

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE - I C E A**  
*DEPARTMENT OF CIVIL, ENVIRONMENTAL AND ARCHITECTURAL ENGINEERING*  
Via Marzolo, 9 - I 35131 Padova  
C.F. 80006480281 - P.IVA 00742430283

Rep n. 265/2022

Prot n. 3291 del 28/09/2022

Anno 2022 Tit. III Cl. 13 Fasc. 137

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:  
"Supporto indagine critica delle organizzazioni certificate ISO 14001 in ottica di ciclo di vita"**

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. 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 n.1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca post lauream, da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale sotto la responsabilità scientifica del prof. Alessandro Manzardo.

La borsa avrà la durata di 12 mesi. L'importo totale di € 6.000,00 sarà a carico del finanziamento "Indagine critica delle organizzazioni certificate ISO 14001 in ottica di ciclo di vita" codice MANZ\_FINA21\_01 e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il/la borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

**"Il processo di miglioramento continuo in ambito ambientale, richiesto dal sistema di gestione ambientale ai sensi della norma ISO 14001, richiede un approccio orientato al ciclo di vita. Su questi presupposti, nasce la richiesta, da parte delle organizzazioni, di valutare la possibilità di realizzare, e in seconda fase di attuare, uno studio del ciclo di vita (LCA) dei propri prodotti, volto anche alla certificazione di terza parte.**

**Nel caso specifico, saranno valutate le "catene del freddo" per la conservazione di prodotti alimentari."**

**Requisiti di accesso**

- Titolo di studio: Second cycle degree in Environmental engineering.

**Competenze richieste:**

- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenza di un'altra lingua straniera;
- Conoscenze informatiche:
  - Conoscenza del pacchetto Office;
  - Conoscenze di linguaggi di programmazione (MATLAB, Python, Java, C++, R);
  - Conoscenze di software per l'analisi e la modellistica spaziale e territoriale (ArcGIS, AGI STK, JMARS);
  - Conoscenza software per la modellazione LCA (SimaPro);

- Documentata esperienza nel settore scientifico connesso all'attività di ricerca, ovvero in progetti di gestione ambientale e della sostenibilità per almeno 2 anni;
- Esperienza nella raccolta, organizzazione dati, analisi degli impatti ambientali ed interpretazione, gestione e presentazione dei risultati, redazione di report;
- Pubblicazioni scientifiche;
- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti;
- Iscrizione a corsi di laurea magistrale nel campo della gestione ambientale e della sostenibilità.

### **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 rapporto di coniugio o 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 per il **giorno 13 ottobre 2022 alle ore 13.00**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato in premessa al bando e nella pagina web del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale <https://www.dicea.unipd.it/dipartimento>

La domanda dovrà pervenire al Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale – DICEA - dell'Università degli Studi di Padova secondo una delle seguenti modalità:

- 1) tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo: [dipartimento.dicea@pec.unipd.it](mailto:dipartimento.dicea@pec.unipd.it)  
oppure
- 2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo via F. Marzolo, 9 – 35131 Padova. In tale caso non fa fede il timbro postale di spedizione, ma la data di ricevimento da parte dell'Amministrazione, che dovrà avvenire entro e non oltre la scadenza del presente bando;  
oppure
- 3) di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale sito in via F. Marzolo, 9 – 35131 Padova previo appuntamento via e-mail al seguente indirizzo: [ricerca@dicea.unipd.it](mailto:ricerca@dicea.unipd.it)

**La consegna della domanda si potrà considerare valida solo mediante la ricezione via e-mail dell'avvenuta registrazione a protocollo;**

nell'oggetto della PEC o nella busta si dovrà indicare la seguente dicitura: "Bando di selezione per borsa di ricerca **"Supporto Indagine critica delle organizzazioni certificate ISO 14001 in ottica di ciclo di vita"** - presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale.

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, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli.

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al 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 del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale 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 al link <https://www.dicea.unipd.it/dipartimento>

#### **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**

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR).

I dati personali dei concorrenti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e dell'eventuale successiva assegnazione della borsa.

L'informativa completa sul trattamento dei dati personali è disponibile al seguente link <http://www.unipd.it/privacy>

#### **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 Tiziana Pampanin, Segretario del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, e-mail [tiziana.pampanin@unipd.it](mailto:tiziana.pampanin@unipd.it) Tel. n. 049/8275422.

#### **Norme finali**

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

Padova, 28/09/2022

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Andrea Giordano

