

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

Divisione 5 - Ricerca

AVVISO PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI Boost for Interdisciplinarity

D.R. n. 2182 /2021

Prot. N. 106637 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 degli 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 "*f. 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*"

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 750.000,00;

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 Interdisciplinarity, quale iniziativa di ricerca interdisciplinare che esplori temi di rilievo trasversale per il PNR, senza restrizioni basate sull'aderenza a settori scientifici di riferimento o ad aree tematiche prioritarie, e alla pubblicazione del presente Avviso per la prima annualità 2021;

DECRETA

Art. 1 – DESCRIZIONE DELL'INIZIATIVA

È attivata l'iniziativa biennale **Boost for Interdisciplinarity** che intende finanziare progetti di ricerca interdisciplinari proposti da docenti e ricercatori in servizio presso l'Ateneo allo scopo di incoraggiare la conduzione di ricerche di elevato standard internazionale, innovative e ambiziose, con una marcata dimensione interdisciplinare, volta ad affrontare tematiche di rilievo trasversale per il PNR. Il fine ultimo è stimolare la ricerca collaborativa tra docenti e ricercatori afferenti a diverse discipline scientifiche, arricchire e migliorare il CV dei componenti dei gruppi di ricerca, incentivare la loro partecipazione a bandi competitivi.

Il finanziamento complessivo dell'iniziativa è di euro 750.000,00, euro 450.000,00 per l'anno 2021, di cui al presente Avviso ed euro 300.000,00 per l'anno 2022, da assegnare con successivo Avviso nel 2022.

L'iniziativa **Boost for Interdisciplinarity** finanzia progetti di durata biennale realizzati da un gruppo di ricerca rappresentativo di almeno tre macrosettori concorsuali (e.g. 13/B, 13/A, 09/C) e coordinato da

un Professore Ordinario, un Professore Associato, un Ricercatore a tempo indeterminato, o un Ricercatore a Tempo Determinato lett. A e lett. B, in servizio presso un Dipartimento dell'Ateneo alla data di scadenza di ciascun Avviso, che intenda rafforzare il carattere interdisciplinare della propria attività di ricerca.

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 gruppo di ricerca 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

Il gruppo di ricerca deve:

- Essere coordinato da un Principal Investigator (PI) che sia un Professore Ordinario, Professore Associato, Ricercatore a tempo indeterminato, Ricercatore a Tempo Determinato lett. A o lett. B ex art. 24 legge 240/2010, in servizio presso l'Ateneo alla data di scadenza del presente Avviso;
- includere dottorandi, assegnisti, ricercatori e professori dell'Ateneo;
- essere rappresentativo di almeno tre macrosettori concorsuali (e.g. 13/B, 13/A, 09/C).

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. Dovrà:

- Essere interdisciplinare, innovativo e di natura internazionale, coerentemente con le finalità del PNR 2021-2027;
- Prevedere l'organizzazione di eventi di disseminazione e divulgazione nel mondo accademico e non;
- Prevedere almeno una pubblicazione Q1 per i settori bibliometrici, e almeno una pubblicazione di classe A nei settori non bibliometrici, sui risultati della ricerca in cui almeno uno dei componenti del gruppo di ricerca sia autore principale (o corresponding author);

- Avere una durata pari a due anni.

Il progetto potrà ricevere uno stanziamento massimo di euro 150.000,00. 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, qualora necessario.

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 componente del gruppo 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, inserendo nell'oggetto la dicitura "DM 737/2021 intervento f";
 - 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 f".

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 si compone di:

- *Research proposal* (Annex 2), articolata come di seguito:
 - Research proposal [Form A], una sezione amministrativa con i dati del progetto, del PI e degli altri componenti del gruppo di ricerca;

- Research Proposal [Part B1], che include abstract, CV e track record di ciascun componente del gruppo di ricerca, 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 di ciascuno;
- 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.

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 delle proposte prenderà in considerazione i seguenti criteri: Eccellenza, Impatto, Qualità ed Efficacia dell'Implementazione. Il criterio dell'eccellenza sarà articolato come di seguito: eccellenza scientifica della proposta; eccellenza scientifica del gruppo di ricerca in relazione agli obiettivi e ai risultati attesi del progetto; interdisciplinarietà. particolare risalto sarà riservato agli aspetti di interdisciplinarietà come esplicitati nella relativa priorità del PNR, e che affrontino temi di rilievo trasversale per il PNR. L'impatto sarà valutato in termini di misurabilità dei risultati attesi e impatto potenziale della proposta; La Qualità e l'efficacia dell'implementazione saranno valutate in termini di congruità dei costi previsti e delle risorse impiegate.

Il punteggio finale di ciascuna proposta sarà calcolato come media ponderata dei punteggi attribuiti considerando i seguenti pesi:

- 50% Eccellenza
 - 20% Eccellenza scientifica della proposta;
 - 10% Eccellenza scientifica del gruppo di ricerca in relazione agli obiettivi e ai risultati attesi del progetto;
 - 20% interdisciplinarietà;
- 30% Impatto;
- 20% Qualità ed efficacia dell'implementazione

La Commissione di Valutazione procederà a determinare l'ammontare del contributo e formulerà una graduatoria delle proposte ammissibili al finanziamento, stabilendo i 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 finanziamento di ciascun progetto vincitore della selezione alla Struttura di afferenza del PI.

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 il PI e i componenti del gruppo di ricerca 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 è obbligatoria 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; pec.: 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; 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 bando si fa riferimento alle norme contenute nella Legge n. 240/2010 s.m.i. e norme attuative.

L'Ateneo si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di atti di notorietà rese dai candidati ai sensi del D.P.R. 445/2000, in ogni fase della procedura. Qualora dal controllo sopra indicato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti dal provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando le disposizioni di cui all'art. 76 del decreto del D.P.R. 445/2000, in merito alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

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

Il presente avviso sarà pubblicato sull'Albo Pretorio on-line di Ateneo, nonché sul sito www.ricerca.unich.it.

Allegati:

Annex 1 – Macroaree e aree scientifiche ERC;

Annex 2 – Research Proposal template

Annex 3 – Ethics Issues checklist

Annex 4 – Criteri di valutazione

F.to il Rettore – Prof. Sergio Caputi