



**UNIVERSITÀ
DI FOGGIA**



Area Ricerca

Responsabile dott.ssa Rosa Anna Maria Muscio

Servizio Ricerca e Gestione Progetti

Responsabile dott. Pierluigi Centola

Bando finalizzato ad incentivare i progetti di ricerca di Ateneo - PRA-HE anno 2021.

IL RETTORE

- CONSIDERATO** che l'Ateneo, nell'ambito del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle Politiche del Programma Nazionale per la Ricerca attribuito all'Università di Foggia con DM 737/2021, ha disposto l'assegnazione delle risorse pari ad **euro 600.000,00** per l'emanazione del Bando volto a incentivare progetti di ricerca propedeutici all'accesso a finanziamenti del Programma Horizon Europe;
- CONSIDERATO** che il Senato Accademico nel corso della riunione del 15 settembre 2021, ha invitato la Commissione Scientifica a redigere il Bando di Ateneo utile a promuovere iniziative di ricerca propedeutiche alla presentazione di progetti nell'ambito del Programma Quadro per la Ricerca "Horizon Europe";
- CONSIDERATO** che la Commissione Scientifica di Ateneo, nella riunione del 17 e del 20 settembre 2021, ha approvato il Bando PRA-HE e i relativi allegati;
- PRESO ATTO** che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del **settembre 2021**, ha approvato il Bando PRA-HE 2021 comprensivo del modello di candidatura, del format per l'elaborazione dei progetti e dell'allegato "*Criteria di valutazione dei progetti di ricerca*";
- ACQUISITO** il parere del Direttore Generale;

EMANA IL SEGUENTE BANDO

1. L'Università di Foggia finanzia progetti di ricerca presentati dai docenti afferenti ai Dipartimenti di Ateneo, secondo i seguenti ammontari:

- Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria: 109.060,00 euro (18,18%);
- Dipartimento di Economia: 63.120,00 euro (10,52%);
- Dipartimento di Giurisprudenza: 83.400 euro (13,90%);
- Dipartimento di Economia, Management e Territorio: 53.760,00 euro (8,96%);
- Dipartimento di Studi Umanistici. Lettere, Beni Culturali, Scienze della Formazione: 90.060,00 euro (15,01%);
- Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche: 96.600,00 euro (16,10%);
- Dipartimento di Medicina Clinica Sperimentale: 104.000,00 euro (17,34%).

ART. 1 AMBITO DI APPLICAZIONE

1. Il presente bando disciplina le procedure per l'accesso a risorse rivenienti dal Piano Nazionale della Ricerca (assegnazione all'Ateneo di Foggia gli anni 2021-2022) e destinate in parte al finanziamento di Progetti di Ricerca di Ateneo.



2. Il Bando PRA-HE ha l'obiettivo di promuovere e sostenere proposte di ricerca altamente transdisciplinari basate sulla presenza di competenze, strutture e personale, che possano integrarsi efficacemente rafforzando la competitività dell'Università di Foggia rispetto all'accesso ai finanziamenti europei, con particolare riguardo al [primo pilastro del Programma Horizon Europe](#) che si è avviato nel 2021.

ART. 2 REQUISITI DI PARTECIPAZIONE PER L'ACCESSO AL FONDO

1. Hanno titolo a presentare richiesta di finanziamento, in qualità di responsabile scientifico, i professori di I fascia, i professori di II fascia, i ricercatori a tempo indeterminato e determinato, che siano in servizio alla data di presentazione del bando presso l'Università di Foggia.

2. Sono ammissibili i progetti di ricerca presentati da gruppi di ricerca aventi una composizione conforme a quanto previsto dai commi successivi. È finanziabile un solo progetto per Settore Scientifico Disciplinare per Dipartimento. Il Settore Scientifico Disciplinare del progetto è identificato con quello del responsabile scientifico.

3. Le proposte finanziabili possono variare sensibilmente per contenuti, struttura, obiettivi e composizione del gruppo di ricerca proponente. Dovranno comunque caratterizzarsi per la coerenza con i seguenti punti:

- coinvolgere attivamente ed in maniera organica molteplici settori scientifico disciplinari tra quelle presenti nell'Ateneo;
- relativamente al Programma Horizon Europe identificarsi in una delle tre attività previste per il Pillar 1:
 - 1 European Reserach Council (ERC);
 - 2 Azioni Marie Skłodowska-Curie;
 - 3 Infrastrutture di ricerca;
~~o in uno dei sei Cluster individuati nel Pillar 2 (all. n. 4);~~
 - 4 ~~Salute e qualità della vita;~~
 - 5 ~~Cultura, creatività e società inclusive;~~
 - 6 ~~Sicurezza civile per le società;~~
 - 7 ~~Digitale, industria e spazio;~~
 - 8 ~~Clima, energia e mobilità;~~
 - 9 ~~Prodotti alimentari, bioeconomia, risorse naturali, agricoltura ed ambiente;~~
- essere la base per una candidatura progettuale a valere su bandi del [primo pilastro del Programma Horizon Europe](#), rispettandone quindi orientamenti strategici e priorità, impatti ed obiettivi laddove predefiniti;
- mirare allo sviluppo o consolidamento di reti di cooperazione nazionali ed internazionali interdisciplinari ed intersettoriali e favorire la mobilità dei ricercatori;
- prevedere specifiche declinazioni delle politiche di genere (Gender Equality Plan), degli obiettivi di sostenibilità (Sustainability), della trasparenza ed accessibilità dei dati (data management plan), dell'etica della ricerca e della protezione della proprietà intellettuale;
- prevedere una durata delle attività pari a 18 mesi.

4. Preventivamente alla presentazione della richiesta di finanziamento, i responsabili scientifici dovranno trasmettere al Direttore di Dipartimento di afferenza i progetti di ricerca; il Direttore,



nel caso lo ritenga opportuno, potrà investire la Commissione Ricerca del Dipartimento per l'acquisizione di un eventuale parere.

5. Ciascun gruppo di ricerca deve avere un responsabile scientifico in possesso dei seguenti requisiti di produttività, determinati in relazione a quelli stabiliti dal MUR per la partecipazione alle procedure concorsuali vigenti al momento dell'emanazione del bando (Abilitazione Scientifica Nazionale) del personale docente dell'Università: per i professori di I fascia, i requisiti stabiliti per la partecipazione alla procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale per commissario; per i professori di II fascia, i requisiti stabiliti per la partecipazione alla procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di I fascia; per i ricercatori RTD-B e RU, il 75% di ciascuno dei requisiti stabiliti per la partecipazione alla procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di II fascia. Per i RTD-A, il 50% di almeno uno dei requisiti stabiliti per la partecipazione alla procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di II fascia. Il bando indicherà le modalità di determinazione delle suddette soglie riferite ai ricercatori in base alla disciplina per le procedure di abilitazione scientifica nazionale vigente alla data di emanazione dello stesso bando.

6. Possono essere componenti del gruppo di ricerca i docenti, gli assegnisti, i dottorandi di ricerca e i titolari di borse di studio o di ricerca dell'Università di Foggia.

7. Hanno titolo ad accedere al Fondo PRA in qualità di responsabili scientifici e di componenti del gruppo di ricerca solo i docenti che abbiano aggiornato le proprie pubblicazioni nel Catalogo della Ricerca di Ateneo (IRIS) e per i quali le stesse pubblicazioni siano state "validate" dal Dipartimento nella persona del Direttore o di suo delegato. La validazione va effettuata, in linea generale, sui prodotti "editi", con gli opportuni distinguo relativamente alla tipologia di prodotto (p. es., nel caso dei brevetti, occorre far riferimento alla concessione dello stesso, ecc.). A tal fine, devono essere considerati, per la validazione, i soli prodotti e le relative caratteristiche previste dall'ultimo bando VQR.

8. Possono essere aggregati al gruppo di ricerca:

- i professori ed i ricercatori di altre Università italiane e straniere;
- i professori a contratto di cui all'articolo 23, L. 30 dicembre 2010, n. 240;
- gli specializzandi di Foggia;
- il personale tecnico-amministrativo, ovvero i tecnici dei laboratori, in servizio a tempo indeterminato presso l'Università di Foggia;
- i dipendenti di altre amministrazioni pubbliche, di enti pubblici o privati, di imprese, ovvero i titolari di borse di studio o di ricerca banditi da tali amministrazioni, enti o imprese, senza oneri finanziari per l'Università, ad eccezione dei costi diretti relativi allo svolgimento dell'attività di ricerca e degli eventuali costi assicurativi.

Il personale aggregato può essere inserito nei campi dedicati ai componenti del gruppo di ricerca avendo cura di specificare che si tratti di personale aggregato. La presenza e i titoli del personale aggregato al gruppo di ricerca contribuiscono alla valutazione della proposta progettuale.

9. L'inserimento nei gruppi di ricerca di componenti appartenenti ad una delle categorie indicate nei commi 6 e 8 avviene con le seguenti modalità:

- per i dottorandi, previa autorizzazione del Coordinatore del Corso di Dottorato;



- per gli specializzandi, previa autorizzazione del Direttore della Scuola;
- per i titolari di assegni e di contratti di ricerca e per gli altri borsisti dell'Università e di altri Enti, previa autorizzazione del Direttore della struttura frequentata;
- per i titolari dei contratti a tempo determinato con altri Enti pubblici, previo nulla osta dell'Ente e accertamento della copertura assicurativa.

10. Ciascun candidato può partecipare, come responsabile o componente, ad un solo progetto di ricerca.

11. Il responsabile scientifico assume la titolarità del Fondo e cura la realizzazione dell'intero progetto. In nessun caso è possibile erogare compensi a favore dei componenti dei gruppi di ricerca appartenenti ad una delle categorie indicate nei commi 6 e 8.

12. Ciascun progetto si considera attribuito al Dipartimento cui afferisce il responsabile del progetto.

13. Nel caso di progetto presentato da soggetti afferenti a più Dipartimenti, l'appartenenza dipartimentale del responsabile scientifico individua la risorsa dipartimentale su cui graverà lo stesso.

14. Qualora durante il periodo di durata della ricerca il responsabile scientifico cessi dal prestare servizio presso l'Ateneo, il Consiglio di Dipartimento di afferenza del docente delibera in merito alla nuova titolarità del progetto all'interno dello stesso Dipartimento. Il Senato Accademico ratifica tale sostituzione. Il nuovo responsabile deve essere in possesso dei requisiti soggettivi previsti dal presente articolo ed impegnarsi formalmente a proseguire la medesima ricerca del titolare uscente.

ART. 3 SPESE AMMISSIBILI E PRESENTAZIONE DEI PROGETTI

1. Ciascun progetto di ricerca può essere finanziato per un importo massimo di 40.000 euro.
2. In caso di non completa assegnazione delle risorse attribuite ai Dipartimenti, la Commissione per finanziare il maggior numero di progetti potrà utilizzare le somme residue variando le percentuali dei finanziamenti riservati all'interno dello stesso Dipartimento.
3. Le spese ammissibili sono:
 - spese per personale a termine (borsisti/assegnisti) da reclutare;
 - spese per materiale non inventariabile (reagenti, consumabili, vetreria, etc.);
 - spese di investimento (software applicativi acquisiti in proprietà o licenza d'uso a tempo indeterminato; piccole attrezzature generiche o scientifiche; attrezzature informatiche ed elettroniche);
 - spese di mobilità;
 - organizzazione di workshop finalizzati alla realizzazione di network nazionali/internazionali;
 - spese per la disseminazione dei risultati.
4. I progetti dovranno essere redatti secondo il formulario allegato (all. n. 2) e contenere tra l'altro le seguenti informazioni:



- a) Denominazione della proposta
- ~~b) Cluster di riferimento del programma Horizon Europe (all. n. 4).~~
- c) Illustrazione dell'idea progettuale contenente:
 - Obiettivi generali che la proposta intende conseguire;
 - Contesto;
 - Carattere di originalità della proposta, e metodologie che si intendono utilizzare;
 - Impatti previsti (sociali, economici, di mercato ecc.);
 - Regime della proprietà intellettuale dei risultati della ricerca;
 - Aderenza e contributo della proposta al perseguimento delle politiche di genere;
 - Aderenza e contributo della proposta al perseguimento degli obiettivi di sostenibilità;
 - Modalità di trattamento dei dati per garantirne trasparenza ed accessibilità;
 - Misure da adottarsi per garantire l'etica e l'integrità nella ricerca
- d) Descrizione del Raggruppamento proponente contenente:
 - Principal Investigator con un breve CV;
 - Key Area Persons con un breve CV;
 - Altri Ricercatori UNIFG coinvolti ;
- e) Contributo dei SSD/Aree e loro integrazione;
- f) Descrizione delle infrastrutture di ricerca complessivamente a disposizione del Raggruppamento;
- g) Altri soggetti esterni all'Università di Foggia;
- h) Il costo complessivo del progetto articolato per voci di spesa come sopra qualificate.

ART. 4 MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

1. I progetti di ricerca, redatti secondo il format allegato (all. n. 2), possono essere presentati dai responsabili scientifici che soddisfino i requisiti previsti per la partecipazione al bando (di cui all'art. 2). I progetti di ricerca devono essere redatti in lingua inglese.

2. I progetti di ricerca dovranno essere trasmessi, unitamente al modello di candidatura (all. n. 1) entro e non oltre il **sessantesimo giorno** () dalla pubblicazione del presente bando sul sito di Ateneo, al Magnifico Rettore dell'Università di Foggia – Servizio Ricerca e Gestione Progetti – tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo: protocollo@cert.unifg.it, utilizzando una delle seguenti modalità:

- con apposizione di firma digitale sulla domanda e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale; i documenti informatici privi di firma digitale saranno considerati, in armonia con la normativa vigente, come non sottoscritti;
- mediante trasmissione della copia scannerizzata della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento d'identità del sottoscrittore.

Per l'invio telematico dei documenti dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di microistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente in formato pdf. Devono essere, invece, evitati i formati proprietari (doc, xls, ecc.).

La validità della trasmissione del messaggio di posta elettronica certificata è attestata dalla ricevuta di accettazione e dalla ricevuta di avvenuta consegna fornite dal gestore di posta elettronica, ai sensi dell'art. 6 del D.P.R.11/02/2005, n. 68, per cui non risulta necessario contattare gli uffici o spedire ulteriori e-mail.

In alternativa le stesse domande di partecipazione potranno essere trasmesse con le seguenti modalità: a mezzo Raccomandata all'indirizzo via Gramsci n.89/91 – 71122 Foggia (in questo



caso fa fede la data di ricezione della domanda da parte dell'ufficio protocollo e non quella risultante dal timbro postale accettante) oppure consegnate all'ufficio protocollo sito al piano terra del Palazzo Ateneo in via Gramsci n.89/91 a Foggia. Il Servizio Protocollo e Gestione Documentale, potrà effettuare ricevimento al pubblico unicamente previo appuntamento, contattando i seguenti recapiti telefonici o di posta elettronica: 0881 338354 – 567 - protocollo@unifg.it.

ART. 5 COMPOSIZIONE GRUPPO DI RICERCA

La composizione del gruppo di ricerca deve prevedere almeno 6 componenti - compreso il responsabile scientifico - afferenti ad almeno 3 Settori Scientifico Disciplinari, anche di Aree differenti.

ART. 6 PROCEDURA DI ASSEGNAZIONE

1. I progetti ammessi a finanziamento saranno resi noti con Decreto di approvazione atti del Rettore dell'Università di Foggia.
2. L'esclusione dalla procedura è disposta con Decreto del Rettore motivato ed è notificata al responsabile scientifico del progetto.
3. I progetti di ricerca hanno durata di 18 (diciotto) mesi con decorrenza dalla data di assegnazione del finanziamento.

ART. 7 PROCEDURA DI VALUTAZIONE

1. La valutazione di ciascun progetto presentato sarà effettuata in parallelo ed in maniera indipendente da due Commissioni che valuteranno, l'una la qualità scientifica della proposta, l'altra l'aderenza ai criteri di europrogettazione.

Il punteggio attribuito a ciascun progetto sarà determinato:

- dalla media delle valutazioni prodotte, sulla base dei criteri riportati nell'allegato n. 3, da due referees non afferenti all'Università di Foggia sorteggiati all'interno dell'albo REPRISSE utilizzando il SSD proposto dal Principal Investigator nel modello di candidatura (all. n. 1) - peso della valutazione: 70%;
- dalla valutazione operata dall'agenzia di consultazione esterna Warrant Hub - peso della valutazione 30%.

2. Si classificano ex aequo i progetti il cui punteggio si discosta di non più del 5% rispetto al progetto con punteggio più alto nelle graduatorie dipartimentali. Al fine di favorire il finanziamento di tutti i progetti classificati ex aequo, finanziando comunque il progetto che, fra essi, ha ricevuto il punteggio più alto, sarà possibile ammettere al finanziamento gli altri progetti classificati ex aequo con una riduzione del contributo richiesto superiore al 20% nel rispetto alla classe dimensionale anche in deroga al successivo comma 4.

3. Al fine di garantire il finanziamento del maggior numero di progetti presentati, è possibile finanziare i progetti rimodulando la proposta finanziaria e variando le classi dimensionali. In nessun caso può essere effettuata una rimodulazione che incida sul finanziamento richiesto in misura superiore al 20%.

ART. 8 FONDI RESIDUI

1. In caso di sussistenza di residui, le somme non utilizzate tornano nella disponibilità dell'Amministrazione Centrale. che potrà eventualmente previa valutazione, portarli ad



incremento del Fondo ordinario per Progetti di Ricerca di Ateneo stanziato per l'edizione successiva.

2. I finanziamenti assegnati e non spesi alla data di scadenza del progetto vengono trasferiti dal Dipartimento all'Amministrazione Centrale e, previa valutazione della loro effettiva disponibilità, possono concorrere ad incrementare il Fondo ordinario per Progetti di Ricerca di Ateneo relativo all'edizione successiva.

ART. 9 ADEMPIMENTI FINALI

1. Entro 30 giorni successivi alla data di scadenza dei progetti, i responsabili devono consegnare al Servizio Ricerca e Gestione Progetti di Ateneo una dettagliata relazione sulle attività svolte, sui risultati raggiunti, corredata dalla copia di eventuali pubblicazioni, nonché la rendicontazione delle spese sostenute, vistate dal Direttore del Dipartimento di afferenza. Unitamente alla rendicontazione i responsabili dei progetti finanziati dovranno inoltre consegnare almeno uno dei seguenti deliverables:

- una *"Proposta Progettuale"* da sottoporre in risposta ad un bando [del primo pilastro del Programma Horizon Europe](#);
- un *"Memorandum of Understanding"* finalizzato alla costituzione di un network europeo candidato a presentare una *"proposta progettuale"* in risposta ad un bando [del primo pilastro del Programma Horizon Europe](#).

2. Nei 6 mesi successivi alla conclusione dei progetti finanziati, la Commissione Scientifica, eventualmente integrata da esperti, prenderà atto dei risultati attesi di ogni progetto finanziato. Saranno valutate eventuali ulteriori politiche premiali per tutti quei Raggruppamenti che avranno proceduto alla sottomissione di una *"proposta progettuale"* a valere su uno dei bandi [del primo pilastro del Programma Horizon Europe](#). Nel caso questo non si fosse ancora realizzato a 6 mesi dalla conclusione del progetto, il responsabile dovrà predisporre una relazione indirizzata alla Commissione Scientifica d'Ateneo per giustificare i motivi della mancata sottomissione, e predisporre un cronoprogramma per la sottomissione nel periodo immediatamente successivo.

Per ulteriori informazioni rivolgersi al Servizio Ricerca e Gestione Progetti (tel. 0881/338506 - 514).

Il Responsabile del procedimento è il dott. Pierluigi Centola – Responsabile del Servizio Ricerca e Gestione Progetti.

IL RETTORE
(prof. Pierpaolo LIMONE)

Firma digitale ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. n. 82/2005



HORIZON EUROPE – PILLAR 2

Descrizione dei Poli Tematici (CLUSTER)

- 1) Polo tematico "~~Salute e qualità della vita~~": ~~migliorare e proteggere la salute e il benessere dei cittadini di tutte le età generando nuove conoscenze, sviluppando soluzioni innovative e garantendo l'integrazione, se del caso, della prospettiva di genere per prevenire, diagnosticare, monitorare, trattare e curare le malattie e sviluppare le tecnologie sanitarie; attenuare i rischi per la salute, proteggere la popolazione e promuovere la buona salute e il benessere, anche nei luoghi di lavoro; rendere i sistemi di assistenza sanitaria pubblica più equi, sostenibili ed efficienti sul piano dei costi; prevenire e affrontare le malattie legate alla povertà; sostenere e favorire la partecipazione e l'autogestione dei pazienti.~~

~~**Aree di intervento:** salute lungo tutto l'arco della vita; determinanti ambientali e sociali della salute; malattie rare e non trasmissibili; malattie infettive, comprese le malattie trascurate e legate alla povertà; strumenti, tecnologie e soluzioni digitali per la salute e l'assistenza, compresa la medicina personalizzata; sistemi di assistenza sanitaria.~~

- 2) Polo tematico "~~Cultura, creatività e società inclusiva~~": ~~rafforzare i valori democratici, compresi lo Stato di diritto e i diritti fondamentali, proteggere il patrimonio culturale europeo, esplorare il potenziale dei settori culturali e creativi e promuovere le trasformazioni socioeconomiche che contribuiscono all'inclusione e alla crescita, comprese la gestione della migrazione e l'integrazione dei migranti.~~

~~**Aree di intervento:** democrazia e governance; cultura, patrimonio culturale e creatività; trasformazioni sociali ed economiche.~~

- 3) Polo tematico "~~Sicurezza civile per la società~~": ~~rispondere alle sfide poste dalle continue minacce per la sicurezza, compresa la criminalità informatica, e dalle catastrofi naturali e di origine antropica.~~

~~**Aree di intervento:** società resilienti alle catastrofi; protezione e sicurezza; cibersicurezza.~~

Polo tematico "~~Digitale, industria e spazio~~": ~~rafforzare le capacità e assicurare la sovranità dell'Europa nelle tecnologie abilitanti fondamentali di digitalizzazione e produzione e nella tecnologia spaziale, lungo tutta la catena del valore, per costruire un'industria circolare, competitiva, digitale e a basse emissioni di carbonio; assicurare un approvvigionamento sostenibile di materie prime; mettere a punto materiali avanzati e costituire le basi per i progressi e l'innovazione nell'ambito delle sfide globali per la società.~~

~~**Aree di intervento:** tecnologie di fabbricazione; tecnologie digitali fondamentali, comprese le tecnologie quantistiche; tecnologie abilitanti emergenti; materiali avanzati;~~



~~intelligenza artificiale e robotica; internet di prossima generazione; capacità computazionali avanzate e Big Data; industrie circolari; industrie pulite e a basse emissioni di carbonio; spazio, compresa l'osservazione della Terra.~~

- 4) Polo tematico "~~Clima, energia e mobilità~~": ~~contrastare i cambiamenti climatici comprendendone meglio le cause, l'evoluzione, i rischi, gli impatti e le opportunità, rendendo i settori dell'energia e dei trasporti più compatibili con l'ambiente e con il clima, più efficienti e competitivi, più intelligenti, sicuri e resilienti, promuovendo l'uso di fonti di energia rinnovabili e l'efficienza energetica, migliorando la resilienza dell'Unione agli shock esterni e adattando il comportamento sociale in considerazione degli SDG.~~
~~Aree di intervento: climatologia e soluzioni per il clima; approvvigionamento energetico; reti e sistemi energetici; edifici e impianti industriali nella transizione energetica; comunità e città; competitività industriale nel settore dei trasporti; mobilità e trasporti puliti, sicuri e accessibili; mobilità intelligente; stoccaggio dell'energia.~~
- 5) Polo tematico "~~Prodotti alimentari, bioeconomia, risorse naturali, agricoltura e ambiente~~": ~~proteggere l'ambiente, ripristinare, gestire e usare in modo sostenibile le risorse naturali e biologiche terrestri, marine e delle acque interne per porre fine all'erosione della biodiversità e affrontare la sicurezza alimentare e nutrizionale per tutti e la transizione verso un'economia circolare e a basse emissioni di carbonio che utilizzi le risorse in modo efficiente e una bioeconomia sostenibile.~~
~~Aree di intervento: osservazione dell'ambiente; biodiversità e risorse naturali; agricoltura, silvicoltura e zone rurali; mari, oceani e acque interne; sistemi alimentari; sistemi di bioinnovazione nella bioeconomia dell'UE; sistemi circolari.~~

<https://horizoneurope.apre.it/struttura-e-programmi/global-challenges-european-industrial-competitiveness/>



**UNIVERSITÀ
DI FOGGIA**



**Magnifico Rettore
Università di Foggia**

Servizio Ricerca e Gestione Progetti
Via A. Gramsci, 89/91
71122 - Foggia

Oggetto: Bando relativo al finanziamento dei progetti di ricerca a valere sul Fondo per i Progetti di Ricerca di Ateneo – Horizon Europe (PRA. HE) – Domanda di Candidatura

Il sottoscritto chiede di partecipare al bando di cui all'oggetto e a tal fine dichiara sotto la propria responsabilità:

COGNOME			
NOME			
DATA DI NASCITA			
LUOGO DI NASCITA			
QUALIFICA			
DIPARTIMENTO DI AFFERENZA			
TELEFONO	Fisso:	Cell:	Fax:
POSTA ELETTRONICA			
INDIRIZZO RESIDENZA	DI		
COMUNE RESIDENZA	DI		

COMPONENTI GRUPPO DI RICERCA

COGNOME NOME	QUALIFICA

AGGREGATI AL GRUPPO DI RICERCA

COGNOME NOME	QUALIFICA	ENTE/UNIVERSITA' DI APPARTENENZA

PILLAR E CLUSTER DI RIFERIMENTO DEL PROGRAMMA HORIZON EUROPE Programma di riferimento del Pillar 1 di Horizon Europe

SSD dei Referees proposti per la valutazione

Dichiara altresì,

ai sensi dell'art. 47 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445

- di essere in possesso dei requisiti di partecipazione di cui ai comma 1 e 5 dell'art. 2 (Requisiti di partecipazione) del Bando relativo al finanziamento dei progetti di ricerca a valere sul Fondo per i Progetti di Ricerca di Ateneo – Horizon Europe (PRA-HE);
- di aver trasmesso, preventivamente alla presentazione della richiesta di finanziamento, il progetto di ricerca oggetto della richiesta di finanziamento al Direttore di Dipartimento di propria afferenza;
- di aver aggiornato le proprie pubblicazioni nel Catalogo della Ricerca (IRIS) e che le stesse sono state validate dal proprio Dipartimento di afferenza;
- di partecipare ad un solo progetto di ricerca nell'ambito del PRA-HE.

Allega:

- copia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- progetto di ricerca redatto secondo il format allegato al bando;
- autocertificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 d.P.R. N. 445/2000 dell'avvenuta validazione delle pubblicazioni su Catalogo della Ricerca di Ateneo (IRIS).



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Data,

Firma del richiedente

Ai sensi dell'art. 13 del d.lgs n. 196/2003, si informa che i dati personali forniti dai richiedenti saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Foggia per le finalità del bando e saranno trattati, anche con l'utilizzo di procedure informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le suddette finalità.

Firma del richiedente

RECAPITO CUI INDIRIZZARE COMUNICAZIONI RELATIVE AL BANDO:

VIA	N.
-----	----

COMUNE	C.A.P.
--------	--------

PROVINCIA	TEL.
-----------	------



**BANDO RELATIVO AL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI ATENEO
PROPEDEUTICI ALL'ACCESSO A FINANZIAMENTI DEL PROGRAMMA HORIZON EUROPE
(PRA-HE) – anno 2021**

FORMAT PER LA PRESENTAZIONE DI PROGETTI

1 Titolo del Progetto di Ricerca/Title of the Research Project
(Max 300 caratteri)

2 Parole chiave/Key words
(massimo 5 parole, minimo 1 parola)

~~**3 Pillar e cluster di riferimento del programma Horizon Europe**~~ **Programma di riferimento del Pillar 1 di Horizon Europe**

4 Responsabile Scientifico di Progetto/Principal Investigator
(Cognome, Nome)
(Qualifica)
(Data di nascita)

5 S.S.D., Dipartimento di afferenza del Responsabile Scientifico di Progetto/S.S.D. and affiliation of the Principal Investigator

6 Esperienza ed autorevolezza scientifica del Principal Investigator /Experience and scientific credentials of the Principal Investigator [indicare, sotto forma di tabella: numero di citazioni ponderati in base ai valori mediani MIUR dei rispettivi settori concorsuali e per fascia di appartenenza (specificando il database di riferimento – Scopus o Web of Science); H index (specificando il database di riferimento – Scopus o Web of Science); n° di pubblicazioni; giudizi positivi per progetti Europei, PRIN e FIRB, anche non finanziati];

7 Elenco delle migliori pubblicazioni del Principal Investigator negli ultimi 5 anni ed attinenti al progetto di ricerca/List of the best publications authored or co-authored by the Principal Investigator, published within the last 5 years and related to the proposed project
(max 15 pubblicazioni)

8 Componenti del gruppo di ricerca (incluso personale aggregato) /People involved in the research project
Qualifica - Università / Ente - Titolo e Data di conseguimento del Titolo - S.S.D. – Dipartimento di afferenza. Inoltre, per ciascun componente il gruppo di ricerca, incluso personale aggregato (sotto forma di tabella); numero di citazioni ponderati in base ai valori mediani MIUR dei rispettivi settori concorsuali e per fascia di appartenenza (specificando il database di riferimento – Scopus o Web of Science - deve essere lo stesso utilizzato dal Responsabile Scientifico); H index (specificando il database di riferimento – Scopus o Web of Science - deve essere lo stesso utilizzato dal Responsabile Scientifico); n° di pubblicazioni.

9 Elenco delle migliori pubblicazioni dei componenti del gruppo di ricerca (incluso personale aggregato) che partecipano al progetto e pubblicate negli ultimi 5 anni /List of the best publications of the Research Team, published within the last 5 years
(max 30 pubblicazioni)

10 Abstract
(Max. 3.000 caratteri)

11 Stato dell'arte/Background of the project
(Max. 5.000 caratteri)



12 Obiettivi e risultati che il progetto si propone di raggiungere finalizzati alle call di Horizon Europe e loro interesse per l'avanzamento della conoscenza/ Objectives and outcomes that the project aims to achieve regarding the Horizon Europe calls and their interest in the advancement of knowledge
(Max. 15.000 caratteri)

13 Descrizione delle infrastrutture di ricerca complessivamente a disposizione del raggruppamento.
(Max 3.000 caratteri)

14 Eventuali potenzialità applicative e impatto scientifico e/o tecnologico e/o socio-economico/ Potential applications and impacts of the results
(Max. 6.000 caratteri)

15 Criteri di verifica dei risultati/Criteria for the evaluation of results
(Max. 3.000 caratteri)

16 Articolazione del progetto e descrizione dei compiti dei singoli partecipanti/Project structure and Tasks
(Max. 16.000 caratteri)

17 Costo complessivo del progetto e dettaglio della richiesta/Cost of the whole project and cost item details

	COSTO/COST (€)	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
Spese personale da reclutare (assegnisti. Borse di ricerca, co.co.co)/ Personnel expenses to be recruited (fellows. Research grants, co.co.co)		
Spese per materiale non inventariabile (reagenti, consumabili, vetreria, etc.)/Expenses for non-inventoried material (reagents, consumables, glassware, etc.)		
Spese di investimento (software applicativi acquisiti in proprietà o licenza d'uso a tempo indeterminato; piccole attrezzature generiche o scientifiche; attrezzature informatiche ed elettroniche)/Investment costs (application software acquired in ownership or indefinite use license; small generic or scientific equipment; computer and electronic equipment)		
Spese di mobilità/Mobility expenses		
Organizzazione di workshop finalizzati alla realizzazione di network nazionali/internazionali/Organization of workshops aimed at the creation of national / international networks		
Spese per disseminazione dei risultati/Expenses for dissemination of results		

Data/date

Firma



CRITERI DI VALUTAZIONE

	Sufficiente	Discreto	Buono	Ottimo	Eccellente
1. Chiarezza e realizzabilità degli obiettivi	1	2	3	4	5
2. Coerenza del budget rispetto agli obiettivi indicati e rispetto alla composizione del gruppo di ricerca e organizzazione delle voci di Spesa	1	2	3	4	5
3. Innovatività e originalità del progetto e impatto scientifico e/o tecnologico e/o socio economico rispetto allo stato dell'arte	1	2	3	4	5
4. Impianto metodologico: principi e criteri adottati	1	2	3	4	5
5. Adeguatezza degli strumenti per garantire il conseguimento degli obiettivi individuati	1	2	3	4	5
6. Coerenza ed organicità del metodo scelto rispetto agli obiettivi	1	2	3	4	5
7. Multidisciplinarietà del progetto	1	2	3	4	5
8. Qualificazione del gruppo di ricerca	1	2	3	4	5
9. Impatto economico, sociale e ambientale.	1	2	3	4	5