

Human Inspired Technologies Research Center - HIT
Centro Interdipartimentale di Ricerca



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA**

Sede Amministrativa:
Via Venezia, 8
35131 Padova

Altre sedi:
Via Luzzatti, 4
35121 Padova

CF 80006480281
P.IVA 00742430283

Prot. n. _____ del _____ data della registrazione
Anno 2025 Tit. III Cl. 13 Fasc. 5.1

BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA PER ATTIVITÀ DI RICERCA POST LAUREAM DAL TITOLO: “RACCOLTA EFFICIENTE DI DATI E SVILUPPO DI ALGORITMI DI AI PER SERVIZI SMART CITY” - RESPONSABILI SCIENTIFICI PROF. LUCIANO GAMBERINI E PROF. ANDREA ZANELLA (RIF. HIT 2026B01).

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. 73, 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. 1 (uno) borsa per attività di ricerca post lauream da svolgersi presso il Centro Interdipartimentale di Ricerca Human Inspired Technology Research Centre (HIT) e il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DEI) dell'Università degli Studi di Padova, sotto la responsabilità scientifica del Prof. Luciano Gamberini e del Prof. Andrea Zanella.

La borsa avrà la durata di n. 4 (quattro) mesi.

L'importo totale della borsa di Euro 6.000,00 (seimila/00) lordo percipiente sarà a carico dei fondi del progetto: “Urban Data Infosphere: Soluzioni Smart per la Qualità della Vita in Città e l'Accessibilità Urbana – URBINFO”, ID RVE 24729_002295_04436570271, CUP D19J24000740007, finanziato dal PR FESR 2021-2027, Azione 1.1.1, Sub A, Bando per il finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo realizzati dalle Reti Innovative Regionali e Distretti Industriali DGR 729/2024, di cui è Responsabile il Prof. Luciano Gamberini e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Alle borse di ricerca si applica in materia fiscale e previdenziale il trattamento previsto dalla legge, in vigore al momento della liquidazione dell'importo.

Descrizione sintetica dell'attività di ricerca

Analisi e progettazione di soluzioni per la raccolta efficiente di dati in Smart City con approccio semantico e goal-oriented, con particolare riferimento all'architettura di sistema proposta nel progetto Urbinfo.

Analisi e progettazione di algoritmi di AI per la realizzazione di servizi utili all'utente.



REGIONE DEL VENETO

Requisiti di accesso

- Laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 5 509/99 e D.M. 270/04).

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

Competenze specifiche richieste:

- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenze informatiche: programmazione Python;
- Esperienza nella raccolta e analisi di dati. Esperienza in progetti di ricerca in ambito ICT e Data Science.

Ulteriori titoli considerati

- Pubblicazioni scientifiche;
- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti.

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 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 nei seguenti link: <https://protocollo.unipd.it/albo/viewer>, nella pagina web del Centro Interdipartimentale di Ricerca Human Inspired Technology Research Centre (HIT): <http://hit.psy.unipd.it/> seguendo il percorso “ACTIVITIES” – “News” – “Open Positions” e nel link indicato in premessa al bando.

La domanda di partecipazione potrà essere presentata secondo **una** delle seguenti modalità:

- 1) in busta chiusa, alla Segreteria Amministrativa del Centro Interdipartimentale di Ricerca Human Inspired Technology Research Centre (HIT) presso il Dipartimento di Psicologia Generale dell'Università degli Studi di Padova, via Venezia n. 8, Padova, Edificio Psicologia 1, stanza n. 0026 al piano terra, nel seguente orario: dal lunedì al venerdì, dalle ore 9:00 alle 13:00;
- 2) mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo: Segreteria Amministrativa del Centro HIT c/o 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 dell'Amministrazione, che deve avvenire entro la scadenza del presente bando;
- 3) per corriere con avviso di ricevimento/consegna all'indirizzo: Segreteria Amministrativa del Centro HIT c/o Dipartimento di Psicologia Generale, via Venezia n. 8, 35131 Padova. In tale caso la domanda di partecipazione deve essere presentata alla Segreteria Amministrativa **entro e non oltre** la scadenza del presente bando;
- 4) tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo: centro.hit@pec.unipd.it

Sulla busta contenente la domanda, o nell'oggetto della PEC, si dovrà indicare: **Bando di selezione per borsa: "Raccolta efficiente di dati e sviluppo di algoritmi di AI per servizi Smart City" (Rif. HIT 2026B01).**

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.



REGIONE DEL VENETO

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.

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 al Direttore del Centro Interdipartimentale di Ricerca Human Inspired Technology Research Centre (HIT) per gli adempimenti di competenza.

Il Direttore del Centro Interdipartimentale di Ricerca Human Inspired Technology Research Centre (HIT), verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Centro HIT, presso il 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 all'indirizzo: <https://protocollo.unipd.it/albo/viewer> e nella pagina web del Centro HIT: <http://hit.psy.unipd.it/> seguendo il percorso “Activities” – “News” – “Open Positions” “> Vai all'archivio” e selezionando il bando in oggetto.

Qualora venga meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, l'Università può **non** procedere all'assegnazione della/e borsa/e 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.

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 Amministrativo del Centro HIT, e-mail: elisa.barzon@unipd.it, 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

Il Direttore del Centro
Prof. Alessandro Sperduti
Firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005

