



Prot. N. 0000098 del 10.01.2023

## IL RETTORE

**Visto** il vigente Statuto;

**Visto** il vigente Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità;

**Visto** il Programma nazionale per la ricerca (PNR) 2021-2027;

**Considerato** che con il D.M. 737/2021 del 25.06.2021, il Ministero dell'Università e della Ricerca ha definito i criteri di ripartizione e di utilizzo per il triennio 2021/23 delle risorse di cui al Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma nazionale per la ricerca;

**Considerato** che il MUR con nota Registro Ufficiale 2021.0017526 prot. 0006420 del 21.12.2021 ha comunicato l'ammissione al finanziamento di tutte le iniziative proposte dall'Ateneo;

**Considerato** che tra gli interventi previsti vi sono *Iniziative di ricerca interdisciplinare che esplorino temi di rilievo trasversale per il PNR, senza restrizioni basate sull'aderenza a settori scientifici di riferimento o ad aree tematiche prioritarie*;

**Vista** la delibera del Senato Accademico che nella seduta del 20.12.2022 ha approvato l'emanazione del Bando di Ateneo per il finanziamento di Progetti di ricerca interdisciplinare in attuazione del Decreto Ministeriale n. 737 del 25.06.2021 "Criteri di riparto e utilizzazione del fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del programma nazionale per la ricerca (PNR)", con un budget complessivo di € 160.000,00;

**Considerato** che il Bando si inserisce nelle iniziative finanziate dall'Unione Europea – Next Generation EU;

**Preso atto** che dal 08.04.2021 è in vigore la normativa attuativa della riforma del Codice Unico e che il CUP attribuito alle iniziative di Ateneo ai sensi del D.M. 737/2021 è il seguente H85F22000040001.

## DECRETA

l'emanazione del **Bando di Ateneo per il finanziamento di Progetti di ricerca interdisciplinare in attuazione del Decreto Ministeriale n. 737 del 25.06.2021 "Criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)"**.

### 1) FINALITÀ

A seguito dell'emanazione del Decreto Ministeriale n. 737 del 25.06.2021 "Criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)", l'Università degli Studi di Roma "Foro Italico" (di seguito Ateneo) promuove iniziative di ricerca interdisciplinare che esplorino temi di rilievo trasversale per il PNR 2021/2027, con caratteristiche di innovatività e interdisciplinarietà della ricerca e che abbiano la potenzialità di realizzare un avanzamento delle conoscenze rispetto allo stato dell'arte.

In particolare, l'Ateneo intende contribuire alla realizzazione del PNR agendo all'interno del grande ambito di ricerca e innovazione "Salute", con riferimento all'articolazione 3: "Implementazione dei sistemi di diagnosi, terapia e follow-up per le malattie non trasmissibili (NCD) e/o legate

all'invecchiamento" e all'articolazione 7: "Promozione della salute, prevenzione delle malattie ed accesso al Servizio Sanitario Nazionale".

Possono essere presentati, nell'ambito di tale Bando, progetti di ricerca che dovranno riguardare i seguenti aspetti:

### Articolazione 3

- Indagare il ruolo dell'attività fisica nella fisiopatogenesi delle NCDs su base infiammatoria e cronico-degenerativa (malattie cardiovascolari, oncologiche, respiratorie, neuro-infiammatorie, autoimmunitarie, endocrino-metaboliche, diabete, obesità, gastro-intestinali, renali ecc.);
- Comprendere i meccanismi molecolari attraverso cui l'attività fisica contrasta il declino funzionale e l'insorgenza delle principali NCD legate all'invecchiamento;
- Promuovere l'esercizio fisico come strumento per garantire un invecchiamento di successo;
- Sviluppare sistemi di monitoraggio da remoto del livello di attività fisica e dell'aderenza a programmi di esercizio fisico.

### Articolazione 7

- Implementazione di interventi di prevenzione e promozione della salute nella popolazione generale e negli ambienti di vita e di lavoro attraverso l'attività fisica a favore degli individui delle diverse fasce di età, condizioni fisiche e cliniche.

Potranno essere ammessi al finanziamento progetti di ricerca presentati da un gruppo costituito da almeno 4 Responsabili di laboratori di ricerca presenti presso l'Ateneo.

## **2) REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE**

Il progetto di ricerca deve essere presentato da un gruppo di ricerca costituito da un numero minimo di 4 Responsabili di Laboratorio dell'Ateneo, nominati ai sensi del *Regolamento per l'accesso e le linee guida di funzionamento e di condotta nei laboratori dell'Università degli Studi Foro Italico*. Tra questi dovrà essere identificato il Responsabile Scientifico (PI).

Ogni Responsabile di Laboratorio potrà indicare senza limiti di numero i componenti del gruppo di ricerca afferenti al Laboratorio (professori di ruolo, Ordinari e Associati; Ricercatori RU e RTDA/B) con competenze congrue con la realizzazione del progetto.

È obbligatoria l'indicazione, tra i Responsabili di Laboratorio del gruppo proponente, di un Co-Responsabile scientifico (CO-PI) che sostituirà il PI in caso d'impossibilità a rivestire il ruolo fino alla scadenza del progetto.

Ogni componente del gruppo di ricerca può partecipare ad un solo progetto di cui al presente Bando.

Ai fini della presentazione del progetto di ricerca, il PI dovrà essere in servizio almeno fino al 30.06.2025.

## **3) CRITERI DI INCLUSIONE E DI ACCESSIBILITÀ**

### Responsabili di Laboratorio

Possono partecipare coloro che risultino, nel quinquennio 2018-2022, nella condizione di aver conferito almeno 15 prodotti di ricerca, con un minimo di 2 per ogni anno considerato, delle tipologie ammissibili per il calcolo degli indicatori ai fini dell'Abilitazione Scientifica Nazionale.

#### Componenti del gruppo di ricerca

Possono partecipare i docenti (Ordinari, Associati, Ricercatori RU, RTDA/B) che risultino, nel quinquennio 2018-2022, nella condizione di aver conferito almeno 1 prodotto di ricerca per ogni anno considerato, delle tipologie ammissibili per il calcolo degli indicatori ai fini dell'Abilitazione Scientifica Nazionale.

Si specifica che l'indicazione dei prodotti di ricerca deve essere documentata come sopra indicato.

Indipendentemente dal ruolo, saranno esclusi tutti coloro che siano stati oggetto di sanzioni, a qualunque titolo, e il personale in congedo per motivi di studio e di ricerca o in aspettativa senza assegni.

#### **4) FINANZIAMENTO E SPESE AMMISSIBILI**

La dotazione finanziaria disponibile per il presente Bando è pari complessivamente a €160.000, CUP H85F22000040001.

Il contributo richiesto per la realizzazione delle attività previste dal progetto di ricerca potrà essere pari ad un importo massimo di € 60.000,00.

Come riportato nella parte C dell'Application Form (MOD PNR\_2022), sono ammissibili le seguenti voci di costo:

- Personale (incarichi per prestazioni d'opera, cofinanziamento contratti di ricerca o altre tipologie di contratti previste dalla normativa vigente);
- Missioni, partecipazione a congressi, realizzazione workshop (la spesa per questa voce non può superare il 15% del costo totale del progetto)<sup>1</sup>;
- Materiale di consumo di laboratorio;
- Manutenzione/acquisto attrezzature;
- Costi di elaborazione dati, software scientifici e licenze d'uso di software scientifici;
- Servizi esterni;
- Spese di pubblicazione (esclusivamente open access).

Tutti i costi devono essere inerenti al progetto ed essere documentati da mandati di pagamento emessi entro la scadenza del progetto (30.05.2025).

La possibilità di utilizzo dei fondi per i progetti di ricerca che abbiano ottenuto il finanziamento è subordinata all'effettivo trasferimento del contributo all'Ateneo da parte del MUR.

I costi saranno identificati e sostenuti in accordo ai principi contabili e alle regole di rendicontazione previste dal Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità.

#### **5) DOMANDE E TERMINI DI PRESENTAZIONE**

La domanda di partecipazione al Bando dovrà essere presentata dal Responsabile Scientifico (PI) a partire dal giorno successivo alla data di pubblicazione del D.R. di emanazione del presente

---

<sup>1</sup> Le missioni devono essere svolte esclusivamente dai partecipanti al progetto e pertinenti alla ricerca. La pertinenza deve essere resa evidente nella documentazione.

Bando ed entro e non oltre le ore 12.00 del 28.02.2023. Trascorso tale termine, nessuna domanda verrà presa in considerazione.

I progetti di ricerca, redatti in lingua inglese su apposita modulistica (MOD PNR\_2022), dovranno essere debitamente firmati dai Responsabili di laboratorio che parteciperanno all'attività di ricerca e inviati dal PI, in formato PDF, all'Ufficio Protocollo ([ufficio.protocollo@uniroma4.it](mailto:ufficio.protocollo@uniroma4.it)).

Il modulo è disponibile sul sito di Ateneo, (<http://www.uniroma4.it/>), e può essere richiesto all'Ufficio Ricerca ([ufficio.ricerca@uniroma4.it](mailto:ufficio.ricerca@uniroma4.it)).

Per la compilazione della domanda di partecipazione si raccomanda di attenersi alle indicazioni riportate all'interno del modello.

In coerenza con l'articolo 17 del Regolamento UE 2020/852, i progetti di ricerca dovranno essere condotti nel rispetto del principio del non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali (cd. DNSH).

Il progetto di ricerca deve prevedere l'accesso gratuito e on-line ai risultati ottenuti e ai contenuti delle ricerche oggetto di pubblicazioni scientifiche "peer-reviewed" nell'ambito del progetto, secondo quanto previsto dall'art. 4, commi 2 e 2 bis, del D.M. 8 agosto 2013, n. 91, convertito con modificazioni dalla legge 7 ottobre 2013, n.112. Restano impregiudicati tutti gli eventuali obblighi di riservatezza o di tutela dei dati personali. Sono esentati dall'accesso aperto i dati che potrebbero compromettere il raggiungimento del principale obiettivo della ricerca stessa.

Particolare attenzione sarà inoltre dedicata all'uguaglianza di genere allo scopo di contrastare le persistenti disuguaglianze nel settore della ricerca scientifica (*She Figures 2018*, Publications Office of the European Union, Luxembourg), come indicato al punto 8.

## **6) COMMISSIONE DI VALUTAZIONE**

Le domande di finanziamento sono valutate dalla una Commissione nominata con Decreto Rettorale, che attribuirà un punteggio secondo i criteri indicati al punto 8) e riportati in tabella 1.

La Commissione di valutazione formula per tutti i progetti giudicati positivamente una proposta di finanziamento, da sottoporre al Senato Accademico che delibera l'approvazione del finanziamento.

## **7) PROCEDURA DI ISTRUTTORIA E VALUTAZIONE DELLE DOMANDE**

La procedura di valutazione sarà avviata previa verifica da parte dell'Ufficio Ricerca dell'ammissibilità formale-amministrativa delle domande di partecipazione, come previsto nei punti 2) e 3) del presente Bando.

La Commissione di valutazione valuterà i progetti di ricerca secondo i criteri di valutazione indicati al punto 8) del presente Bando e formulerà una proposta di graduatoria da sottoporre al Senato Accademico che delibera l'approvazione del finanziamento.

L'Ufficio Ricerca comunicherà i risultati delle valutazioni ricevute ai Responsabili scientifici.

Gli esiti della selezione verranno pubblicati sul sito di Ateneo, al seguente indirizzo web: <http://www.uniroma4.it/>. In caso di eventuale rinuncia o impossibilità allo svolgimento della ricerca prevista da un progetto finanziato, si provvederà allo scorrimento della graduatoria.

## 8) CRITERI DI VALUTAZIONE

Ai progetti di ricerca saranno attribuiti i punteggi per ogni singolo criterio di valutazione secondo la scala di valutazione riportata nella successiva tabella 1:

TABELLA 1

<b>Criteri di valutazione</b>	<b>Punteggio Massimo</b>
<b>A. Qualità del progetto e delle attività proposte:</b>	
Originalità e grado di innovazione del progetto	10
Chiarezza degli obiettivi del progetto	5
Congruenza delle metodologie proposte con gli obiettivi prefissati	5
Congruità, in termini di appropriatezza e sostenibilità, del piano di attività proposto	5
Possibili ricadute sulla formazione avanzata e sulla realtà territoriale	5
<b>B. Esperienza e autorevolezza scientifica del PI</b>	
Esperienza e autorevolezza scientifica del PI sul tema oggetto della proposta e negli ambiti delle scienze applicate al movimento e allo sport	15
<b>C. Pertinenza e congruenza dell'idea progettuale presentata con una o più delle priorità tematiche PNR 2021-2027 specificate dall'Ateneo Foro Italico.</b>	
1 tematica (5 punti) 2 tematiche (10 punti) ≥3 tematiche (15 punti)	15
<b>Punteggio totale</b>	<b>60</b>

In coerenza con quanto previsto dal D.M. 737/2021 relativamente alla Gender Equality, saranno inoltre attribuiti 2 punti aggiuntivi ai progetti presentati da gruppi di ricerca in cui la componente femminile risulterà pari o superiore al 40% dei partecipanti.

I progetti di ricerca che otterranno una valutazione complessiva inferiore a 48 punti saranno esclusi dal finanziamento.

I progetti ammessi al finanziamento saranno finanziati sulla base del punteggio ottenuto e fino a esaurimento del budget disponibile. La Commissione di valutazione potrà decidere di ridurre il finanziamento richiesto per non più del 20%.

Si fa inoltre presente che qualora un progetto di ricerca si collochi in una posizione ex-aequo con un altro progetto, e accertato che il budget residuo non sia sufficiente a coprire le richieste originali dei suddetti progetti, la Commissione Ricerca Scientifica di Ateneo potrà richiedere ai PI una rimodulazione del budget che dovrà comunque permettere l'esecuzione del progetto valutato senza snaturarlo radicalmente. Qualora tale requisito non sia possibile per uno dei due progetti, quello rimanente sarà finanziato in toto come richiesto sulla domanda, mentre l'eventuale budget restante potrà essere destinato a finanziare altri progetti sulla base del punteggio ottenuto.

## 9) GESTIONE DEL FINANZIAMENTO

Nel caso di trasferimento ad altro Ateneo o collocamento in aspettativa senza assegni del Responsabile Scientifico, la responsabilità del progetto sarà affidata al CO-PI, e quindi il finanziamento sarà fruibile dal gruppo di ricerca rimanente.

Eventuali variazioni della composizione del gruppo di ricerca e del budget approvato vanno motivatamente richieste dal Responsabile Scientifico e approvate dalla Commissione Ricerca Scientifica di Ateneo.

## 10) DURATA, MONITORAGGIO E RENDICONTAZIONE DEI PROGETTI

La comunicazione di ammissione al finanziamento sarà effettuata a seguito dell'approvazione da parte del Senato Accademico della graduatoria. I progetti di ricerca ammessi al finanziamento potranno avere inizio non prima dell'effettivo trasferimento dei fondi all'Ateneo da parte del Ministero e dovranno terminare entro e non oltre la data del 30.05.2025. Per la natura stessa del decreto ministeriale, non sono ammissibili proroghe.

Trascorsa la metà della durata del progetto, il Responsabile Scientifico (PI) dovrà presentare alla Commissione Ricerca Scientifica di Ateneo uno Stato Avanzamento lavori (SAL) redatto su apposito format e comprendente una rendicontazione finanziaria e scientifica.

Entro e non oltre 1 mese dalla scadenza del progetto (entro il 30.06.2025) il PI dovrà presentare una relazione finale redatta su apposito format e comprendente una rendicontazione finanziaria e scientifica.

La Commissione Ricerca Scientifica effettuerà sulla predetta documentazione un **monitoraggio intermedio**, per esaminare i risultati parziali raggiunti e gli eventuali impatti già visibili, e una **valutazione finale**, finalizzata alla verifica del raggiungimento degli obiettivi indicati nella proposta progettuale. Nei rendiconti si dovranno allegare eventuali files delle pubblicazioni prodotte e/o sottomesse nell'ambito del progetto stesso, che dovranno riportare obbligatoriamente il riferimento al finanziamento e l'affiliazione esclusiva a questo Ateneo da parte dei partecipanti interni al progetto.

## 11) PUBBLICITA' DEGLI ATTI

Il presente Bando è pubblicato sul sito web di Ateneo <http://www.uniroma4.it/?q=taxonomy/term/68>, alla pagina "Ricerca" e copia del presente Bando è inviata a tutti i docenti dell'Ateneo tramite e-mail.

## 12) RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi della Legge 241/90 e successive modificazioni è nominato Responsabile del procedimento amministrativo di cui al presente Bando la Dott.ssa Elena Gnesotto, Responsabile dell'Ufficio Ricerca, Area Amministrazione Dipartimentale, e-mail [elena.gnesotto@uniroma4.it](mailto:elena.gnesotto@uniroma4.it).

## 13) TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali forniti dai partecipanti al presente Bando saranno raccolti dall'Università degli Studi di Roma "Foro Italico", in qualità di Titolare del trattamento di dati, e trattati secondo le disposizioni previste dal Regolamento UE 2016/679 (GDPR – General Data Protection Regulation) e D.Lgs. 30/6/2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), come modificato dal D.Lgs. 10.08.2018, n. 101.

Il Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Roma "Foro Italico", con sede legale in Roma, Piazza Lauro de Bosis, 15 (CAP 00135), i cui dati di contatto sono:

- [privacy@uniroma4.it](mailto:privacy@uniroma4.it)
- [rettorato@pec.uniroma4.it](mailto:rettorato@pec.uniroma4.it)

Il Responsabile della protezione dei dati personali (D.P.O.), è contattabile agli indirizzi

- [dpo@uniroma4.it](mailto:dpo@uniroma4.it)
- [privacy.uniroma4@pec.it](mailto:privacy.uniroma4@pec.it)

Gli interessati potranno comunque ed in qualsiasi momento, ai sensi degli artt. 15-22 del GDPR, verificare i propri dati personali raccolti e farli correggere, aggiornare o cancellare nonché ricorrere all'Autorità Garante per eventuali reclami (Garante Per La Protezione Dei Dati Personali, Piazza Venezia 11, Roma, [protocollo@gpdp.it](mailto:protocollo@gpdp.it) <https://www.garanteprivacy.it>).

Per i dettagli in merito al trattamento dei dati personali si rinvia all'informativa completa "Informativa per i partecipanti al Bando interno per la presentazione delle richieste di finanziamento per ricerca", disponibile al link seguente <http://www.uniroma4.it/?q=taxonomy/term/263>.

#### **14) NORME DI RINVIO**

Per quanto non specificato nel presente Bando, si rimanda al D.M. n. 737/2021 e ai successivi D.D. n.2181 del 16-09-2021 e D.D. n.2243 del 24-09-2021 al "Regolamento per l'accesso e linee guida di funzionamento e di condotta nei Laboratori" (<http://www.uniroma4.it/sites/default/files/Regolamento%20per%20l%27accesso%20e%20linee%20guida%20di%20funzionamento%20e%20di%20condotta%20nei%20Laboratori.pdf>) e al Regolamento per l'Amministrazione la Finanza e la Contabilità, <http://www.uniroma4.it/sites/default/files/Regolamento%20di%20ateneo%20amministrazione%20finanza%20e%20contabilit%C3%A0.pdf>.

L'Ufficio Ricerca è a disposizione per ulteriori informazioni e chiarimenti all'indirizzo [ufficio.ricerca@uniroma4.it](mailto:ufficio.ricerca@uniroma4.it).

F.to Prof. Attilio Parisi