







PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente: 2
Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi
dell'innovazione per la sostenibilità", finanziato dall'Unione Europea
– NextGenerationEU, Progetto "Interconnected Nord-Est Innovation
Ecosystem (iNEST)" - Spoke 5 "Smart and Sustainable Environments
(Manufacturing, Working, Living)" Codice: ECS00000043
CUP: C43C22000340006

Prot. n. del

Anno 2022 Tit. III Cl. 13 Fasc. 34.4.6

BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 2 BORSE PER ATTIVITÀ DI RICERCA POST LAUREAM DAL TITOLO: "ROBOTICA COLLABORATIVA MANY-TO-ONE: DINAMICHE SOCIALI E RELAZIONALI IN TEAM IBRIDI DI ULTIMA GENERAZIONE" - RESPONSABILE SCIENTIFICO DOTT.SSA FEDERICA NENNA (RIF. DPG 2024B20)

Si prega di prendere visione della documentazione e della modulistica relativa al bando disponibili al seguente link: http://www.unipd.it/borse-di-ricerca

Ai sensi dell'art. 79, comma 4, del "Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità" e del "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", è indetta una selezione per titoli e colloquio per n. 2 (due) borse per attività di ricerca post lauream presso il Dipartimento di Psicologia Generale – DPG e il Centro Interdipartimentale di Ricerca Human Inspired Technology Research Centre – HIT dell'Università degli Studi di Padova, sotto la responsabilità scientifica della Dott.ssa Federica Nenna. Ciascuna borsa avrà la durata di n. 9 (nove) mesi.

L'importo totale di ciascuna borsa di Euro 13.500,00 (tredicimila-cinquecento/00) sarà a carico dei fondi del progetto di ricerca dal titolo: "ROBOTEAM: Robotica collaborativa many-to-one: dinamiche sociali e relazionali in team ibridi di ultima generazione", Bando Young Researcher, Responsabile Dott.ssa Federica Nenna, nell'ambito del Progetto "Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (iNEST)", PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente: 2, Investimento 1.5 finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, Spoke 5 "Smart and Sustainable Environments (Manufacturing, Working, Living)", Codice: ECS00000043, CUP:C43C22000340006, e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

II/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

Il progetto ha l'obiettivo di investigare le dinamiche psicologiche, cognitive e sociali che si instaurano tra gruppi di lavoratori e lavoratrici che collaborano con robot industriali.

In particolare, la ricerca si focalizza sullo studio dell'introduzione di un robot collaborativo (cobot) in gruppi di lavoro, analizzandone l'impatto a livello psicologico, sociale e relazionale.

La ricerca si avvale di una metodologia mista che vede l'integrazione di interviste, analisi di questionari selfreport, dinamiche comportamentali attraverso video-analisi e indici psicofisiologici sullo stato del lavoratore o lavoratrice.









PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente: 2 Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, Progetto "Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (iNEST)" - Spoke 5 "Smart and Sustainable Environments (Manufacturing, Working, Living)" Codice: ECS00000043 CUP: C43C22000340006

A tal fine il/la borsista sarà coinvolto/a nelle attività di raccolta e analisi dei dati (in particolare attraverso l'utilizzo di software di video analisi), revisione della letteratura, preparazione e somministrazione di questionari e interviste, gestione del set-up sperimentale, contributo alla stesura di report e articoli scientifici.

## Requisiti di accesso

- Laurea triennale di cui al D.M. 509/1999 o al D.M. 270/2004 in Psychological Science, Scienze e Tecniche Psicologiche, Scienze Psicologiche Cognitive e Psicobiologiche, Scienze Psicologiche Sociali e del Lavoro, o affini;

### oppure

- Laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04) in Psicologia Cognitiva Applicata, Psicologia Sociale, del Lavoro e della Comunicazione, Neuroscienze Cognitive, Ingegneria, o affini.

(Per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice).

### Competenze specifiche richieste

- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenze di software per la ricerca scientifica (ad esempio, R, Qualtrics, Noldus);
- Conoscenze di metodologia di ricerca qualitativa e/o quantitativa.

# Ulteriori titoli considerati:

- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti;
- Esperienza di ricerca in laboratorio
- Voto di laurea.

## Incompatibilità

La borsa di ricerca non è cumulabile con:

- assegni per attività di ricerca;
- borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni di ricerca nazionali ed estere allo scopo di integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di lavoro svolto dal titolare.

In caso di rapporto di lavoro autonomo o subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata dal Responsabile scientifico.

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con personale docente o ricercatori/ricercatrici di ruolo appartenenti alla struttura che









PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente: 2
Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi
dell'innovazione per la sostenibilità", finanziato dall'Unione Europea
– NextGenerationEU, Progetto "Interconnected Nord-Est Innovation
Ecosystem (iNEST)" - Spoke 5 "Smart and Sustainable Environments
(Manufacturing, Working, Living)" Codice: ECS00000043
CUP: C43C22000340006

propone la selezione ovvero con Rettore, Direttore Generale o componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

### Modalità di presentazione della domanda di partecipazione

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata alle ore 13.00 del 15° giorno decorrente dal giorno successivo alla data di pubblicazione del presente Bando all'Albo Ufficiale di Ateneo. Qualora tale termine scada di giorno festivo o giorno di chiusura dell'Ateneo la scadenza viene prorogata al primo giorno feriale utile.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando, al link: https://protocollo.unipd.it/albo/viewer e nella pagina web del Dipartimento di Psicologia Generale http://www.dpg.unipd.it/ (link: "BANDI") e potrà essere presentata alternativamente:

- 1) in busta chiusa, alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Psicologia Generale, via Venezia n.
- 8, Padova, Edificio Psicologia 1, stanza al piano terra n. 0023, dal lunedì al venerdì, dalle ore 09:00 alle ore 13:00;
- 2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo: Segreteria Amministrativa, Dipartimento di Psicologia Generale, via Venezia n. 8, 35131 Padova. In tale caso **non** fa fede il timbro postale di spedizione, ma la data di ricevimento da parte della Segreteria Amministrativa;
- 3) inviata per corriere con avviso di ricevimento/consegna all'indirizzo: Segreteria Amministrativa, Dipartimento di Psicologia Generale, via Venezia n. 8, 35131 Padova. In tale caso la domanda di partecipazione deve pervenire alla Segreteria Amministrativa entro e non oltre la scadenza del presente bando;
  - 4) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo: dipartimento.dpg@pec.unipd.it

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto della PEC si dovrà indicare: **Bando di selezione per borsa** di ricerca: "Robotica collaborativa many-to-one" (Rif. DPG 2024B20).

Sulla busta inoltre si dovrà indicare anche il nome, cognome e indirizzo di residenza della persona candidata.

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link indicato in premessa al bando;
- b) la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
- c) ogni altro documento, titolo o pubblicazione, utile alla selezione.

### Procedure di selezione

Le candidature saranno valutate da una Commissione esaminatrice, nominata secondo quanto previsto dal "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", sulla base dei titoli e del colloquio.









PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente: 2
Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi
dell'innovazione per la sostenibilità", finanziato dall'Unione Europea
– NextGenerationEU, Progetto "Interconnected Nord-Est Innovation
Ecosystem (iNEST)" - Spoke 5 "Smart and Sustainable Environments
(Manufacturing, Working, Living)" Codice: ECS00000043
CUP: C43C22000340006

La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il punteggio massimo da attribuire, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli, l'eventuale punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, i criteri e le modalità di svolgimento del colloquio.

L'eventuale ammissione al colloquio, la data, l'ora ed il luogo di svolgimento del colloquio saranno comunicati ai candidati tramite email con un adeguato preavviso.

Qualora la Commissione ritenga che la documentazione fornita sia sufficiente alla valutazione dell'idoneità dei candidati in ordine all'assegnazione della borsa di ricerca, potrà decidere di non dare corso al colloquio.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali alla Direttrice del Dipartimento di Psicologia Generale per gli adempimenti di competenza.

La Direttrice del Dipartimento di Psicologia Generale, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Dipartimento di Psicologia Generale che ha emesso il bando trasmetterà alla persona risultata vincitrice il provvedimento di assegnazione.

Nel termine di dieci giorni dal ricevimento del provvedimento di assegnazione, la persona risultata vincitrice dovrà, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

È garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento di Psicologia Generale al link http://www.dpg.unipd.it/ seguendo il percorso: "BANDI" - ">Vai all'archivio" – "BORSE DI RICERCA" e selezionando il bando in oggetto.

Qualora venga meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, l'Università degli Studi di Padova può **non** procedere all'assegnazione delle borse di ricerca.

# Ritiro documenti e pubblicazioni

Si potrà provvedere a proprie spese al recupero della documentazione e delle pubblicazioni inviate a questa Università, dopo due mesi dall'espletamento della selezione, salvo eventuale contenzioso in atto.

### Trattamento dei dati personali

I dati personali trasmessi con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e s. m. i., saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.









PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente: 2
Investimento 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi
dell'innovazione per la sostenibilità", finanziato dall'Unione Europea
– NextGenerationEU, Progetto "Interconnected Nord-Est Innovation
Ecosystem (iNEST)" - Spoke 5 "Smart and Sustainable Environments
(Manufacturing, Working, Living)" Codice: ECS00000043
CUP: C43C22000340006

## Responsabile del Procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n. 241 e s. m. i., responsabile del procedimento amministrativo (RPA) della presente selezione è la dott.ssa Elisa Barzon, Segretario del Dipartimento di Psicologia Generale, email <u>elisa.barzon@unipd.it</u>, Tel. n. 049 827 6589.

#### Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Padova, data della registrazione

la Direttrice del Dipartimento Prof. Francesca Pazzaglia Firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005