



# UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO

DIPARTIMENTO 2023  
DI ECCELLENZA 2027

Codice Bando: BR.DIPALIFAR 01/2026

Data di pubblicazione dell'Avviso sul web: 20/01/2026

Termine di scadenza per la presentazione delle domande: 3/02/2026

## BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI RICERCA

**VISTO** l'art. 18 comma 5 della Legge 240/2010;

**VISTA** la legge 5 giugno 2025, n.79, comma 3 di modifica dell'art.4 della legge 3 luglio 1998, n.210;

**VISTO** il Regolamento per l'attribuzione di borse di ricerca post-lauream, emanato con DR. N.1134/2025 del 26/06/2025 in particolare all'art. 3

**VISTA** la richiesta del Prof. Giuseppe Di Cesare, in data 19/01/2026, con la quale si propone l'attivazione di n. 1 Borsa di Ricerca di cui alla scheda sottostante;

**VISTO** il D.D. n. 20/2026 del 19/01/2026 con cui si approva l'attivazione di n. 1 Borsa di Ricerca e l'emanazione del relativo bando di selezione;

**È indetta una selezione, mediante procedura comparativa, per il conferimento di  
n. 1 Borsa di Ricerca di seguito specificata**

<b>Titolo del Progetto di ricerca:</b>
Analisi e generazione di gesti umani destinati alla replica su robot umanoidi per esperimenti di interazione uomo–robot
<b>Tematiche del Progetto di ricerca:</b>
Lo scopo di questo progetto è analizzare i “Vitality Forms” di gesti umani registrati durante interazioni sociali ed estendere l'analisi di tali azioni mediante tecniche di intelligenza artificiale. Le azioni saranno successivamente replicate attraverso una piattaforma robotica umanoide (iCub) per implementare scenari di interazione uomo-robot. Il candidato dovrà occuparsi dello sviluppo dei seguenti punti: -Analisi cinematica di azioni umane registrate durante interazioni reali e di cooperazione; -Utilizzo di tecniche di intelligenza artificiale utili alla replicazione di tali azioni su iCub.
<b>Responsabile scientifico del Progetto:</b>
Prof. Giuseppe Di Cesare E-Mail: giuseppe.dicesare@unipr.it
<b>Progetto di riferimento con la disponibilità dei fondi per la copertura dell'intero costo della borsa:</b>
DICESARE_2024_CARIPLO



# UNIVERSITÀ DI PARMA

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO

### DIPARTIMENTO2023 DI ECCELLENZA2027

<b>Struttura presso la quale si svolgerà l'attività del borsista:</b>							
Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Unità di Neuroscienze – Università degli Studi di Parma							
<b>Titolo di studio richiesto per l'accesso alla selezione:</b>							
Laurea di primo livello in Informatica (L-31) o titoli equipollenti conferiti all'estero.							
<b>Eventuali requisiti o competenze specifiche richieste:</b>							
Esperienza nell'analisi di dati sotto forma di sequenze temporali e video, con capacità di analizzarli e produrre risultati statistici significativi. Conoscenza approfondita del linguaggio Python e delle principali librerie per l'analisi dei dati e lo sviluppo di sistemi di intelligenza artificiale (NumPy, PyTorch, Matplotlib, ecc.). Esperienza nell'utilizzo dei sistemi operativi Windows e Linux. Familiarità con il linguaggio di programmazione C++, tipicamente utilizzato in contesti robotici.							
<b>Durata della borsa</b>							
8 mesi eventualmente rinnovabile							
<b>Importo al lordo delle ritenute a carico del percipiente e modalità di erogazione</b>							
€ 5069,12 in rate mensili posticipate							
<b>Modalità di selezione del borsista:</b>			<input type="checkbox"/> Per titoli		<input checked="" type="checkbox"/> Per titoli e colloquio		
<b>Punteggi attribuiti:</b>							
Titoli	15/100	Curriculum	15/100	Altri Titoli	__/100	Colloquio	70/100
<b>Il concorso si intende superato se il candidato avrà ottenuto una votazione di almeno 70/100</b>							
<b>AVVISO (in caso di colloquio):</b>							
I candidati sono convocati a sostenere il colloquio il giorno 11/02/2026 alle ore 15:00 su piattaforma Teams							
Il presente avviso è a tal fine da considerarsi a tutti gli effetti convocazione al colloquio per tutti coloro che presenteranno domanda nei termini previsti dal bando.							
<b>Pubblicità del presente bando:</b>							
Il presente bando verrà pubblicato all'indirizzo: <a href="https://saf.unipr.it/dipartimento/bandi">https://saf.unipr.it/dipartimento/bandi</a> Nella stessa pagina verranno pubblicati tutti i documenti relativi al bando.							

<b>Segreteria Amministrativa Struttura:</b>
Responsabile del procedimento amministrativo: Dott.ssa Rossana Di Marzio
Indirizzo: Parco Area delle Scienze, 27/A - Plesso Farmaceutico – I piano
Tel.: 0521 033415
E-mail: ricerca.dipalifar@unipr.it
P.E.C.: <a href="mailto:protocollo@pec.unipr.it">protocollo@pec.unipr.it</a>

## I CANDIDATI

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero che non sia già stato dichiarato equipollente alla laurea dovranno, unicamente ai fini dell'attribuzione della Borsa di Ricerca, farne espressamente richiesta nella domanda di partecipazione al concorso e corredare la domanda



# UNIVERSITÀ DI PARMA

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO

### DIPARTIMENTO2023 DI ECCELLENZA2027

stessa dei documenti utili a consentire alla Commissione Giudicatrice la dichiarazione di equipollenza in parola.

È preclusa la partecipazione alle procedure di selezione per il conferimento di borse di ricerca a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla struttura che richiede l'attivazione della borsa, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti devono essere posseduti alla scadenza del termine per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati sono ammessi alla selezione con riserva ai fini dell'accertamento del possesso dei requisiti previsti dalla legge e dal bando.

La Struttura può disporre, in ogni momento, con atto motivato del Direttore, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti.

I cittadini stranieri dovranno obbligatoriamente attenersi al rispetto delle norme che regolano il soggiorno degli stranieri in Italia presentandosi entro otto giorni dall'ingresso nel Territorio Nazionale presso la Questura di Parma per chiedere il permesso di soggiorno.

L'attribuzione della Borsa di Ricerca e conseguentemente l'inizio dell'attività di ricerca sono subordinati all'ottenimento del permesso di soggiorno e alla consegna del relativo documento alla Segreteria Amministrativa della Struttura dell'Università di Parma.

I candidati diversamente abili, ai sensi della L. n. 104 del 5/2/1992, dovranno fare esplicita richiesta in relazione al proprio handicap riguardo l'ausilio necessario per sostenere il colloquio.

#### **DOMANDA DI AMMISSIONE E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE**

Nella domanda (**allegato. 1**) dovranno essere indicati, sotto la propria responsabilità: cognome e nome, data e luogo di nascita, cittadinanza, residenza, recapito eletto ai fini della selezione, numero telefonico e indirizzo e-mail, titolo/i di studio conseguito/i.

Saranno escluse le domande consegnate o pervenute oltre la data di scadenza della selezione.

Gli aspiranti all'incarico dovranno allegare alla domanda, pena l'esclusione dalla procedura di selezione:

1. curriculum vitae dal quale si evinca il possesso dei requisiti necessari per lo svolgimento dell'incarico in oggetto, redatto in formato europeo, destinato alla pubblicazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito dell'Università di Parma, privo dei dati personali non strettamente necessari (pertanto esso non dovrà contenere dati quali indirizzi e recapiti, email, numeri di telefono, fotografia). Sempre per la finalità di pubblicazione, il curriculum non dovrà essere sottoscritto, per evitare furti di identità. Poiché è allegato alla domanda e ne costituisce parte integrante, la sua data e paternità saranno dedotte dalla domanda stessa.
2. Copia delle pubblicazioni scientifiche e/o della tesi di laurea comprovanti le competenze scientifiche richieste;
3. Fotocopia di un proprio documento di riconoscimento in corso di validità.



# UNIVERSITÀ DI PARMA

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO

### DIPARTIMENTO2023 DI ECCELLENZA2027

Le domande di ammissione alla selezione (**allegato. 1**), redatte in carta libera e corredate dei titoli utili ai fini del concorso, dovranno essere presentate entro il termine perentorio indicato con una delle seguenti modalità:

- Invio telematico con posta elettronica certificata P.E.C. (file in formato PDF) all'indirizzo protocollo@pec.unipr.it;
- Invio telematico con posta elettronica (file in formato PDF) all'indirizzo protocollo@pec.unipr.it allegando copia di un documento d'identità valido

**La data di acquisizione delle istanze è stabilita e comprovata:**

- dalla data di invio del messaggio (invio telematico);

Le domande inoltrate incomplete non saranno prese in considerazione. Non sarà, altresì, consentito, una volta trascorso il termine, sostituire i titoli e/o i documenti già presentati.

**L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per eventuali disgradi o comunque imputabili a terzi, a caso fortuito o forza maggiore.**

Per eventuali informazioni di tipo amministrativo è possibile rivolgersi alla Segreteria Amministrativa. Per informazioni riguardo lo svolgimento del Progetto è possibile rivolgersi tramite e-mail al docente Responsabile del Progetto (vedi Scheda Progetto).

#### **COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLE CANDIDATURE**

La Commissione giudicatrice verrà nominata a norma dell'art. 6 del Regolamento per l'attribuzione di borse di ricerca. La composizione della Commissione e i criteri di valutazione relativi ai "punteggi attribuiti", verranno pubblicati prima dello svolgimento dell'eventuale colloquio, secondo le modalità previste dal presente bando. La Commissione procederà ad una valutazione comparativa dei candidati individuando la graduatoria degli idonei e il vincitore. Tutta la documentazione di cui sopra verrà pubblicata alla pagina indicata nella Scheda riepilogativa.

#### **CONFERIMENTO DELLA BORSA**

La borsa è conferita con l'accettazione scritta del vincitore. In caso di mancata accettazione questa sarà assegnata all'eventuale candidato successivo in graduatoria, parimenti si procederà in caso di rinuncia successiva.

#### **DIRITTI E DOVERI DEL BORSISTA**

L'attività oggetto della borsa deve essere svolta presso la struttura, nonché all'esterno, ove autorizzata, sul tema indicato nel bando di selezione seguendo le indicazioni del Responsabile Scientifico, nonché del Direttore della Struttura di riferimento e comunque le disposizioni vigenti in Ateneo anche in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Nell'ipotesi che nel corso di fruizione della Borsa di Ricerca vengano meno le condizioni previste per la fruizione della borsa stessa, il borsista dovrà darne immediata comunicazione al Direttore di Struttura.

Il borsista ha altresì l'obbligo di dare tempestiva comunicazione al Direttore di Struttura in caso di interruzione della fruizione della Borsa di Ricerca o eventuale cessazione.



# UNIVERSITÀ DI PARMA

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO

### DIPARTIMENTO2023 DI ECCELLENZA2027

L'erogazione della borsa non comporta in alcun modo un rapporto di lavoro dipendente né con l'Università né con l'Ente erogatore dei fondi.

La borsa non è cumulabile con altre borse, a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da Istituzioni Italiane o Straniere, per integrare l'attività del borsista con soggiorni all'estero. Non è cumulabile altresì con assegni di ricerca ed è incompatibile con rapporti di lavoro subordinato pubblico, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni.

I candidati, qualora interessati, dovranno provvedere a loro spese ed entro 6 mesi dall'espletamento del concorso al recupero dei titoli e delle eventuali pubblicazioni inviate o consegnate alla Struttura. Trascorso il periodo indicato, la Struttura non sarà responsabile in alcun modo delle suddette pubblicazioni e titoli.

Per quanto non specificato nel presente bando di concorso si fa riferimento alle norme contenute nel Regolamento dell'Università degli Studi di Parma per l'attribuzione di borse di ricerca, nonché alle altre disposizioni ministeriali impartite in materia e comunque alla normativa vigente.

## INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

### SOGGETTI DEL TRATTAMENTO

Il Titolare dei dati è l'Università degli Studi di Parma, con sede in via Università 12, 43121 Parma, Italia - Tel. +390521902111 - email: [protocollo@pec.unipr.it](mailto:protocollo@pec.unipr.it)

### FINALITA' E MODALITA' DI TRATTAMENTO

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679, si informa la S.V. che questa Università è titolare del trattamento dei dati personali dalla S.V. conferiti e che il trattamento stesso sarà effettuato nel rispetto del citato regolamento europeo ai fini dell'assolvimento degli obblighi di pubblicazione di cui all'art. 15 del d.lgs. 33/2013 e successive modificazioni e integrazioni.

I dati potranno essere utilizzati e conservati esclusivamente per gli adempimenti di legge correlati all'affidamento dell'incarico. Il conferimento dei dati è obbligatorio a tali fini. I dati saranno trattati dall'Università, in qualità di titolare, nel rispetto delle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679 con le modalità previste nell'informativa completa pubblicata sul sito dell'Università.

La S.V. è informata che potrà comunque ed in qualsiasi momento, ai sensi degli artt. 15 ss. del Regolamento (UE) 2016/679, verificare i propri dati personali raccolti dal Titolare e farli correggere, aggiornare o cancellare rivolgendosi al Responsabile della protezione dei dati contattabile ai seguenti indirizzi: [dpo@unipr.it](mailto:dpo@unipr.it) ; [dpo@pec.unipr.it](mailto:dpo@pec.unipr.it) .

La S.V. è informata che in caso di inosservanza del Regolamento (UE) 2016/679 potrà rivolgere reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.

## PUBBLICITÀ DELLA PRESENTE PROCEDURA SELETTIVA



# UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO

DIPARTIMENTO 2023  
DI ECCELLENZA 2027

Il presente bando verrà reso pubblico, per un periodo di 15 giorni, presso il sito Web di Ateneo, Ricerca - Concorsi e selezioni – Borse di ricerca o direttamente alla pagina indicata nella Scheda riepilogativa, nonché secondo le modalità indicate dall'art. 22 della legge 240/2010.

Il Direttore Struttura

F.to Prof. Gianni Galaverna

Firma autografa sostituita da indicazione a  
mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma  
2, del d. Lgs. n. 39/93