolgono attività di ricerca.

I CN saranno finalizzati alla creazione e/o al rinnovamento/ammodernamento di infrastrutture e laboratori di ricerca, alla realizzazione e allo sviluppo di programmi e attività di ricerca anche con il coinvolgimento di soggetti privati, a favorire la nascita e la crescita di iniziative imprenditoriali a più elevato contenuto tecnologico.

Risorse finanziarie

Le risorse finanziarie complessive a disposizione ammontano ad euro **1.600.000.000,00 (unmiliardoseicentomilioni/00)**, che contribuiranno al finanziamento di 1 CN per tematica.

L'importo dell'agevolazione concessa per ciascun CN è compreso tra un minimo di euro 200.000.000,00 (duecentomilioni/00) e un massimo di euro 400.000.000,00 (quattrocentomilioni/00).

Modello Organizzativo

Soggetti proponenti

I soggetti ammissibili a presentare proposte progettuali in risposta all'Avviso - Soggetti Proponenti - possono essere **esclusivamente le Università statali e gli Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR.**

Ogni proposta progettuale è finalizzata alla creazione di un CN in una delle 5 (cinque) tematiche oggetto dell'Avviso, organizzato con una struttura di governance di tipo **Hub&Spoke** e finalizzato alla realizzazione di un Programma di Ricerca

Definizione di Hub

L'**Hub** è il soggetto attuatore, costituito da **Università statali ed Enti pubblici di Ricerca vigilati dal MUR** e può prevedere il coinvolgimento di Università non statali, altri Enti Pubblici di Ricerca e di altri soggetti pubblici o privati, altamente qualificati nella tematica di ricerca oggetto del CN.

Definizione di Spoke

Gli **Spoke** sono i soggetti esecutori coinvolti nella realizzazione dei Programmi di ricerca del CN, presso cui sono localizzate le attrezzature e sono svolte le attività di ricerca.

Ciascuno Spoke deve essere un soggetto giuridico autonomo già esistente indicato nella proposta progettuale e può essere composto da un'Università, un Ente pubblico di Ricerca, un altro soggetto pubblico o privato, specializzato su competenze, tecnologie o funzioni coerenti con le finalità della proposta progettuale, coinvolto nel Programma di ricerca del CN in base alla propria specializzazione scientifica e capacità di innovazione. Per la realizzazione delle attività di ricerca di propria competenza, gli Spoke possono avvalersi, attraverso la formalizzazione di specifici accordi, della collaborazione di altri soggetti giuridici autonomi già esistenti, indicandoli nella proposta ("**soggetti affiliati allo Spoke**").

Criteri di ammissibilità

Ai fini dell'ammissibilità della proposta, quest'ultima dovrà prevedere che:

- almeno il **40%** delle risorse finanziarie sia destinato ad attività realizzate nelle regioni del Mezzogiorno (Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia)
- almeno il **40%** del personale assunto o comunque destinatario di borse di studio o di ricerca a tempo determinato sia di genere femminile.
- Vengano rispettati i vincoli "**climate**" e "**digital**" dettati dal Programma, e i **vincoli presenti nelle singole tematiche (art. 7, comma 2, punto 3 dell'Avviso)**.

Per ciascun CN i requisiti dimensionali richiesti ("massa critica") sono:

- **almeno 250 persone** dedicate alla ricerca individuate tra il **personale strutturato**;
- **un numero di Spoke compreso tra un minimo di 5 e un massimo di 15**; nell'ambito dei limiti sopra indicati, il numero degli Spoke deve essere coerente con le finalità del programma presentato;
- un singolo soggetto giuridico può essere contemporaneamente, nell'ambito di un Programma di ricerca di un CN, in Spoke o più volte soggetto affiliato agli Spoke;
- **la maggioranza degli Spoke e dei soggetti affiliati agli Spoke deve essere rappresentata da Università statali ed Enti pubblici di Ricerca vigilati dal MUR**. Per il calcolo della predetta maggioranza il medesimo soggetto, se presente più volte come Spoke o come soggetto affiliato agli Spoke, viene conteggiato una sola volta; *il numero massimo di Università statali e Enti pubblici di Ricerca vigilati dal MUR, che potranno complessivamente essere Spoke o soggetti affiliati agli Spoke nell'ambito di un CN, è pari a 25. A questi, potranno aggiungersi altri soggetti pubblici o privati, fermo restando che le Università statali e gli Enti pubblici di Ricerca vigilati dal MUR dovranno rappresentare la maggioranza dei soggetti complessivamente coinvolti*;
- ai fini del calcolo dei soggetti complessivamente coinvolti come Spoke o come soggetti affiliati agli Spoke nell'ambito di un CN, il medesimo soggetto, se presente più volte come Spoke o come soggetto affiliato agli Spoke, viene conteggiato una sola volta;
- **ciascuno Spoke dovrà dedicare al Programma di ricerca non meno di 7 ricercatori, di cui almeno 5 per 3 mesi/persona/anno. Ciascun soggetto affiliato agli Spoke dovrà dedicare al Programma di ricerca non meno di 7 ricercatori, di cui almeno 4 per 3 mesi/persona/anno. Complessivamente, la massa critica di ciascuno Spoke e dei suoi affiliati deve essere pari a 30 persone, di cui almeno 10 per almeno 3 mesi/persona/anno.**
- Per le Università il **personale ricompreso nella massa critica** è costituito da Professori Ordinari e Associati, RTD-A, RTD-B e i ricercatori a tempo indeterminato. **Per gli Enti di Ricerca si intendono i Ricercatori ed i Tecnologi.**

Per ciascuna delle tematiche del CN di cui all'articolo 1 comma 1 dell'Avviso, un soggetto giuridico non può partecipare a più proposte progettuali sia nella qualità di Hub che in quella di Spoke nonché in quella di soggetto affiliato ai medesimi Spoke (vedere Allegato 5 DSAN – Unica proposta per area tematica).

Termini e modalità di presentazione della domanda e documentazione da trasmettere

La proposta progettuale può essere presentata a **partire dalle ore 12.00 del 17 gennaio 2022 ed entro e non oltre le ore 12.00 del 15 febbraio 2022.**

La proposta progettuale deve essere trasmessa esclusivamente tramite piattaforma informatica (GEA), accessibile tramite l'identità SPID del legale rappresentante del soggetto proponente al seguente link <https://www.gea.mur.gov.it>, e deve essere redatta conformemente ai seguenti allegati:

- allegato 1 - Proposta progettuale, inclusi i curriculum vitae del personale coinvolto nell'attuazione del Programma di ricerca del CN;
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%201%20-%20Proposta%20progettuale_0.pdf

https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%201%20-%20Proposta%20progettuale_eng_0.pdf
- allegato 2 - Lettera di impegno a costituire il CN (da produrre da parte del soggetto proponente);
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%202%20-%20Impegno%20a%20costituire%20Centro_Proponente_1.pdf
- • allegato 3 - Lettera di impegno a costituire il CN e delega al soggetto proponente (da produrre da parte di tutti i soggetti fondatori l'Hub);
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%203%20-%20Impegno%20a%20costituire%20Centro%20-%20Fondatore%20Hub_1.pdf
- • allegato 4 - Lettera di impegno a partecipare al CN e delega al soggetto proponente (da parte di tutti gli Spoke e dei soggetti affiliati agli Spoke);
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%204%20-%20Impegno%20a%20costituire-partecipare%20Centro%20-%20Spoke%20e%20affiliati%20allo%20Spoke_1.pdf
- • allegato 5 - DSAN attestazione di unica partecipazione per area tematica (da produrre da parte di tutti i soggetti, proponente, fondatori Hub, Spoke e soggetti affiliati agli Spoke);
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%205%20-%20DSAN%20unica%20proposta%20per%20area%20tematica_0.pdf
- • allegato 6 - DSAN attestante il rispetto del principio DNSH ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 (da produrre da parte del soggetto proponente);
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%206%20-%20Rispetto%20principio%20DNSH_0.pdf
- • allegato 7 - DSAN attestante il possesso dei requisiti di ammissibilità per i soggetti di natura privata di cui all'articolo 7 comma 5.
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%207%20-%20Possesso%20requisiti%20ammissibilit%C3%A0%20Soggetti%20privati_0.pdf

DOCUMENTI ALLEGATI:

- **Decreto Direttoriale n. 3138 del 16.12.2021**
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021_0.pdf
- **Decreto Direttoriale n. 3138 del 18.12.2021 Decreto di rettifica**
<https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3175%20del%2018-12-2021.pdf>
- **Centri Nazionali Allegato A – Tematiche specifiche**
https://www.mur.gov.it/sites/default/files/2021-12/Decreto%20Direttoriale%20n.3138%20del%2016-12-2021%20-%20Centri%20Nazionali%20-%20Allegato%20A%20-%20Tematiche%20specifiche_0.pdf

[🏠 Torna all'inizio](#)

Bandi internazionali aperti - Pubblicati dal GOTT.

SCADENZA FOA *	LOI **	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
05/10/2020 08/09/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-298.html	Non-Invasive Neurostimulation in AD/ADRD (R01 Clinical Trial Optional)	MAIL ALL DEL 18/12/2019
30/03/2021 01/04/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-042.html	NCMRR Early Career Research Award (R03 Clinical Trial Optional)	N.1 DEL 07/02/2020
21/10/2020 28/05/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-353.html	Neural Regulation of Cancer (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 3 DEL 20/02/2020
21/10/2020 28/05/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-354.html	Neural Regulation of Cancer (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 3 DEL 20/02/2020
02/02/2021 04/10/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-NS-20-006.html	BRAIN Initiative: Biology and Biophysics of Neural Stimulation and Recording Technologies (R01 Clinical Trials Optional)	N. 4 DEL 28/02/2020
05/02/2021 08/05/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-274.html	Dissemination and Implementation Research in Health (R01 Clinical Trial Optional)	N. 5 DEL 16/03/2020
07/05/2021 08/01/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-127.html	Advancing HIV/AIDS Research within the Mission of the NIDCD (R01 Clinical Trial Optional)	N. 7 DEL 06/04/2020
07/05/2021 08/01/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-123.html	Advancing HIV/AIDS Research within the Mission of the NIDCD (R21 Clinical Trial Optional)	N. 7 DEL 06/04/2020
05/02/2021 08/01/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-053.html	Program to Assess the Rigor and Reproducibility of Extracellular Vesicle-Derived Analytes for Cancer Detection (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 8 DEL 15/04/2020
16/02/2021 08/01/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-082.html	Engineering Next-Generation Human Nervous System Microphysiological Systems (R21 Clinical Trials Not Allowed)	N. 8 DEL 15/04/2020
16/02/2021 08/01/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-055.html	Engineering Next-Generation Human Nervous System Microphysiological Systems (R01 Clinical Trials Not Allowed)	N. 8 DEL 15/04/2020
05/02/2021 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-131.html	Research Projects to Enhance Applicability of Mammalian Models for Translational Research (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 8 DEL 15/04/2020
16/02/2021 08/01/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-375.html # 3. Additional Information	Small Research Grants for Analyses of Gabriella Miller Kids First Pediatric Research Data (R03 Clinical Trial Not Allowed)	N. 9 DEL 29/04/2020

SCADENZA FOA *	LOI **	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
16/02/2021 17/11/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pafiles/PAS-19-391.html	Small Research Grant Program for the Next Generation of Researchers in AD / ADRD Research: Area of Focus Archiving and Leveraging Existing Data Set for Analyzes (R03 Clinical Trial Not Allowed)	N. 9 DEL 29/04/2020
16/02/2021 17/11/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pafiles/PAS-19-392.html	Small Research Grant Program for the Next Generation of Researchers in AD / ADRD Research: Area of Focus Basic Science (R03 Clinical Trials Not Allowed)	N. 9 DEL 29/04/2020
16/02/2021 17/11/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pafiles/PAS-19-393.html	Small Research Grant Program for the Next Generation of Researchers in AD / ADRD Research: Area of Focus Systems Biology (R03 Clinical Trial Not Allowed)	N. 9 DEL 29/04/2020
13/08/2021 16/08/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-221.html	NIDA Avant-Garde Award Program for HIV/AIDS and Substance Use Disorder Research (DP1, Clinical Trial Optional)	N. 11 DEL 15/05/2020
AIDS 07/05/2021 CHIUSURA 08/05/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-315.html	Discovery of Biomarkers and Biomarker Signatures for Neurological and Neuromuscular Disorders (R61/R33 Clinical Trial Optional)	N. 12 DEL 25/05/2020
09/03/2021 10/03/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-120.html	Integrated Preclinical / Clinical AIDS Vaccine Development Program (IPCAVD)	N. 13 DEL 03/06/2020
28/07/2021 29/07/2022		https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-158.html	Innovation for HIV Vaccine Discovery (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 14 DEL 08/06/2020
07/01/2021 08/01/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-20-141.html	Formative and Pilot Intervention Research for Prevention and Treatment of HIV/AIDS (R34 Clinical Trial Optional)	N. 14 DEL 08/06/2020
07/05/2021 08/01/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-20-144.html	Innovations in HIV Prevention, Testing, Adherence and Retention to Optimize HIV Prevention and Care Continuum Outcomes (R01 Clinical Trial Optional)	N. 15 DEL 19/06/2020
07/05/2021 08/01/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-20-145.html	Innovations in HIV Prevention, Testing, Adherence and Retention to Optimize HIV Prevention and Care Continuum Outcomes (R21 Clinical Trial Optional)	N. 15 DEL 19/06/2020
07/05/2021 08/01/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAS-20-121.html	Research Towards Developing a Cure for HBV in HIV/HBV Co-Infection (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 15 DEL 19/06/2020
07/05/2021 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-20-149.html	HIV Infection of the Central Nervous System (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 16 DEL 26/06/2020

SCADENZA FOA *	LOI **	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
07/05/2021 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-20-151.html	Eradication of HIV-1 from Central Nervous system Reservoirs (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 16 DEL 26/06/2020
NO AIDS 16/02/2021 AIDS 07/05/2021 CHIUSURA 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-20-200.html	NIH Small Research Grant Program (Parent R03 Clinical Trial Not Allowed)	N. 16 DEL 26/06/2020
11/02/2021 11/02/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-325.html	Clinical Characterization of Cancer Therapy-induced Adverse Sequelae and Mechanism-based Interventional Strategies (R01 Clinical Trial Optional)	N. 16 DEL 26/06/2020
NO-AIDS 05/10/2020 AIDS 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-148.html	Extracellular RNA carrier subclasses in processes relevant to Substance Use Disorders or HIV infection	N. 17 DEL 06/07/2020
05/02/2021 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pafiles/PAR-20-157.html	Novel Mechanism Research on Neuropsychiatric Symptoms (NPS) in Alzheimer's Dementia (R01 Clinical Trial Optional)	N. 17 DEL 06/07/2020
16/02/2021 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-159.html	Novel Mechanism Research on Neuropsychiatric Symptoms (NPS) in Alzheimer's Dementia (R21 Clinical Trial Optional)	N. 17 DEL 06/07/2020
05/02/2021 06/03/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-165.html	Research on Myalgic Encephalomyelitis/Chronic Fatigue Syndrome (ME/CFS) (R01 Clinical Trials Not Allowed)	N. 18 DEL 14/07/2020
16/02/2021 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-168.html	Research on Myalgic Encephalomyelitis/Chronic Fatigue Syndrome (ME/CFS) (R21 Clinical Trials Not Allowed)	N. 18 DEL 14/07/2020
28/10/2020 29/10/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-362.html	Planning Grant for Global Infectious Disease Research Training Program (D71 - Clinical Trials Not Allowed)	N. 18 DEL 14/07/2020
NO AIDS 28/10/2020 AIDS 26/11/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-078.html	Secondary Analysis of Existing Datasets in Heart, Lung, and Blood Diseases and Sleep Disorders (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 19 DEL 2/07/2020
NO AIDS 08/01/2021 AIDS 11/01/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-357.html	Myeloid-Derived Suppressor Cells (MDSCs) as Potential Therapeutic Targets in TB/HIV (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 20 DEL 07/08/2020
08/01/2021 11/01/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/par-19-364.html	Myeloid-Derived Suppressor Cells (MDSCs) as Potential Therapeutic Targets in TB/HIV (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 20 DEL 07/08/2020
07/01/2021 07/01/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-029.html	Sustained Release of Antivirals for Treatment or Prevention of HIV (SRATP) (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 20 DEL 07/08/2020
07/01/2021 08/01/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-029.html	Sustained Release of Antivirals for Treatment or Prevention of HIV (SRATP) (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 20 DEL 07/08/2020

SCADENZA FOA *	LOI **	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
08/01/2021 11/01/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-19-364.html	Myeloid-Derived Suppressor Cells (MDSCs) as Potential Therapeutic Targets in TB/HIV (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 20 DEL 07/08/2020
16/02/2021 08/09/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-276.html	Secondary Analysis and Integration of Existing Data to Elucidate the Genetic Architecture of Cancer Risk and Related Outcomes (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 22 DEL 21/09/2020
16/02/2021 08/09/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-263.html	Cellular and Molecular Biology of Complex Brain Disorders (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 22 DEL 21/09/2020
16/02/2021 08/09/2022	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-277.html	Secondary Analysis and Integration of Existing Data to Elucidate the Genetic Architecture of Cancer Risk and Related Outcomes (R21 Clinical Trials Not Allowed)	N. 22 DEL 21/09/2020
16/02/2021 08/09/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-20-264.html	Cellular and Molecular Biology of Complex Brain Disorders (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 22 DEL 21/09/2020
NO AIDS 24/03/2021 AIDS 08/09/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-NS-21-010.html	HEAL Initiative: Non-addictive Analgesic Therapeutics Development [Small Molecules and Biologics] to Treat Pain (UG3/UH3 Clinical Trial Optional)	N. 25 DEL 23/10/2020
NO AIDS 05/02/2021 AIDS 08/05/2023	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-20-185.html	NIH Research Project Grant (Parent R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 26 DEL 03/11/2020
17/03/2021 18/03/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-20-076.html	New Technologies for the In vivo Delivery of Gene Therapeutics for an HIV Cure (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 26 DEL 03/11/2020
17/03/2021 18/03/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-21-070.html	Detection of HIV for Self-Testing (R61/R33 Clinical Trial Not Allowed)	N. 27 DEL 20/11/2020
07/05/2021 08/01/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-21-068.html	Multidisciplinary Studies of HIV/AIDS and Aging (R01 Clinical Trial Optional)	N. 29 DEL 22/12/2020
07/05/2021 08/01/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-21-069.html	Multidisciplinary Studies of HIV/AIDS and Aging (R21 Clinical Trial Optional)	N. 29 DEL 22/12/2020
16/02/2021 08/01/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-21-084.html	NIDCR Small Grant Program for New Investigators (R03 Clinical Trial Not Allowed)	N. 29 DEL 22/12/2020
07/05/2021 08/01/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAS-21-031.html	Priority HIV/AIDS Research within the Mission of the NIDDK (R01 Clinical Trial Optional)	N. 3 DEL 05/02/2021
07/05/2021 08/01/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-21-062.html	Pilot Studies of Biological, Behavioral and Social Mechanisms Contributing to HIV Pathogenesis Within the Mission of the NIDDK (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 4 DEL 01/03/2021
05/06/2021 08/05/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-21-175.html	Understanding and Modifying Temporal Dynamics of Coordinated Neural Activity (R01 Clinical Trial Optional)	N. 6 DEL 13/04/2021

SCADENZA FOA *	LOI **	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
16/06/2021 08/05/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-176.html	Understanding and Modifying Temporal Dynamics of Coordinated Neural Activity (R21 Clinical Trial Optional)	N. 6 DEL 13/04/2021
05/06/2021 06/03/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-201.html	Research on Autism Spectrum Disorders (R01 Clinical Trial Optional)	N. 7 DEL 28/04/2021
16/06/2021 17/04/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-199.html	Research on Autism Spectrum Disorders (R03 Clinical Trial Optional)	N. 7 DEL 28/04/2021
16/06/2021 17/03/2024	--	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-200.html	Research on Autism Spectrum Disorders (R21 Clinical Trial Optional)	N. 7 DEL 28/04/2021
22/06/2021 11/10/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-NS-21-015.html	HEAL Initiative: Team Research for Initial Translational Efforts in Non-addictive Analgesic Therapeutics Development (U19 Clinical Trial Not Allowed)	N. 7 DEL 28/04/2021
27/03/2021 10/10/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-NS-21-016.html	HEAL Initiative: Planning Studies for Initial Analgesic Development Initial Translational Efforts [Small Molecules and Biologics] (R34 Clinical Trial Not Allowed)	N. 8 DEL 14/05/2021
22/05/2021 10/03/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-DK-21-004.html	The Autoantigens and Neoantigens Function in the Etiology and Pathophysiology of Type 1 Diabetes (R01 Clinical Trial Optional)	N. 8 DEL 14/05/2021
15/06/2021 16/03/2022	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-184.html	Research on Bat Immunology (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 9 DEL 4/06/2021
02/07/2021 07/07/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-21-020.html	Early-Stage Development of Data Science Technologies for Infectious and Immune-mediated Diseases (U01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 9 DEL 4/06/2021
02/07/2021 07/07/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-21-021.html	Enhancement or Sustainment of Data Science Tools for Infectious and Immune-Mediated diseases (U24 Clinical Trial Not Allowed)	N. 9 DEL 4/06/2021
02/07/2021 07/07/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-21-035.html	Exploratory Data Science Methods and Algorithm Development in Infectious and Immune-mediated Diseases (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 9 DEL 4/06/2021
25/06/2021 02/02/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-HG-21-006.html	Transformative Nucleic Acid Sequencing Technology Innovation and Early Development (R01 Clinical Trial not Allowed)	N. 9 DEL 4/06/2021
25/06/2021 02/02/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-HG-21-007.html	Transformative Nucleic Acid Sequencing Technology Innovation and Early Development (R21 Clinical Trial not Allowed)	N. 9 DEL 4/06/2021

SCADENZA FOA *	LOI **	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
08/10/2021 07/10/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-MH-21-175.html	BRAIN Initiative: Development and Validation of Novel Tools to Probe Cell-Specific and Circuit-Specific Processes in the Brain (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 12 DEL 2/08/2021
01/11/2021 02/11/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-263.html	Computational Approaches for Validating Dimensional Constructs of Relevance to Psychopathology (R01 Clinical Trial Optional)	N. 13 DEL 24/09/2021
01/11/2021 02/11/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-264.html	Computationally-Defined Behaviors in Psychiatry (R21 Clinical Trial Optional)	N. 13 DEL 24/09/2021
08/10/2021 08/03/2024	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-190.html	Modular R01s in Cancer Control and Population Sciences (R01 Clinical Trial Optional)	N. 14 DEL 01/10/2021
15/12/2021 16/12/2023	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-348.html	The role of Epstein Barr virus (EBV) infection in Non-Hodgkin Lymphoma (NHL) and Hodgkin disease (HD) development with or without an underlying HIV infection (U01 Clinical Trial Optional)	N. 16 DEL 18/10/2021
04/01/2022 05/02/2022	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-22-037.html	Role of Astrocytes in Degeneration of the Neurovascular Unit in AD/ADRDs (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 17 DEL 04/11/2021
14/12/2021 15/01/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-21-065.html	Systems Biology for Infectious Diseases (U19 Clinical Trial Not Allowed)	N. 17 DEL 04/11/2021
05/01/2022 06/11/2024	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-329.html	Clinical Characterization of Cancer Therapy-induced Adverse Sequelae and Mechanism-based Interventional Strategies (R01 Clinical Trial Optional)	N. 18 DEL 18/11/2021
05/01/2022 08/01/2025	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-22-035.html	Mood and Psychosis Symptoms during the Menopause Transition (R01 Clinical Trial Optional)	N. 18 DEL 18/11/2021
16/05/2021 17/03/2024	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-199.html	Research on Autism Spectrum Disorders (R03 Clinical Trial Optional)	N. 18 DEL 18/11/2021
05/09/2021 08/09/2024	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-322.html	Basic Research in Cancer Health Disparities (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 19 DEL 29/11/2021
16/09/2021 08/09/2024	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-323.html	Basic Research in Cancer Health Disparities (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 19 DEL 29/11/2021
16/09/2021 08/09/2024	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-21-324.html	Basic Research in Cancer Health Disparities (R03 Clinical Trial Not Allowed)	N. 19 DEL 29/11/2021
08/01/2022 09/02/2022	X	https://grants.nih.gov/grants/guide/rfa-files/RFA-AI-21-075.html	Identification and Characterization of Persistence Mechanisms of Select Protozoan Pathogens (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 19 DEL 29/11/2021
05/01/2022 08/01/2025	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PA-22-061.html	Modulating Human Microbiome Function to Enhance Immune Responses Against Cancer (R01 Clinical Trial Not Allowed)	N. 20 DEL 14/12/2021

16/01/2022 08/01/2025	-	https://grants.nih.gov/grants/guide/pa-files/PAR-22-062.html	Modulating Human Microbiome Function to Enhance Immune Responses Against Cancer (R21 Clinical Trial Not Allowed)	N. 20 DEL 14/12/2021

NOTE.

1. *

NELLA PRIMA COLONNA VENGONO RIPORTATE LE PRIME DATE UTILI PER LA PRESENTAZIONE/INVIO DEI PROGETTI.

NEI CASI IN CUI, LA FOA CONSENTE LA PRESENTAZIONE DI PROGETTI SU TEMI AIDS O NON AIDS, VENGONO RIPORTATE LE PRIME DATE UTILI PER LE RISPETTIVE AREE.

IN TUTTI I CASI L'ULTIMA DATA RIGUARDA LA CHIUSURA DELLA FOA; SI RACCOMANDA QUINDI DI APPLICARE ENTRO L'UTIMA DATA UTILE.

2. **

SE NELLA COLONNA DEDICATA ALLA LETTER OF INTENT (LOI), È RIPORTATO IL SIMBOLO (X) SARÀ NECESSARIO PREDISPORRE LA LOI NEI TERMINI PREVISTI DAL BANDO, IN GENERE 30 GG PRIMA DELLA SCADENZA.

NEL CASO SIA RIPORTATO IL SIMBOLO (--) LA LOI NON DEVE ESSERE PRESENTATA.

[🏠 Torna all'inizio](#)

Bandi nazionali ed europei aperti - Pubblicati dal GOTT.

SCADENZA CALL	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO/ TOPIC	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
19/10/2021 07/04/2022	LIFE-2021-STRAT-NAT-SNAP-two-stage - Strategic Nature Projects (SNAP)		N. 12 DEL 2/08/2021
19/10/2021 07/04/2022	LIFE-2021-STRAT-ENV-SIP-two-stage Strategic Integrated Projects - Environment (SIP)		N. 12 DEL 2/08/2021
19/10/2021 07/04/2022	LIFE-2021-STRAT-two-stage Climate Change - Strategic Integrated Projects (SIP)		N. 12 DEL 2/08/2021
12/01/2022	LIFE-2021-CET-LOCAL: Technical support to clean energy transition plans and strategies in municipalities and regions		N. 12 DEL 2/08/2021
12/01/2022	LIFE-2021-CET-POLICY: Towards an effective implementation of key legislation in the field of sustainable energy		N. 12 DEL 2/08/2021
12/01/2022	LIFE-2021-CET-GOV: Multilevel climate and energy dialogue to deliver the energy Governance		N. 12 DEL 2/08/2021
16/11/2021 15/02/2022 19/05/2022 29/09/2022	(https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home).	BANDI HORIZON EUROPE- ERC PROOF OF CONCEPT 2022	N. 15 DEL 08/10/2021
23/09/2021 13/01/2022	ERC STARTING GRANTS	BANDI HORIZON EUROPE- ERC Starting Grants 2022	N. 15 DEL 08/10/2021
19/10/2021 17/03/2022	https://erc.europa.eu/funding/consolidator-grants	CONSOLIDATOR GRANT	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 01/02/2022 06/09/2022	Boosting mental health in Europe in times of change	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-01-two-stage	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 01/02/2022 06/09/2022	Trustworthy artificial intelligence (AI) tools to predict the risk of chronic non-communicable diseases and/or their progression	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-04-two-stage	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 01/02/2022 06/09/2022	Prevention of obesity throughout the life course.	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-05-two-stage	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 01/02/2022 06/09/2022	Pre-clinical development of the next generation of immunotherapies for diseases or disorders with unmet medical needs	HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-06-02-two-stage	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 01/02/2022 06/09/2022	Vaccines 2.0 - developing the next generation of vaccines	HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-06-03-two-stage	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 01/02/2022 06/09/2022	Development of new effective therapies for rare diseases	HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-06-04-two-stage	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 01/02/2022 06/09/2022	Computational models for new patient stratification strategies	HORIZON-HLTH-2022-TOOL-12-01-two-stage	N. 16 DEL 18/10/2021

SCADENZA CALL	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO/ TOPIC	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
06/10/2021 21/04/2022	Personalised blueprint of chronic inflammation in health-to-disease transition	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-02-01	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 21/04/2022	Methods for assessing health-related costs of environmental stressors	HORIZON-HLTH-2022-ENVHLTH-04-01	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 21/04/2022	Better financing models for health systems	HORIZON-HLTH-2022-CARE-08-04	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 21/04/2022	Optimising effectiveness in patients of existing prescription drugs for major diseases (except cancer) with the use of biomarkers	HORIZON-HLTH-2022-TOOL-11-01	N. 16 DEL 18/10/2021
06/10/2021 21/04/2022	New methods for the effective use of real-world data and/or synthetic data in regulatory decision-making and/or in health technology assessment	HORIZON-HLTH-2022-TOOL-11-02	N. 16 DEL 18/10/2021
28/10/2021 27/01/2022	Strengthening the quantum software ecosystem for quantum computing platforms (RIA).	HORIZON-CL4-2021-DIGITAL-EMERGING-02-10	N. 17 DEL 04/11/2021
28/10/2021 27/01/2022	Framework Partnership Agreements for open testing and experimentation and for pilot production capabilities for quantum technologies (FPA)	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-04-two-stage	N. 17 DEL 04/11/2021
28/10/2021 27/01/2022	Quantum sensing technologies for market uptake (IA)	HORIZON-CL4-2021-DIGITAL-EMERGING-02-20	N. 17 DEL 04/11/2021
28/10/2021 27/01/2022	Framework Partnership Agreement for developing large scale quantum simulation platform technologies (FPA)	HORIZON-CL4-2021-DIGITAL-EMERGING-02-17	N. 17 DEL 04/11/2021
28/10/2021 27/01/2022	Framework Partnership Agreements in Quantum Communications (FPA)	HORIZON-CL4-2021-DIGITAL-EMERGING-02-19	N. 17 DEL 04/11/2021
28/10/2021 27/01/2022	Framework Partnership Agreement for developing the first large-scale quantum computers (FPA)	HORIZON-CL4-2021-DIGITAL-EMERGING-02-15	N. 17 DEL 04/11/2021
28/10/2021 27/01/2022	Basic Science for Quantum Technologies (RIA)	HORIZON-CL4-2021-DIGITAL-EMERGING-02-16	N. 17 DEL 04/11/2021
23/11/2021 05/04/2022	Methods for exploiting data and knowledge for extremely precise outcomes (analysis, prediction, decision support), reducing complexity and presenting	HORIZON-CL4-2022-DATA-01-01	N. 17 DEL 04/11/2021

SCADENZA CALL	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO/ TOPIC	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
	insights in understandable way (RIA)		
23/11/2021 05/04/2022	Cognitive Cloud: AI-enabled computing continuum from Cloud to Edge (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DATA-01-02.	N. 17 DEL 04/11/2021
23/11/2021 05/04/2022	Programming tools for decentralised intelligence and swarms (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DATA-01-03	N. 17 DEL 04/11/2021
23/11/2021 05/04/2022	Technologies and solutions for data trading, monetizing, exchange and interoperability (AI, Data and Robotics Partnership) (IA)	HORIZON-CL4-2022-DATA-01-04	N. 17 DEL 04/11/2021
23/11/2021 05/04/2022	Extreme data mining, aggregation and analytics technologies and solutions (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DATA-01-05	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	Pushing the limit of physical intelligence and performance (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-06	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	Increased robotics capabilities demonstrated in key sectors (AI, Data and Robotics Partnership) (IA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-07.	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	European Enabling technologies for Beyond 5G/6G RAN disaggregated architectures (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-30	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	Advanced characterisation methodologies to assess and predict the health and environmental risks of nanomaterials (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-35	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	Advanced multi-sensing systems (Photonics Partnership) (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-03	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	Open source for cloud-based services (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-26	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	AI, Data and Robotics for Industry optimisation (including production and services) (AI, Data and Robotics Partnership) (IA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-05	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	Ultra low energy and secure networks (RIA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-39	N. 17 DEL 04/11/2021
21/12/2021 05/04/2022	International cooperation in semiconductors (CSA)	HORIZON-CL4-2022-DIGITAL-EMERGING-01-38	N. 17 DEL 04/11/2021
19/01/2022	https://www.fondazione cari plo.it/it/bandi/Bandi.html	Bando CARIPLO- Cibo e salute: ricerche sull'obesità nell'età evolutiva per la promozione di stili di vita più sani	N. 19 DEL 29/11/2021
06/10/2021 21/04/2022	A competitive health-related industry (2022) (HORIZON-HLTH-2022-IND-13)	La call si articola su cinque Topic con applicazione single-stage- per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 19 DEL 29/11/2021

SCADENZA CALL	LINK DEL BANDO	TITOLO DEL BANDO/ TOPIC	PUBBLICATA NELLA NEWSLETTER N°
28/10/2021 15/01/2022 01/09/2022	Biodiversity and ecosystem services (HORIZON-CL6-2022-BIODIV-02-two-stage)	La call si articola su tre Topic con applicazione two-stage- per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 19 DEL 29/11/2021
28/10/2021 15/02/2022	Biodiversity and ecosystem services (HORIZON-CL6-2022-BIODIV-01)	La call si articola su dieci Topic con applicazione single -stage - per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 19 DEL 29/11/2021
28/10/2021 15/02/2022	Fair, healthy and environmentally-friendly food systems from primary production to consumption (HORIZON-CL6-2022-FARM2FORK-01)	La call è costituita da 15 Topic con applicazione single-stage - per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 19 DEL 29/11/2021
28/10/2021 15/02/2022 06/09/2022	Fair, healthy and environmentally-friendly food systems from primary production to consumption (HORIZON-CL6-2022-FARM2FORK-02-two-stage)	La call è costituita da 5 Topic con applicazione two-stage - per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 19 DEL 29/11/2021
Per le scadenze di ciascuna action, si rimanda alle indicazioni specifiche riportate nel 2022 annual programme	https://erasmus-plus.ec.europa.eu/document/2022-annual-work-programme-erasmus-the-union-programme-for-education-training-youth-and-sport	Erasmus+” 2022: the Union Programme for Education, Training, Youth and Sport	N. 19 DEL 29/11/2021
12/01/2022 21/04/2022	Partnerships in Health (2022) (HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-03)	La call è costituita da un Topic con applicazione single-stage - per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 20 DEL 14/12/2021
12/01/2022 21/04/2022	Tackling diseases (Single Stage - 2022) (HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-07)	La call si articola su tre Topic con applicazione single-stage - per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione.	N. 20 DEL 14/12/2021
06/10/2021 21/04/2022	Partnerships in Health (2022) (HORIZON-HLTH-2022-CARE-10)	La call è costituita da un Topic con applicazione single-stage - - per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 20 DEL 14/12/2021
17/11/2021 22/02/2022	Accelerating best use of technologies (DIGITAL-2021-DEPLOY-01)	La call si articola su quattro Topic con applicazione single-stage - per i dettagli della call e dei topic che riteniamo inerenti alla mission del nostro Istituto, consultare la newsletter di pubblicazione	N. 20 DEL 14/12/2021
17/11/2021 22/02/2022	Cloud Data and TEF (DIGITAL-2021-CLOUD-AI01)	La call si articola su undici Topic con applicazione single-stage - per i dettagli della call e dei topic che riteniamo inerenti alla mission del nostro Istituto, consultare la newsletter di pubblicazione	N. 20 DEL 14/12/2021
14/10/2021 25/01/2022	Project grants wave 2 (EU4H-2021-PJ2)	La call è costituita da 13 Topic con applicazione single-stage - per i dettagli consultare la call e i topic segnalati nella scheda della newsletter di pubblicazione	N. 20 DEL 14/12/2021