

Decreto Rettorale n. 1594

IL RETTORE

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro emanato con D.R. n. 423 del 4.2.2019;

VISTO il Regolamento Generale di Ateneo emanato con D.R. n. 12467 del 20.10.2008;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;

VISTA la legge 14 gennaio 1994, n. 20 e ss.mm.ii. “Disposizioni in materia di giurisdizione e controllo della Corte dei conti”;

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) dell'Italia approvato dalla Commissione europea il 22 giugno 2021 che tra le altre cose prevede il finanziamento della Misura POC;

VISTO il Bando per la realizzazione di Programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti di Proof of Concept (PoC) delle Università italiane e degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo” – Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale” finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. emanato in data 28.07.2022 dal Ministero dello Sviluppo Economico - Direzione Generale Per La Tutela Della Proprietà Industriale – Ufficio Italiano Brevetti E Marchi - Divisione VI – Politiche e progetti per la promozione della proprietà industriale;

VISTA la delibera del C.d.A. del 27.10.2022 con cui si è approvato la partecipazione di questa Università al su menzionato Bando;

VISTO che questa Università ha effettuato una preselezione con cui sono stati individuati n. 14 brevetti ammissibili rispondenti ai requisiti richiesti dal Bando MISE;

VISTO il programma presentato da questa Università intitolato PASSION PoC “PATentS Strategic Improvement based ON PoC” che prevede il finanziamento di n. 5 Progetti PoC;

VISTA la graduatoria pubblicata in data 21.03.2023 dall’Agenzia nazionale per l’attrazione degli investimenti e lo sviluppo d’impresa SpA Invitalia, che attesta l’ammissione di codesta Università al finanziamento del programma di valorizzazione PASSION PoC per l’importo di € 310.000,00;

VISTA la “Comunicazione di ammissione al finanziamento” di Invitalia del 23.03.2023;

VISTA la nota prot. n. 79734 del 28.03.2023 con cui questa Università ha comunicato a Invitalia la formale accettazione del finanziamento;

VISTO che il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione di questa Università, rispettivamente nelle riunioni del 29.03.2023 e del 30.03/04.04.2023 con cui, per gli aspetti di rispettiva competenza, è stato approvato il presente Bando;

VISTO il Regolamento UE 2017/679 in materia di tutela dei dati personali e successivi Decreto di adeguamento della normativa nazionale;

RILEVATA la necessità di effettuare una ulteriore selezione tra i brevetti ammissibili;

DECRETA

di emanare il seguente avviso per la selezione di n. 5 Progetti PoC nell’ambito del **Programma PASSION PoC “PATentS Strategic Improvement based ON PoC**

Bari, 21 aprile 2023

F.to IL RETTORE
Stefano Bronzini

PASSION PoC “PATentS Strategic Improvement based ON PoC”

presentato dall'Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Finanziato nell'ambito del PNRR – Missione 1 “Digitalizzazione, innovazione competitività, cultura e turismo” - Componente 2 “Digitalizzazione, innovazione e competitività nel sistema produttivo” – Investimento 6 “Sistema della proprietà industriale”

CUP H97G23000030003

AVVISO

PER LA SELEZIONE DI PROGETTI DI PROOF OF CONCEPT

per la realizzazione di programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti Proof of Concept (PoC) delle Università italiane, degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR) italiani e degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS)

Art. 1 – Premesse

La Direzione generale per la tutela della proprietà industriale Ufficio italiano brevetti e marchi del Ministero dello Sviluppo Economico (successivamente divenuto MIMIT), ha emanato un bando per la realizzazione di programmi di valorizzazione dei brevetti tramite il finanziamento di progetti Proof of Concept (PoC) delle Università italiane, degli Enti Pubblici di Ricerca italiani e degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (da qui in poi Bando PoC), con scadenza 31 ottobre 2022, successivamente prorogata al 14.11.2022.

L'Università ha presentato un proprio programma intitolato PASSION PoC “PATentS Strategic Improvement based ON PoC”, finalizzato alla realizzazione di progetti di Proof of Concept “PoC”, ovvero piani di azioni/interventi volti alla valorizzazione di uno o più brevetti/domande di brevetto mediante l'incremento del livello di maturità tecnologica secondo la scala di TRL, al fine di consentire la connessione tra il sistema della ricerca e il mondo delle imprese conferendo valore all'innovazione e facilitando il trasferimento tecnologico.

In data 21.03.2023 l'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa SpA Invitalia, soggetto gestore economico per conto del MIMIT, ha pubblicato la graduatoria che attesta l'ammissione di codesta Università al finanziamento del programma di valorizzazione PASSION PoC per l'importo di € 310.000,00.

Art. 2 – Obiettivi e finalità

Il programma PASSION PoC è finalizzato a:

- la valorizzazione commerciale del portfolio brevetti UniBA, attraverso il finanziamento e l'attuazione di azioni di sviluppo e validazione delle relative tecnologie;

- realizzare un effettivo aumento del TRL delle tecnologie;
- realizzare prototipi/dimostratori finalizzati all’impiego in differenti ambiti applicativi;
- avviare un percorso di sviluppo per l’avvicinamento delle tecnologie al mercato, anche attraverso azioni di formazione specialistica rivolta prioritariamente agli inventori e alla comunità universitaria interessata alla valorizzazione in generale dei risultati di ricerca;
- favorire il coinvolgimento attivo del mondo imprenditoriale nell’applicazione delle tecnologie, finalizzato all’avvicinamento al mercato;
- favorire il coinvolgimento attivo di giovani ricercatori;
- valutare il potenziale applicativo e innovativo delle singole tecnologie e avviare azioni di promozione e marketing.

Nel suddetto Programma sono stati individuati n. 14 brevetti tra quelli in portafoglio (**Allegato 1**) che rispondono ai seguenti requisiti previsti dall’art. 1 co. 3 del bando ministeriale:

- a. brevetti concessi a partire dal 1 gennaio 2019;
- b. domande nazionali di brevetto per invenzione industriale depositate dal 1 gennaio 2018 con un rapporto di ricerca con esito “non negativo”;
- c. domande di brevetto europeo o domande internazionali di brevetto depositate dal 1 gennaio 2018, con un rapporto di ricerca con esito “non negativo”.

Il Programma PASSION PoC intende sostenere n.5 Progetti PoC di miglioramento e sviluppo di tecnologie brevettate a titolarità UNIBA o in contitolarità con Università e/o altri Enti pubblici di ricerca.

Pertanto, si rende necessario procedere ad una ulteriore selezione per individuare, a partire dai 14 già menzionati, i n. 5 brevetti la cui valorizzazione è finanziata mediante altrettanti Progetti PoC.

Art. 3 – Requisiti dei Progetti PoC

I Progetti presentati, oltre a rispettare i requisiti brevettuali previsti dall’art. 1 co. 3 del bando ministeriale, e citati nel precedente art. 2, dovranno rispettare i seguenti principi:

- “Do No Significant Harm” (DNSH) ovvero conformi agli orientamenti tecnici sull’applicazione del principio “non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali” (2021/C58/01);
- principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale (cd. tagging) teso al conseguimento e perseguimento degli obiettivi climatici e della transizione digitale.
- conformità alle ulteriori disposizioni nazionali ed europee di riferimento, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela dei diversamente abili.

Ogni Progetto dovrà avere una durata massima di 12 mesi a decorrere dalla data di ammissione al finanziamento, eventualmente prorogabili a massimo 18 mesi previa autorizzazione concessa dal Responsabile del Procedimento.

In base al Bando MIMIT richiamato in premesse sarà selezionato un solo progetto PoC per brevetto.

Art. 4 – Team di Progetto

Il Team dedicato allo sviluppo del Progetto (“Team di Progetto”) dovrà essere composto da personale Uniba e potrà anche comprendere personale esterno, co-inventore del brevetto/domanda di brevetto e/o con competenze utili ai fini dell’esecuzione delle attività progettuali.

Il Team di Progetto dovrà indicare un Responsabile Scientifico, afferente ad Uniba che sottometterà la domanda di partecipazione.

Costituiranno fattore premiante, nella valutazione del Team di Progetto, così come previsto dal successivo art. 7:

- l'individuazione di una donna e/o neomamma (entro 24 mesi dal parto) come Responsabile Scientifico del progetto;
- il coinvolgimento di giovani ricercatori/ricercatrice in attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale (con età inferiore ai 36 anni);
- la prevalenza (>50%) di donne nel Team;
- un numero superiore di donne nel Team di Progetto.

Art. 5 – Costi ammissibili ed entità del finanziamento

L'importo di ciascun Progetto PoC presentato non potrà essere superiore ad € 70.000,00 di cui € 60.000,00 contributo del MIMIT e € 10.000,00 come cofinanziamento da parte di Uniba.

Il cofinanziamento di questa Università non potrà eccedere il 14% dell'importo complessivo di ciascun Progetto PoC e sarà garantito attraverso l'apporto di personale già strutturato, che opererà nell'ambito delle attività di tutoraggio, così come dettagliato nel successivo art. 9.

Ai fini del presente Avviso e per la realizzazione dei progetti PoC, secondo quanto previsto dall'art. 7 del Bando MIMIT, sono ammissibili i seguenti costi:

a) personale: assunto a tempo indeterminato e/o a tempo determinato (es. ricercatori, tecnici e altro personale di supporto) purché impegnato nelle attività dirette alla valorizzazione oggetto dei progetti di PoC. I costi relativi al personale non potranno essere superiori al 20% del totale dei costi ammissibili;

b) materiali, attrezzature e licenze software (se gli strumenti e le attrezzature non sono utilizzati per tutto il loro ciclo di vita per lo svolgimento delle attività progettuali, è considerata ammissibile unicamente la quota parte corrispondente alla durata del progetto; nel caso di attrezzature già presenti presso il soggetto proponente, è considerata ammissibile la relativa quota di utilizzo);

c) servizi di consulenza specialistica tecnologica oggetto di trasferimento tecnologico. Tali costi non potranno essere superiori al 50% del totale dei costi ammissibili.

L'imposta sul valore aggiunto (IVA) è un costo ammissibile solo se questa non sia recuperabile nel rispetto della normativa nazionale di riferimento. L'imposta regionale sulle attività produttive (IRAP) non è un costo ammissibile. Ogni altro tributo od onere fiscale, previdenziale e assicurativo costituisce spesa ammissibile nel limite in cui non sia recuperabile e purché direttamente afferente all'intervento finanziato.

Ai fini dell'ammissibilità dei progetti di PoC, questi dovranno prevedere:

a) che almeno il 30% del personale eventualmente assunto nella realizzazione del progetto sia di genere femminile, come previsto dall'art.47 “Pari opportunità, generazionali e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC” del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108;

b) che almeno il 30% del personale eventualmente assunto per la realizzazione del Progetto sia di giovani, con età inferiore a trentasei anni, come previsto dall’art.47 “Pari opportunità, generazionali e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC” del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108.

I costi devono essere specificati nell’apposito modulo (**Allegato 2 – “Domanda di ammissione al finanziamento”**) parte integrante della domanda di partecipazione da inviare con le modalità e scadenze di cui al successivo art. 6.

Art. 6 – Modalità di partecipazione e scadenza

La partecipazione al presente Avviso avverrà esclusivamente tramite la compilazione dell’ **Allegato 2 – “Domanda di ammissione al finanziamento”** unitamente al “Modulo Dichiarazioni Aggiuntive” e alle “Schede Knowledge Share”, in lingua italiana e in lingua inglese. Tutta la documentazione dovrà essere trasmessa al seguente indirizzo mail universitabari@pec.it con la seguente dicitura: **PASSION PoC - ACRONIMO del progetto PoC**.

Per informazioni è possibile contattare:

- *Unità Operativa Valorizzazione dei Risultati della Ricerca e del Capitale Umano (TTO)* mail area.trasferimentotecnologico@uniba.it - referente Vincenzo Milillo (tel. 080/5717431-7476-7416-7571)

La scadenza per l’invio dei progetti PoC è fissata a 30 giorni dalla pubblicazione del presente Avviso.

L’Università degli Studi di Bari Aldo Moro darà pubblicità del presente Bando sul proprio Albo ufficiale e sul proprio sito internet: <https://www.uniba.it/it/ricerca/ricerca-innovazione-impatto> . Detto sito sarà utilizzato per tutte le comunicazioni relative alla selezione.

Ai sensi dell’art. 4 della legge 241 del 7 agosto 1990 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) e successive modifiche e integrazioni, responsabile del procedimento è il dott. Vincenzo Milillo, Responsabile della U.O. Valorizzazione dei Risultati della Ricerca e del Capitale Umano.

Art. 7 – Processo di valutazione

La selezione sarà effettuata, come previsto dal punto 9 del Programma, dalla Commissione nominata con Decreto Rettorale e composta da esperti di settore e/o valorizzazione della P.I.

Previa verifica dei requisiti di ammissibilità dei singoli progetti candidati, la valutazione degli stessi sarà effettuata in accordo ai criteri di seguito elencati:

Criterion	Parametro	Punteggi
Qualità	Coerenza attività, tempistiche di esecuzione e budget dedicato (<i>fattibilità</i>)	Da 1 a 5
	Adeguatezza delle risorse economiche e strumentali impiegate (<i>adeguatezza delle risorse</i>)	Da 1 a 5
	Team di Progetto (<i>adeguatezza delle competenze</i>)	Da 1 a 5

Impatto	Mercato di riferimento dell'applicazione proposta; contatti e collaborazioni con potenziali end-users (target market)	Da 1 a 5
	Punti di forza e di debolezza, inclusi la coerenza del mercato di riferimento rispetto alla tutela brevettuale e l'eventuale piano per l'avvio di nuova impresa (<i>strategia di avvicinamento al mercato</i>)	Da 1 a 5
	Incremento TRL e Impatto sul percorso di trasferimento al mercato	Da 1 a 5

Per ciascun parametro sarà assegnato un punteggio secondo la seguente scala:

Valore	1	2	3	4	5
Giudizio	scarso	mediocre	sufficiente	buono	ottimo

Saranno ammissibili al finanziamento i Progetti candidati che avranno raggiunto un punteggio minimo pari a 18 punti (“soglia di ammissibilità”).

Non saranno ammissibili i Progetti che otterranno un punteggio inferiore a 3 in più di un criterio di valutazione.

Ai Progetti che abbiano raggiunto la soglia di ammissibilità, anche in coerenza con le azioni strategiche del GEP 2023-2025 di UNIBA, potrà essere attribuito un punteggio premiale (max 7 punti) sulla base di:

- individuazione di una donna e/o neo-mamma (entro 24 mesi dal parto) come Responsabile Scientifico del progetto (1 punto);
- coinvolgimento di giovani ricercatori/ricercatrici ulteriori rispetto ai criteri di ammissibilità di cui all'art. 5 (0,20 punti per ciascun giovane ricercatore, fino ad un massimo di 2 punti);
- svolgimento del Progetto in partnership con soggetti esterni, non contitolari del brevetto, e/o in presenza di un co-finanziamento da parte di soggetti terzi (fino ad un massimo di 3 punti);
- prevalenza (>50%) di donne nel Team di Progetto (1 punto).

La graduatoria dei Progetti ammissibili al finanziamento sarà stilata sulla base del punteggio complessivo assegnato a ciascun Progetto. A parità di punteggio complessivo, saranno privilegiati i Progetti a maggior Impatto.

La graduatoria sarà pubblicata sul sito web UNIBA nella sezione Valorizzazione della Ricerca dedicata al presente Programma (<https://www.uniba.it/it/ricerca/ricerca-innovazione-impatto>) e sarà richiesto, dopo la pubblicazione, ai soggetti beneficiari, di accettare formalmente il finanziamento concesso. La graduatoria prevedrà: le candidature ammissibili e finanziate, quelle ammissibili e non finanziate per esaurimento delle risorse e, infine, quelle non ammissibili per carenze formali o non rispondenza ai requisiti dettati dal bando.

Art. 8 – Modalità di erogazione del finanziamento

L'erogazione del finanziamento ai progetti PoC vincitori sarà effettuata in un'unica tranche.

Art. 9 – Accompagnamento e monitoraggio

A seguito della pubblicazione del presente bando saranno organizzati momenti di informazione e di supporto alle candidature.

All'avvio dei Progetti, la Direzione Ricerca, Terza Missione e internazionalizzazione garantirà attività di accompagnamento, di monitoraggio e di tutoraggio, mediante l'individuazione di specifiche figure di tutor aventi competenze ed esperienze in tema di trasferimento tecnologico, project management and exploitation.

Al termine della progettualità sarà effettuata una valutazione ex-post del TRL di uscita, per ciascun PoC, anche con l'ausilio del tutor individuato, e dovrà essere redatta relazione tecnico-scientifico finale, in cui dovranno essere dettagliate le attività svolte, gli obiettivi raggiunti e le prospettive di avvicinamento al mercato di riferimento della tecnologia.

Dovrà, altresì, essere prodotto un rendiconto finanziario delle spese sostenute.

Con riferimento alle fasi di monitoraggio e rendicontazione delle spese, saranno fornite specifiche linee guida.

Art. 10 – Trattamento dei dati personali

I dati personali contenuti nella domanda di partecipazione saranno trattati per le finalità di gestione della presente procedura e in applicazione delle disposizioni normative vigenti in materia di trattamento dei dati personali.

I dati saranno trattati – dai soggetti autorizzati al trattamento – con strumenti manuali, informatici e telematici nell'ambito e in ragione delle finalità sopra specificate, nel rispetto delle misure di sicurezza adottate dall'Università e in conformità alle disposizioni previste dal Regolamento UE n. 2016/679, nonché dei decreti legislativi di adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del predetto Regolamento.

Il Titolare del trattamento dei dati è l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, con sede legale in Piazza Umberto I, n. 1, 70121 - BARI.

Il Responsabile della Protezione dei Dati designato può essere contattato all'indirizzo e-mail rpd@uniba.it.

Il testo completo dell'informativa è disponibile all'indirizzo:

<https://www.uniba.it/it/ateneo/privacy/informative/informativa-selezioni/view>

Art. 11 – Altre disposizioni

L'Amministrazione si riserva la possibilità di poter finanziare ulteriori PoC operando per “scorrimento” della graduatoria del Programma PASSION PoC, mediante l'impiego di eventuali ulteriori risorse.