



via N.Giustiniani, 2
35128 Padova

tel +39 049 821 2527/2088
fax +39 049 821 8764
ricerca.dctv@unipd.it
www.dctv.unipd.it

Padova,

Prot. n.

Anno 2024 Tit. III Cl. 13 Fasc. 83

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA – DIPARTIMENTO DI SCIENZE CARDIO- TORACO-VASCOLARI E SANITA' PUBBLICA

BANDO DI SELEZIONE N. 2024B20 PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI RICERCA POST LAUREAM DAL TITOLO: “LLM – PER L’ANALISI E LA MANIPOLAZIONE DI RECORD SANITARI CON R” – RESP. PROF.SSA BALDI

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. l’art. 80 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 per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca post lauream, da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica sotto la responsabilità scientifica della Prof.ssa Ileana Baldi.

L’attivazione della borsa di ricerca è stata autorizzata con delibera del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 19/11/2024.

La borsa avrà la durata di n. 6 mesi.

L’importo totale di € 9.600,00 sarà a carico del progetto BAIL_COMM23_01 - EFSA e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/La borsista dovrà svolgere le attività di ricerca di seguito specificate: attività di ricerca e analisi su documenti, letteratura e record sanitari testuali tramite l’utilizzo di sistemi di intelligenza artificiale.

Requisiti di accesso

- laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M. 270/04)
oppure
- PhD in Biostatistica

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

Competenze richieste:

- conoscenza della lingua inglese;
- conoscenze informatiche (Suite Office e ambiente MS Azure, R/RStudio, Jamovi, Posit Workbench, POsit Shany Service, Tidyverse, Keras, TensorFlow, Zotero, Open AI chatGPT e API, Docker);
- competenze nei seguenti ambiti: Biostatistica, programmazione e sviluppo di pacchetti R, machine learning, Deep learning, NLP, LLM.

Saranno inoltre valutate:

- pubblicazioni scientifiche;
- 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/dalla Responsabile scientifico/a.

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 per la presentazione della domanda di partecipazione alla selezione è fissata alle ore 13.00 del 7° giorno decorrente dal giorno successivo alla data di pubblicazione del presente Bando all'Albo Ufficiale di Ateneo. Qualora tale termine scada di giorno festivo, 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 e nella pagina web del Dipartimento <http://www.dctv.unipd.it> – sezione bandi.

La domanda potrà essere inviata esclusivamente:

- tramite posta elettronica all'indirizzo: ricerca.dctv@unipd.it

Il/La candidato/a avrà cura di verificare la corretta ricezione di un'email da parte del Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica (ricerca.dctv@unipd.it) a conferma della presentazione della domanda di partecipazione.

- tramite posta elettronica certificata all'indirizzo PEC dipartimento.dctv@pec.unipd.it

La domanda dovrà essere accompagnata da firma digitale apposta sulla medesima e su tutti i documenti in cui è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale.

In alternativa potrà essere trasmessa copia della domanda sottoscritta in modo autografo, unitamente alla copia del documento di identità del sottoscrittore; tutti i documenti per i quali è prevista l'apposizione della firma autografa in ambiente tradizionale dovranno essere analogamente trasmessi in copia sottoscritta. Le copie di tali documenti dovranno essere acquisite tramite scanner.

Per l'invio telematico di documentazione dovranno essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni e di codici eseguibili, in formato pdf/A; i documenti non devono superare 1 MB di pesantezza.

La candidata/Il candidato dovrà allegare alla domanda tutta la documentazione ritenuta utile ai fini della presente selezione, entro il termine stabilito per la presentazione delle domande.

Non saranno ammesse le candidate/I candidati i le cui domande saranno inoltrate, per qualsiasi motivo, dopo il termine suddetto.

La Struttura non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da

inesatte indicazioni di recapito o da non avvenuta o tardiva informazione di variazione dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

L'oggetto della e-mail o della PEC dovrà riportare l'oggetto del bando a cui si intende partecipare, contenente il riferimento ed il titolo della borsa di ricerca.

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.

La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il punteggio massimo da attribuire e i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

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

Il Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica 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.

E' garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo e nella pagina web del Dipartimento <http://www.dctv.unipd.it> seguendo il percorso Ricerca – Bandi 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 Valentina Pettenuzzo, Segretario del Dipartimento, e-mail valentina.pettenuzzo@unipd.it Tel. n. 049.821 2088

Norme finali

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

Padova,

Il Vicedirettore
Prof. Vincenzo Baldo