

# **Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara**

## **Divisione 5 - Ricerca**

### **AVVISO PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI** **Boost For Excellence**

**D.R. n.2181 /2021**

**Prot. n.106635 del 23/12/2021**

**Titolo III Classe 13**

#### **IL RETTORE**

**VISTA** la Legge 9 maggio 1989 n. 168, e in particolare l’articolo 6 “autonomia delle università”;

**VISTA** la Legge sul procedimento amministrativo (L. n. 241/1990 in G.U. 18 agosto 1990) coordinato ed aggiornato dal D.lgs. 16 giugno 2017, n. 104;

**VISTA** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema universitario;

**VISTA** la legge 6/11/2012 n. 190 e ss.mm.ii. “Disposizioni per la prevenzione della corruzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella PA”.

**VISTO** il vigente Statuto di Ateneo, <https://www.unich.it/ateneo/organizzazione/normativa-di-ateneo/statuto-di-ateneo>;

**VISTA** la deliberazione n. 172/2019 del Senato Accademico, inerente all’approvazione del documento “Piano Strategico 2019-2023” di seguito PSA;

**VISTO** il vigente Regolamento di Ateneo per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, <https://www.unich.it/ateneo/organizzazione/normativa-di-ateneo/nuovi-regolamenti/interesse-generale>;

**VISTA** la deliberazione n. 219/2019 del Consiglio di Amministrazione, inerente all’approvazione del PSA;

**DATO ATTO** che l’art. 1, comma 548 della legge 30 dicembre 2020, n.17 ha istituito il Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale della Ricerca (PNR);

**VISTO** il Decreto MUR n. 737 del 25.06.2021, inerente alla dotazione del suddetto Fondo per gli esercizi 2021-2022-2023, a favore di Università, Enti ed Istituzioni pubbliche di ricerca;

**CONSIDERATE** le priorità di sistema e gli ambiti di ricerca e innovazione individuati dal PNR 2021-2027, nonché le ventotto aree di intervento (sotto ambiti) ivi indicate in coerenza con le specificità del contesto nazionale;

**DATO ATTO** che il MUR intende rafforzare le misure a sostegno della ricerca scientifica e garantire lo sviluppo delle linee strategiche in coerenza con gli obiettivi del prossimo Quadro Finanziario Pluriennale (QFP) 2021-2027, con il Programma Quadro per la ricerca e l’innovazione dell’Unione Europea Horizon Europe e con gli Obiettivi per lo sviluppo sostenibile individuati nell’Agenda 2030 delle Nazioni Unite;

**CONSIDERATO** che nell’allocazione delle risorse ai beneficiari per gli anni 2021 e 2022, il MUR ha provveduto alla suddivisione in proporzione all’ultimo riparto annuale delle risorse del Fondo per il Finanziamento Ordinario (FFO) e delle risorse del Fondo Ordinario per gli Enti e le istituzioni di ricerca (FOE), e che per il 2023, al fine di incentivare e premiare la partecipazione d’eccellenza ad iniziative di

ricerca unionali, le risorse disponibili saranno riservate a titolo di premialità per la partecipazione, conclusa con l'aggiudicazione di un "grant", alle EU partnerships ("co-funded e institutionalised") del Programma Quadro Horizon Europe;

**VISTA** la Tab. A allegata al D.M. 737/2021 di ripartizione della dotazione finanziaria Ud'A: Euro 2.005.143,47 per l'annualità 2021 ed euro 2.005.143,47 per l'annualità 2022;

**VISTO** il Decreto n. 2243/2021 (Decreto Gargano) contenente le indicazioni operative concernenti l'utilizzo, l'attuazione e il monitoraggio del Fondo, e la presentazione della relazione programmatica e della relazione a consuntivo;

**VISTA** la relazione programmatica presentata al MUR dall'Università G. d'Annunzio a valere sui fondi del suddetto Decreto e in particolare l'intervento "**b. Iniziative di ricerca propedeutiche alla presentazione di progetti di ricerca nell'ambito del primo pilastro del Programma Quadro per la Ricerca "Horizon Europe"**";

**CONSIDERATA** la presa d'atto degli OO.AA., Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione nelle rispettive sedute del 12 e del 26 Ottobre 2021, in ordine agli interventi previsti a valere sui fondi assegnati a questa università ex DM 737/2021;

**CONSIDERATO** quanto indicato a pag. 51 e 52 del PSA, l'Ateneo *intende porre in essere iniziative strategiche per incrementare la qualità della ricerca, dedicando un budget funzionale ad avviare azioni concrete a sostegno di progetti di ricerca, interdisciplinari e internazionali, per la pubblicazione di avvisi competitivi per le annualità 2021 e 2022;*

**RITENUTO CHE** i progetti di ricerca, di durata biennale, finanziabili in detta iniziativa debbano essere sviluppati su tematiche innovative e che le attività e gli obiettivi in essi previsti debbano essere coerenti con le priorità definite nel PNR 2021-2027;

**RITENUTO CHE** l'iniziativa di cui trattasi debba essere riservata a professori e ricercatori in servizio presso l'Ateneo a tempo determinato e indeterminato;

**RITENUTO** di programmare per la suddetta iniziativa uno stanziamento biennale corrispondente a euro 800.000,00;

**ACCERTATO CHE** la previsione della copertura finanziaria è data dalla destinazione di risorse ministeriali di cui al DM 737/2021, Tab. A;

**VISTA** la nota MUR prot. 17526 del 21/12/2021 Direzione Generale per la Programmazione, il coordinamento e il finanziamento delle istituzioni della formazione superiore: esiti della valutazione dei programmi presentati dagli Atenei ai sensi del DM prot. n. 737/2021, art. 3, e assegnazione delle risorse;

**RITENUTO** di dover procedere all'adozione dell'iniziativa Boost for Excellence, quale *Iniziativa di ricerca propedeutica alla presentazione di progetti di ricerca nell'ambito del primo pilastro del Programma Quadro per la Ricerca "Horizon Europe"* e alla pubblicazione del presente Avviso, per la prima annualità 2021;

## DECRETA

### Art. 1 – DESCRIZIONE DELL'INIZIATIVA

È attivata l'iniziativa biennale **Boost for Excellence** che intende finanziare progetti di ricerca proposti da docenti e ricercatori in servizio presso l'Ateneo allo scopo di aumentare le loro probabilità di successo nella presentazione di proposte progettuali nell'ambito del primo pilastro del programma quadro per la ricerca Horizon Europe. Il fine ultimo dell'iniziativa è permettere al personale docente e ricercatore di potenziare il proprio CV a livello internazionale, colmando eventuali lacune in relazione ai requisiti previsti nell'ambito dei programmi ERC e MSCA.

Il finanziamento complessivo dell'iniziativa è di euro 800.000, euro 400.000 per l'anno 2021, di cui al presente Avviso, ed euro 400.000 per l'anno 2022, da assegnare con un successivo Avviso nel 2022.

L'iniziativa **Boost for Excellence** finanzia progetti di durata biennale realizzati da *Principal Investigator* (PI) che alla data di scadenza di ciascun Avviso siano Professori Ordinari, Professori Associati, Ricercatori a tempo indeterminato, Ricercatori a Tempo Determinato lett. A e lett. B, Legge 240/2010, in servizio presso un Dipartimento dell'Ateneo, che vogliano potenziare il proprio CV a livello internazionale.

Nell'attuazione del presente Avviso e del successivo, saranno rispettati i principi e gli obblighi previsti all'art. 6 del DD 2243/2021 per le iniziative promosse dal DM 737/2021 in coerenza con il Regolamento UE n. 241/2021 e con il PNRR 2021-2026 in materia di:

- Rispetto degli obiettivi ambientali, in particolare il principio di "non arrecare un danno significativo" ex art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo e del Consiglio;
- Sana gestione finanziaria ex Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e art. 22 del Regolamento (UE) 2021/240;
- Addizionalità del sostegno dell'Unione europea e assenza del doppio finanziamento ex art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241;
- Parità di genere;
- Protezione e valorizzazione dei giovani;
- Aiuti di Stato;
- Comunicazione e informazione, ex art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241 – ai sensi del quale i destinatari dei finanziamenti dell'Unione sono tenuti a darne notizia e a garantirne la visibilità, mediante il logo dell'Unione e una dichiarazione sul finanziamento che riporti la seguente dicitura "finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU".

Sarà altresì garantita l'autonomia del PI nella realizzazione del progetto.

I requisiti di partecipazione, le caratteristiche dei progetti, le spese ammissibili, le modalità di presentazione della domanda e la relativa modulistica, le procedure di valutazione, le modalità di assegnazione, gestione e rendicontazione sono oggetto dei successivi articoli del presente Avviso.

## **Art. 2 - REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E CARATTERISTICHE DEI PROGETTI**

### **2.1. Requisiti dei componenti del gruppo di ricerca**

Possono partecipare al presente Avviso Professori Ordinari, Professori Associati, Ricercatori a tempo indeterminato, Ricercatori a Tempo Determinato lett. A e lett. B, in servizio presso l'Ateneo alla data di scadenza dello stesso.

La ricerca deve essere condotta da un Principal Investigator (PI) che coordini un gruppo costituito da professori e ricercatori, purché con qualifica inferiore a quella del PI, dottorandi e assegnisti contrattualizzati dall'Ateneo.

Ciascun componente del gruppo non deve essere impegnato a tempo pieno su altri progetti finanziati e soggetti a rendicontazione.

### **2.2 Caratteristiche del progetto**

Il progetto può riguardare qualsiasi ambito di ricerca afferente alle macroaree ERC, elencate nell'Annex 1, parte integrante del presente Avviso, coerentemente con le finalità del PNR – volte a un raccordo con lo SPAZIO EUROPEO della RICERCA, e di promozione della dimensione internazionale dell'alta formazione e della Ricerca, attraverso la crescita professionale dei ricercatori – e con le finalità e i requisiti richiesti nell'ambito del Primo Pilastro del Programma Quadro per la Ricerca Horizon Europe, tesi a promuovere l'eccellenza scientifica, consolidare conoscenze, metodologie, competenze, tecnologie e soluzioni di elevata qualità.

Al fine di potenziare il CV del PI, il progetto deve necessariamente:

- Prevedere un periodo di attività di ricerca da parte del PI presso un centro di ricerca estero per sviluppare alcuni aspetti relativi alla tematica prevista, in coerenza anche con quanto previsto dal PSA ai fini della promozione della mobilità dei ricercatori di questa Università e del miglioramento nel livello di competitività e valorizzazione della produzione scientifica dell'Ateneo sullo scenario globale;
- Avere come deliverable almeno una pubblicazione Q1 per i settori bibliometrici e almeno una pubblicazione di classe A nei settori non bibliometrici sui risultati della ricerca, con il PI come autore principale (o corresponding author), al fine di consolidarne il track record;
- Prevedere attività di disseminazione e divulgazione dei risultati, mediante l'organizzazione di un workshop/convegno preferibilmente internazionale, e iniziative di public engagement volte a favorire l'apertura alla partecipazione della società;
- Avere una durata pari a due anni.

Il progetto potrà ricevere uno stanziamento massimo di euro 100.000,00. Lo stanziamento effettivamente assegnato sarà commisurato alle attività previste.

### **Art. 3 SPESE AMMISSIBILI**

Saranno ammissibili le seguenti voci di spesa, purché strettamente riconducibili al progetto:

- Personale (1 assegno di ricerca di un anno, tramite reclutamento ex novo o rinnovo di un assegno già in essere purché su una tematica congruente con quella del progetto);
- Spese di viaggio e soggiorno (per missioni all'estero e per i key speaker all'evento di divulgazione e per le attività di public engagement);
- Attrezzature informatiche (licenze software specifiche per l'attività di ricerca);
- Acquisti di beni e servizi:
  - Materiali di laboratorio;
  - Pubblicazioni, incluso open access;
  - Organizzazione dell'evento di divulgazione e delle iniziative di public engagement.
- Accesso e utilizzo delle infrastrutture di ricerca, incluse quelle presenti presso l'istituzione scelta per il periodo di ricerca da svolgere all'estero

Ai fini dell'ammissibilità, le spese devono essere sostenute in ottemperanza alla normativa nazionale, al Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità e rispettando il principio dell'economicità inteso come miglior rapporto qualità/prezzo.

Le spese sostenute al di fuori dell'arco temporale di durata del progetto non saranno considerate ammissibili.

Eventuali rimodulazioni del budget approvato dovranno essere preventivamente autorizzate dalla Divisione 7.

### **Art. 4 - PRESENTAZIONE DELLE PROPOSTE PROGETTUALI**

#### 4.1 Modalità di presentazione

Ciascun PI può partecipare ad una sola proposta. A pena di esclusione, la proposta progettuale deve essere:

1. presentata utilizzando esclusivamente la modulistica allegata al presente Avviso;
2. presentata dal **10/01/2022** al **31/01/2022**, ore **15:00** (ora italiana);
3. scritta in lingua inglese;
4. compilata in ogni sua parte e corredata di tutta la documentazione richiesta; l'eventuale documentazione redatta in una lingua diversa dalla lingua inglese non sarà considerata valida;
5. sottoscritta dal PI e consegnata alternativamente

- a. a mezzo pec al seguente indirizzo di Ateneo: [ateneo@pec.unich.it](mailto:ateneo@pec.unich.it), inserendo nell'oggetto la dicitura "DM 737/2021 intervento b";
- b. a mano o a mezzo corriere all'Ufficio protocollo di questa Università, sito in via dei Vestini n. 31,66100 Chieti – dal lunedì al venerdì – nella seguente fascia oraria 09:00-13:30, in busta chiusa riportante sul frontespizio la seguente dicitura "DM 737/2021 intervento b".

Candidature presentate con modalità diverse da quelle indicate non saranno accettate e le relative proposte progettuali saranno escluse dalla valutazione

#### 4.2 Modulistica

La modulistica per la presentazione delle proposte progettuali è tratta dai template dei programmi ERC ed MSCA come di seguito specificato e si compone di:

- *Research proposal* (Annex 2), articolata come di seguito:
  - Research proposal [Form A], una sezione amministrativa con i dati del progetto e del PI;
  - Research Proposal [Part B1], che include abstract, CV e track record del PI, estrapolati dall'Application form ERC aggiornato alla data di pubblicazione del presente Avviso, quale utile riferimento per una efficace narrazione dell'importanza scientifica delle attività di ricerca del PI;
  - Research Proposal [Part B2], proposta scientifica quale rielaborazione dei formulari ERC e MSCA-PF in relazione alla finalità dell'iniziativa.
- *Ethics Issues Table* (Annex 3), una tabella relativa alle implicazioni etiche che attesta la conformità del progetto alla legislazione nazionale, europea ed internazionale sulle questioni etiche;
- *Letter of commitment of the foreign institution* (Annex 4), sottoscritta dal Legale rappresentante dell'istituzione ospitante il PI per il periodo di ricerca all'estero, che garantisce il supporto necessario per la gestione del progetto, per l'accesso alle strutture, agli strumenti e alle conoscenze utili per lo svolgimento del progetto stesso, come indicato al precedente art. 2.

#### **Art. 5 – COMMISSIONE DI VALUTAZIONE**

La Commissione di Valutazione sarà costituita da n. 7 componenti, di cui almeno 3 donne, esterni all'Università degli studi G. d'Annunzio, compresi il presidente e il segretario verbalizzante (2 per i settori SH, 2 per i settori PE e 3 per i settori LS, coerentemente con la numerosità dei ricercatori presenti in Ateneo).

Il processo di selezione inizierà successivamente alla scadenza del bando e si concluderà entro 30 giorni dalla nomina della suddetta Commissione.

Il processo di selezione prevede due fasi:

Fase 1: controllo amministrativo di ammissibilità di tutte le domande, ad opera del Settore progetti nazionali e europei;

Fase 2: valutazione scientifica della proposta.

Saranno considerate ammissibili alla fase 2 le proposte presentate nel rispetto di quanto indicato al precedente art. 4.

La valutazione scientifica si baserà su criteri coerenti con il sistema di valutazione dei bandi ERC (Eccellenza) e MSCA (Eccellenza, Impatto, Qualità ed Efficacia nell'implementazione), come da Annex 5. Saranno valutate come finanziabili le proposte progettuali che conseguiranno un punteggio pari a 6 per ciascun criterio. Il punteggio finale di ciascuna proposta sarà calcolato come media ponderata dei punteggi attribuiti considerando i seguenti pesi:

- 50% eccellenza scientifica della proposta
- 30% Impatto
- 20% Qualità ed efficienza dell'implementazione

La Commissione procederà a valutare la congruità del finanziamento richiesto e a determinare l'ammontare del contributo. La Commissione formulerà una graduatoria delle proposte ammissibili al finanziamento, e stabilirà dei criteri di preferenza tra le proposte in caso di ex equo.

Gli atti della Commissione saranno rimessi al Rettore per l'approvazione. Nel decreto di approvazione atti saranno indicati i progetti finanziati, fino all'ammontare massimo previsto dal presente Avviso, e la data di inizio delle attività.

#### **Art. 6 – ASSEGNAZIONE E GESTIONE DEL FINANZIAMENTO**

L'Ateneo assegnerà il contributo per ciascun progetto finanziato alla Struttura indicata nell'Annex 2. Per ciascun progetto finanziato, l'Ateneo erogherà il 50% del finanziamento assegnato, mentre l'altro 50% potrà essere erogato dopo la prima annualità, se ricorrono le condizioni indicate nel successivo art. 7.

La Struttura ospitante gestirà l'importo assegnato nel rispetto di quanto previsto al precedente art. 3 e alla conclusione del progetto supporterà il PI nella redazione del consuntivo funzionale alla predisposizione della relazione di cui all'art. 1 co. 5 del D.D. 2243 del 24.09.2021.

#### **ART. 7 - OBBLIGHI DEI PI/COMPONENTI DEL GRUPPO DI RICERCA DEI PROGETTI FINANZIATI**

Il PI e i componenti del gruppo di ricerca hanno l'obbligo di realizzare le attività previste dal progetto di ricerca ammesso al finanziamento.

Al termine del primo anno di attività ed entro 30 giorni dalla fine del progetto il PI dovrà presentare una relazione scientifica (rispettivamente *intermedia* e *finale*), che descriva la realizzazione delle attività, i risultati ottenuti, le eventuali variazioni intervenute rispetto alla proposta iniziale. Tale relazione, accompagnata dal parere del competente organo della Struttura ospitante la ricerca, andrà trasmessa alla Divisione 7. Se il parere dell'organo competente è positivo si procederà all'erogazione del saldo, se il parere presenta anche solo un punto negativo, il PI sarà invitato a completare le attività mancanti e a sottoporre nuovamente la pratica all'organo competente.

Alla conclusione del progetto il PI dovrà presentare il consuntivo del finanziamento assegnato.

I risultati della ricerca dovranno essere pubblicati in formato open access e i PI dovranno riportare il logo dell'Unione Europea e la seguente dicitura "finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" e citare, in ordine di priorità, il programma "MUR-Fondo Promozione e Sviluppo - DM 737/2021, l'acronimo e il titolo del progetto".

I componenti del gruppo di ricerca si impegnano, nelle attività proposte, al rispetto delle norme vigenti in materia di diritto alla privacy e di diritto alla protezione dei dati personali degli interessati coinvolti. In particolare, ciascuno di essi si impegna al rispetto delle *Regole deontologiche per trattamenti a fini statistici o di ricerca scientifica*, pubblicate ai sensi dell'art. 20, comma 4, del D.lgs. n. 101/2018 e alle prescrizioni contenute nelle autorizzazioni generali ai sensi dell'art. 21 dello stesso D.lgs. nelle specifiche materie.

#### **Art. 8 – PRINCIPI ETICI E DILIGENZA DOVUTA**

Le attività di ricerca e di innovazione proposte devono essere rispettose dei principi etici e delle disposizioni legislative nazionali, internazionali e dell'Unione Europea, compresa la Carta dei diritti fondamentali dell'Unione Europea e la Convenzione europea dei diritti dell'uomo e dei suoi protocolli aggiuntivi. Particolare attenzione deve essere posta al principio di proporzionalità, del rispetto della dignità umana, al diritto alla privacy e al diritto alla protezione dei dati personali, al diritto all'integrità fisica e mentale dei soggetti coinvolti, al diritto alla non discriminazione, all'uguaglianza di genere, e alla necessità di garantire livelli elevati di protezione della salute umana.

Le attività di ricerca e di innovazione proposte devono avere un focus esclusivo sulle applicazioni civili e comunque compatibili con il Codice di Comportamento di Ateneo ed il Piano integrato di Ateneo.

### **Art. 9 – TUTELA DEI DATI PERSONALI**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 2016/ 679 (*General Data Protection Regulation - GDPR*), del D.lgs. n. 196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali), come modificato dal D.lgs. 10 agosto 2018, n. 101. I dati personali dei componenti il gruppo di ricerca potranno essere trattati, in forma cartacea e informatica, ai fini del presente bando e per le procedure ad esso correlate, anche in caso di contenzioso.

I dati forniti potranno essere trasmessi, esclusivamente per le finalità sopra menzionate, anche a soggetti terzi rispetto all'Ateneo, sempre nel rispetto della normativa vigente in materia.

Il conferimento e la raccolta dei dati sono obbligatori ai fini della partecipazione al procedimento di selezione.

Il titolare del trattamento dei dati è l'Università G. d'Annunzio, con sede in via Vestini 31, 66100 Chieti, legalmente rappresentata dal Magnifico Rettore, tel. 0871-3556010, e-mail [rettore@unich.it](mailto:rettore@unich.it); pec.: [ateneo@pec.unich.it](mailto:ateneo@pec.unich.it).

Il Responsabile della protezione dei dati personali è il Prof. Gianluca Bellomo. Per contattare il Responsabile della protezione dei dati personali, i candidati possono inviare un'e-mail al seguente indirizzo: [dpo@unich.it](mailto:dpo@unich.it); [dpo@pec.unich.it](mailto:dpo@pec.unich.it); tel.: 085-4537842.

L'informativa completa con il dettaglio dei diritti e delle relative modalità di esercizio in materia di trattamento dei dati personali dei candidati è disponibile sul portale d'Ateneo al seguente indirizzo <https://www.unich.it/privacy>.

### **Art. 10 – NORME FINALI**

Per quanto non specificato nel presente Avviso si fa riferimento alle norme contenute nella Legge n. 240/2010 s.m.i. e norme attuative.

Ai fini della presente procedura amministrativa ed ai conseguenti adempimenti di legge, il Responsabile del Procedimento è la responsabile del Settore progetti nazionali e europei, dott.ssa Antonietta Morale, [settore\\_ricerca@unich.it](mailto:settore_ricerca@unich.it)

Il presente avviso sarà pubblicato sull'Albo Pretorio on-line di Ateneo, nonché sul sito [www.ricerca.unich.it](http://www.ricerca.unich.it).

#### **Allegati:**

**Annex 1 – Macrosettori e settori ERC;**

**Annex 2 – Research Proposal template**

**Annex 3 – Ethics Issues checklist**

**Annex 4 – Letter of commitment by the foreign institution**

**Annex 5 – Criteri di valutazione**

**F.to il Rettore – Prof. Sergio Caputi**