



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Direzione Ricerca, Trasferimento  
tecnologico e Terza Missione

**Ufficio Ricerca Nazionale**

**Sede**

Via Università 4 - 41121 Modena, Italia  
T +39 059 205 6553/6675/7031/6080

Email: [ricercanazionale@unimore.it](mailto:ricercanazionale@unimore.it)

[www.ricerca.unimore.it](http://www.ricerca.unimore.it)

Ai Docenti e Ricercatori

E p.c. Ai Responsabili Amministrativi dei  
Dipartimenti

Modena, 04/10/2021

**Oggetto: DD 2281 del 28/09/2021 – procedura competitiva per lo sviluppo delle attività di ricerca fondamentale, a valere sul Fondo Italiano per la Scienza**

Si informano le SS.LL. che il MUR, con il D.D. n. 2281 del 28/09/2021, ha pubblicato la procedura competitiva per lo sviluppo delle attività di ricerca fondamentale, a valere sul Fondo Italiano per la Scienza.

Possono presentare domanda Principal Investigator (PI) di qualunque nazionalità, che abbiano scelto come Host Institution (HI) una delle Istituzioni italiane ammissibili tra quelle previste dall'art. 4, comma 4, del D.M. del 15 luglio 2021, n. 841 (Accademie di Belle Arti, Conservatori, **Università** ed istituzioni universitarie italiane, statali e non statali, comunque denominate, ivi comprese le scuole superiori ad ordinamento speciale, ...).

In caso di finanziamento della proposta, i PI che non siano già dipendenti a tempo determinato/indeterminato stipuleranno, in seguito alla pubblicazione delle graduatorie, un apposito contratto con le HI, in relazione alla normativa vigente.

**Ogni PI può presentare una sola proposta e non può prendere parte alle attività scientifiche condotte da un altro PI nel quadro di altri progetti finanziati in relazione ad essa.**

**Si fa presente che l'impegno temporale del PI non può essere inferiore al 50% nell'ambito dello schema Starting Grant e 30% nell'ambito dello schema Advanced Grant.**

Sono ammissibili i progetti di ricerca fondamentale che si svolgano presso una delle HI. I progetti possono riguardare tutti gli ambiti di ricerca afferenti ai macrosettori ERC (All. 1) secondo le specificazioni relative ai seguenti due schemi di finanziamento:

a) **Starting Grant**: progetti di ricerca fondamentale condotti da ricercatori emergenti, ossia progetti coordinati da ricercatori all'inizio della carriera (PIs Junior), che abbiano **conseguito il titolo di dottore di ricerca da non meno di 2 anni e da non più di 10 anni**, con un **potenziale di indipendenza scientifica** di cui è necessario dare evidenza nelle proposte. Il PI deve mostrare di aver prodotto **almeno due pubblicazioni di rilievo come autore principale o senza la partecipazione del tutor del dottorato**.

Deroghe ai predetti limiti sono consentite in caso di interruzioni di carriera adeguatamente documentate, verificatesi entro il limite indicato. Sotto questo profilo sono ammissibili: a) le interruzioni per maternità (il tempo limite previsto per il conseguimento del primo dottorato di ricerca è incrementato di 18 mesi per ogni figlio nato prima o dopo il conseguimento del dottorato); b) le



---

**Direzione Ricerca, Trasferimento  
tecnologico e Terza Missione**

interruzioni per paternità (il tempo limite previsto per il conseguimento del primo dottorato di ricerca è incrementato della quantità effettiva di congedo di paternità preso per ogni figlio nato prima o dopo il conseguimento del dottorato); c) le malattie di lunga durata (oltre 90 giorni), la formazione clinica o il servizio nazionale (il tempo limite previsto per il conseguimento del primo dottorato di ricerca è incrementato dell'entità effettiva dei congedi per ogni evento che si è verificato dopo il conseguimento del dottorato).

Nello specifico ambito del Macrosettore LS, la specializzazione medica, anche in assenza di dottorato, viene considerata requisito minimo di ammissibilità alla presente Procedura.

**CONTRIBUTO MAX:** contributo in conto capitale corrispondente al totale dei costi ammissibili, fino ad un importo pari ad **1 milione di euro** per ogni progetto.

Il finanziamento viene assegnato alla HI, che deve garantire condizioni adeguate perché il PI possa dirigere autonomamente la ricerca e gestire il proprio finanziamento per la durata del progetto, con apposito atto di impegno a firma del legale rappresentante.

**Per i macrosettori LS e PE** i proponenti hanno la facoltà di richiedere un contributo aggiuntivo in conto capitale, per il finanziamento dell'acquisto di attrezzature; tale contributo non può superare il limite massimo di **500 mila euro**.

**DURATA: 5 ANNI**

**b) Advanced Grant:** progetti di ricerca fondamentale condotti da ricercatori affermati nel proprio campo (PI Senior), di un'età **massima di 65 anni**. Il PI deve essere scientificamente indipendente, deve essere **attivo nella ricerca da un periodo superiore a dieci anni** ed avere un profilo che lo identifichi come leader nel settore di ricerca nel quale la proposta progettuale si colloca. Il PI deve dare evidenza di aver raggiunto risultati appropriati al settore di afferenza e corrispondenti ad almeno due dei seguenti parametri di riferimento, uno per ciascun gruppo di parametri (**1 e 2**).

**Parametro 1**

- a. 10 pubblicazioni come autore principale (o come coautore, relativamente agli ambiti scientifici in cui l'ordine alfabetico degli autori sia considerata la norma) nelle principali riviste scientifiche internazionali, anche interdisciplinari, peer-reviewed;
- b. 3 importanti monografie di ricerca, riguardanti i campi di ricerca in cui la pubblicazione di monografie sia considerata la norma;
- c. 5 brevetti;

**Parametro 2**

- a. 30 presentazioni, su invito, a conferenze organizzate a livello internazionale e presso scuole avanzate;
- b. 3 progetti di ricerca a propria guida;
- c. 3 conferenze o congressi internazionali prestigiosi in cui il PI sia stato coinvolto come membro del comitato direttivo od organizzatore;
- d. riconoscimenti internazionali quali premi scientifici o artistici, ammissione ad Accademie di chiara fama o commissioni di opere (ad esempio, progettazione architettonica od ingegneristica);
- e. leadership riconosciuta nell'ambito dell'innovazione industriale.

**CONTRIBUTO MAX:** contributo in conto capitale corrispondente al totale dei costi ammissibili, fino ad un importo pari ad **1.5 milione di euro** per ogni progetto.



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Direzione Ricerca, Trasferimento  
tecnologico e Terza Missione

Il finanziamento viene assegnato alla HI, che deve garantire condizioni adeguate perché il PI possa dirigere autonomamente la ricerca e gestire il proprio finanziamento per la durata del progetto, con apposito atto di impegno a firma del legale rappresentante.

**Per i macrosettori LS e PE**, i proponenti hanno la facoltà di richiedere un contributo aggiuntivo in conto capitale, per il finanziamento dell'acquisto di attrezzature; tale contributo non può superare il limite massimo di **500 mila euro**.

**DURATA: 5 ANNI**

### **SPESE AMMISSIBILI**

**Il contributo in conto capitale può essere concesso fino ad un massimo del 100% delle spese totali ammissibili.** Le spese ammissibili dei progetti dovranno riguardare i costi effettivamente sostenuti dal soggetto beneficiario per la realizzazione dell'iniziativa proposta conformemente alle "Linee guida per la rendicontazione e la determinazione delle spese ammissibili", che saranno pubblicate sulla piattaforma [www.gea.mur.gov.it](http://www.gea.mur.gov.it) in tempo utile per la presentazione delle proposte progettuali.

**I progetti dovranno avere una durata massima pari a 60 mesi dalla data di avvio delle attività. Si considera come anno intero la frazione di anno superiore a 6 mesi.**

### **VOCI DI COSTO:**

**a) personale:** costi relativi ai mesi/persona dedicati al progetto di ricerca del solo personale contrattualizzato ad hoc per il progetto (ricercatori, assegnisti, dottorandi ed altre figure professionali individuate all'articolo 18, comma 5, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e successive modificazioni).

***I costi derivanti dai contratti dei PI sono ammissibili, nel caso in cui essi vengano assunti a tempo determinato dalle organizzazioni ospitanti per il periodo di durata del progetto.***

**b) strumenti ed attrezzature,** finanziati in conto capitale.

**c) costi di esercizio** (es. materiali di consumo, accesso alle infrastrutture di ricerca, pubblicazione di libri, missioni all'estero e partecipazione ad eventi formativi e/o divulgativi all'estero, purché sostenuti espressamente per il progetto e ad esso strettamente riconducibili).

**d) costi dei servizi di consulenza scientifica** o di assistenza tecnico-scientifica.

**e) spese generali** (20% della somma di a), b) e c).

### **SEZIONI PROPOSTA:**

La proposta è composta dalle seguenti parti:

- PARTE A: dati amministrativi (titolo, acronimo, abstract; parole chiave; sintesi di budget);
- PARTE B: proposta progettuale; CV; track record corredato da ORCID, SCOPUS o researcher ID);
- PARTE C: proposta scientifica; piano economico-finanziario; aspetti etici; risorse umane e impegno temporale.

Le domande di partecipazione devono essere presentate **in lingua inglese**, esclusivamente per via telematica, tramite la **piattaforma online dedicata alla Procedura** ([www.gea.mur.gov.it](http://www.gea.mur.gov.it)), **a partire dalle ore 12.00 del 26/10/2021 e tassativamente entro e non oltre le ore 12.00 del 27/12/2021.**



---

Direzione Ricerca, Trasferimento  
tecnologico e Terza Missione

La piattaforma gestirà sia la modulistica che le richieste di informazione e/o i chiarimenti relativi alla Procedura, inviati esclusivamente tramite la piattaforma. Anche le FAQ verranno pubblicate nella sezione dedicata del portale.

**In caso di chiusura e trasmissione al MUR della domanda di finanziamento, non sarà più possibile, per il PI accedere nuovamente alla sezione dedicata alla presentazione delle proposte, in modalità compilazione.**

**SELEZIONE DELLE DOMANDE:**

La selezione delle domande è articolata in due fasi

**I FASE: AMMISSIBILITA':** le proposte vengono ammesse con riserva. Le domande ammesse al finanziamento verranno successivamente sottoposte alla valutazione della completezza della documentazione istruttoria formale-amministrativa, volta alla verifica del rispetto della modalità di presentazione e della completezza della documentazione richiesta.

**II FASE: VALUTAZIONE:** articolata in tre fasi.

1. La prima fase di valutazione delle proposte sarà condotta dal CNVR e riguarderà la parte B della proposta progettuale (sinossi, curriculum vitae, scheda relativa al dottorato – per lo schema Starting Grant- e track record del PI).

La proposta che non totalizzi un punteggio totale pari ad almeno **18/20** non sarà ammessa alla successiva fase di valutazione.

**Il PI di una proposta che non superi la prima fase di valutazione sarà considerato soggetto non ammissibile nell'ambito della successiva procedura a valere sullo stesso Fondo italiano per la Scienza.**

2. La seconda fase di valutazione riguarderà la proposta progettuale nella sua interezza (parte C della proposta). Il CNVR provvede ad individuare tre revisori esterni anonimi ed indipendenti per ciascun progetto. Il Progetto supera questa fase se ottiene una soglia minima pari al punteggio di **22/25**.

3. Il PI, il cui progetto superi nella seconda fase la soglia minima pari al punteggio di **22/25**, sarà invitato ad un'**intervista in lingua inglese**, volta a valutare l'attitudine del PI a svolgere autonomamente la ricerca e/o a coordinare il gruppo di ricerca, a cura di membri del CNVR assistiti da esperti diversi da quelli coinvolti nella seconda fase della valutazione. All'intervista viene attribuito un **punteggio compreso tra 1 e 10**.

Per ogni progetto, viene fatta la somma:

- 1) del punteggio attribuito nella prima fase di valutazione;
- 2) della media aritmetica dei punteggi attribuiti dai tre revisori nella seconda fase di valutazione;
- 3) del punteggio attribuito all'intervista.

La somma dei punteggi costituisce il punteggio finale.

**Ad ogni PI sono rese note sia le schede di valutazione, sia il punteggio finale conseguito.**

**EROGAZIONE CONTRIBUTO:** Il MUR eroga ai beneficiari il contributo spettante per ogni progetto ammesso al finanziamento in **un'unica soluzione anticipata, pari al 100% del contributo concesso**, di norma entro 60 giorni dal decreto di ammissione al finanziamento e, comunque, a completamento di tutti gli adempimenti preliminari.



**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

---

Direzione Ricerca, Trasferimento  
tecnologico e Terza Missione

Le Organizzazioni scelte come HI dai ricercatori che si candidano a ricoprire il ruolo di PI devono fornire loro, preliminarmente alla presentazione della proposta, la dichiarazione in cui si impegnano alla loro accoglienza, nonché la garanzia di accesso ai locali ed alle infrastrutture necessarie al gruppo di lavoro che essi intendono coordinare per realizzare il progetto.

**Tale dichiarazione dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante, nel caso di UNIMORE, il Rettore. Pertanto si invitano i PI a prendere contatto con lo scrivente Ufficio per ottenere detta dichiarazione, previa approvazione della proposta da parte del Consiglio di Dipartimento presso il quale il ricercatore svolgerà l'attività.** Tale approvazione dovrà essere assunta con apposita delibera, e con le modalità indicate nella circolare prot. 1404 dell'08/01/2019, e dovrà pervenire all'Ufficio Ricerca Nazionale tramite il responsabile amministrativo del Dipartimento.

**La delibera del dipartimento e il progetto dovranno essere presentati allo scrivente Ufficio entro e non oltre il giorno 21/12/2021 ore 12.00 al fine del perfezionamento della domanda.**

L'ufficio Ricerca Nazionale fornirà il necessario supporto alla predisposizione delle proposte progettuali.

Si invitano pertanto le SS.LL. ad inviare le richieste di chiarimento di partecipazione al bando unicamente all'indirizzo di posta ricercanazionale@unimore.it indicando nell'oggetto della mail "Fondo Scienza". L'ufficio provvederà, nel caso, a inoltrarle al Ministero.

Si informa che la documentazione relativa alla partecipazione alla procedura è disponibile al seguente link:

<https://www.mur.gov.it/it/atti-e-normativa/decreto-direttoriale-n-2281-del-28-09-2021>

Si invita ad una lettura attenta e approfondita del bando al fine di una corretta predisposizione della proposta progettuale.

Cordiali saluti

Direzione Ricerca Trasferimento tecnologico e Terza missione  
La coordinatrice  
Dott.ssa Barbara Rebecchi