



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

UOR: Area della Ricerca e Terza Missione
Settore Grant Office & Tender

AVVISO PUBBLICO

di manifestazione di interesse per la selezione di soggetti pubblici e privati non aventi scopo di lucro per il sostegno finanziario e/o la collaborazione a progetti di ricerca congiunti

PREMESSA

L'Università degli Studi di Milano-Bicocca ha istituito il Bando Bicocca Starting Grants destinato a titolari di Assegno di Ricerca, con l'obiettivo di favorire il percorso di carriera dei giovani ricercatori, sostenere ricerche interdisciplinari e intersettoriali e favorire la collaborazione tra i vari dipartimenti dell'Ateneo.

Nell'edizione 2020 il bando ha finanziato 8 progetti a cui hanno partecipato mediamente 3 ricercatori di altrettanti dipartimenti dell'Ateneo. Nel contesto del rafforzamento dell'iniziativa, alla luce della volontà di favorire la contaminazione di idee e soluzioni dal mondo della ricerca accademica al mondo dell'impresa e di dare il più ampio sostegno possibile ad idee progettuali meritevoli, l'Università degli Studi di Milano-Bicocca intende proporre una nuova edizione del bando nel 2023, che preveda il coinvolgimento di attori del settore pubblico e privato, non aventi scopo di lucro, attraverso il co-finanziamento e/o la collaborazione a progetti di ricerca congiunti assieme ai giovani ricercatori dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

L'Università finanzia il bando, che sarà pubblicato indicativamente nel mese di Maggio 2023, per un importo pari a 480.000,00 euro.

In questo contesto, l'Università degli Studi di Milano-Bicocca, con il presente avviso pubblico e in attuazione dei principi di pubblicità trasparenza e imparzialità, ricerca soggetti pubblici e privati non aventi scopo di lucro che vogliano concorrere con le proprie risorse finanziarie, in aggiunta a quelle messe a disposizione dall'Università, a sostenere il bando c.d. "Bicocca Starting Grants – Edizione 2023", oppure intendano, nell'ambito del medesimo bando, collaborare ad un progetto di ricerca congiunto.

SOGGETTI CHE POSSONO PRESENTARE LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Il presente Avviso è rivolto a tutti i soggetti pubblici e privati non aventi scopo di lucro aventi sede in Italia.

CARATTERISTICHE GENERALI DEL BANDO

Le azioni strategiche che il bando “Bicocca starting grants – Edizione 2023” finanzia dovranno afferire ad una o più delle seguenti tematiche, che si rifanno ai grandi ambiti di ricerca e innovazione e alle relative articolazioni del Programma nazionale per la ricerca 2021-2027:

1. Salute

- a. Temi generali (Prima infanzia, malattie rare e medicina della riproduzione; Patogenesi, diagnosi, sorveglianza e terapia delle infezioni, comprese le infezioni emergenti; Implementazione dei sistemi di diagnosi, terapia e follow-up per le malattie non-trasmissibili e/o legate all’invecchiamento; Neuroscienze e salute mentale; Valutazione dell’impatto dell’ambiente sugli outcomes di patologie acute e cronico-degenerative; Sviluppo di strategie per la sostituzione della funzione di organi e tessuti danneggiati; Promozione della salute, prevenzione delle malattie e accesso al Servizio Sanitario Nazionale);
- b. Tecnologie farmaceutiche e farmacologiche;
- c. Biotecnologie;
- d. Tecnologie per la salute.

2. Cultura umanistica, Creatività, Trasformazioni Sociali, Società dell’Inclusione

- a. Patrimonio culturale;
- b. Discipline storico, letterarie e artistiche;
- c. Antichistica;
- d. Creatività, design e Made in Italy;
- e. Trasformazioni sociali e società dell’inclusione.

3. Sicurezza per i sistemi sociali

- a. Sicurezza delle strutture, infrastrutture e reti;
- b. Sicurezza sistemi naturali;
- c. Cybersecurity.

4. Digitale, Industria, Aerospazio

- a. Transizione digitale – i4.0;
- b. High performance computing e big data;
- c. Intelligenza artificiale;
- d. Robotica;
- e. Tecnologie quantistiche;
- f. Innovazione per l’industria manifatturiera;
- g. Aerospazio.

5. Clima, Energia, Mobilità sostenibile
 - a. Mobilità sostenibile;
 - b. Cambiamento climatico, mitigazione e adattamento;
 - c. Energetica industriale;
 - d. Energetica ambientale.

6. Prodotti alimentari, bioeconomia, risorse naturali, agricoltura, ambiente
 - a. Green technologies;
 - b. Scienze e tecnologie alimentari;
 - c. Bioindustria per la bioeconomia;
 - d. Conoscenza e gestione sostenibile dei sistemi agricoli e forestali;
 - e. Conoscenza, innovazione tecnologica e gestione sostenibile degli ecosistemi marini.

Ogni progetto dovrà prevedere obbligatoriamente un team di proponenti composto esclusivamente da assegnisti di ricerca dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca e da un minimo di due assegnisti di ricerca afferenti ad almeno due distinti dipartimenti. Il team è coordinato da uno degli assegnisti che assume il ruolo di Principal Investigator.

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

Si richiede l'invio della manifestazione di interesse all'indirizzo ateneo.bicocca@pec.unimib.it e in cc all'indirizzo ricerca@unimib.it a partire dalla giorno di pubblicazione sul sito istituzionale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, fino al 30/04/2023.

VALUTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

La valutazione delle manifestazioni pervenute sarà effettuata dall'Università degli Studi di Milano-Bicocca, nel rispetto dei principi di imparzialità e di parità di trattamento, allo scopo di accertare la rispondenza delle proposte ai contenuti di cui al presente Avviso, a mezzo di Commissione appositamente nominata.

CONTENUTI DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

I soggetti interessati devono rispondere alla manifestazione indicando la tematica che intendono finanziare e le risorse che intendono mettere a disposizione oppure la tematica su cui intendono svolgere un progetto di ricerca congiunto e il tipo di contributo alle attività di ricerca che potrebbero apportare.

I soggetti interessati devono allegare inoltre una breve descrizione dell'Ente e una descrizione delle esperienze pregresse (attività di ricerca, progetti di ricerca, etc.) nelle tematiche che si intendono co-finanziare/realizzare congiuntamente.

Il soggetto pubblico o privato che dovesse rispondere e successivamente essere selezionato in risposta alla manifestazione di interesse potrà fare parte della Commissione che selezionerà le proposte degli assegnisti.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Per qualsiasi informazione in merito alla manifestazione di interesse è possibile inviare un'e-mail all'indirizzo ricerca@unimib.it entro i termini di presentazione della manifestazione.

L'acquisizione delle manifestazioni di interesse non comporta l'assunzione di alcun obbligo specifico da parte dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile unico del procedimento è la Dott.ssa Teresa Gallicchio Capo Settore Grant Office e Tender – Area della Ricerca Terza Missione (tel 0264486428 mail: teresa.gallicchio@unimib.it).

RISERVATEZZA E TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Tutti i dati personali forniti a questa amministrazione in occasione del presente procedimento verranno trattati nel rispetto del Regolamento interno per il trattamento e la protezione dei dati personali, emanato con Decreto rettorale n.280/2023 del 30/01/2023 e nel rispetto degli obblighi di riservatezza cui è tenuta l'Università degli Studi di Milano - Bicocca.

Tale Regolamento, è stato adottato in attuazione del GDPR e del D.Lgs. 196/2003 come novellato dal D. Lgs. 101/2018 (“Codice in materia di protezione dei dati personali”), e disciplina la protezione delle persone fisiche in relazione al trattamento dei dati personali e della libera circolazione degli stessi presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca, con lo scopo di definire e individuare i ruoli e le figure dell'Ateneo coinvolte nei processi di gestione dei dati stessi e di porre in essere tutte le misure tecnico-organizzative previste dal GDPR.

L'Ateneo effettua, con o senza l'ausilio di processi automatizzati, i trattamenti di dati per il raggiungimento dei propri fini istituzionali, con particolare riferimento alle attività di ricerca, didattica, terza missione e amministrazione, nonché agli ulteriori servizi o attività previsti in convenzioni e contratti stipulati dall'Ateneo con soggetti pubblici e privati, nel rispetto dei diritti, delle libertà fondamentali e della dignità dell'Interessato.

Il Titolare del trattamento di tutti i dati personali è l'Università degli Studi di Milano - Bicocca, intesa come persona giuridica, rappresentata dal suo Legale Rappresentante, il Magnifico Rettore pro tempore. I dati di contatto del Titolare sono pubblicati sul sito internet istituzionale, nell'apposita sezione denominata “Protezione dati personali”.

Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) è la dott.ssa Emanuela Mazzotta, che può essere contattata all'indirizzo di posta elettronica rpd@unimib.it o alla PEC rpd@pec.unimib.it.

Per qualsiasi informazione rivolgersi a:

UOR – Unità Operativa Responsabile:	Area della Ricerca e Terza Missione
Referente pratica:	Dott.ssa Teresa Gallicchio - Capo Settore Grant Office e Tender – Area della Ricerca Terza Missione (tel. 0264486428 e-mail: ricerca@unimib.it)

Milano, data della firma digitale

LA RETTRICE

Prof.ssa Giovanna Iannantuoni
[f.to digitalmente ex art. 24 D.lgs. 82/05]