

**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. 73/2023

Prot n. 881 del 23/02/2023

Anno 2023 Tit. III Cl. 19 Fasc. 5

**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:  
“Supporto alla Progettazione e sviluppo di un modello di Autodichiarazione Ambientale a  
supporto del sistema Hydropass e indagine critica ai fini della stesura di Water Statement in  
conformità ad ISO 14017”**

**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, da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale sotto la responsabilità scientifica della prof.ssa Maria Cristina Lavagnolo.

La borsa avrà la durata di 5 mesi. L'importo totale di € 8.065,00 sarà a carico del finanziamento “AC.MO. - Sviluppo di un modello di Auto Dichiarazione Ambientale a supporto del sistema Hydropass e indagine critica ai fini della stesura di Water Statement in conformità ad ISO 14017.” codice LAVA\_COMM22\_04 e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

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

**“Affinamento dell'analisi comparativa dei potenziali impatti ambientali sulla base dei dati raccolti e organizzati, determinare gli impatti ambientali dei sistemi di prodotto oggetto dello studio. Creazione dei modelli scalabili ed integrabili per la quantificazione degli impatti ambientali. Generazione di un modello per ogni scenario indagato. Quantificazione, in ambiente SimaPro, dell'eco-profilo dei sistemi di prodotto oggetto dello studio; Elaborazione di una Dichiarazione Ambientale sulla base dei risultati dello studio di LCA comparativo, qualora verificata la fattibilità di costruire un water statement secondo ISO 14017, verrà quindi redatta una Dichiarazione Ambientale ovvero un documento riassuntivo in grado di mettere in luce le caratteristiche del sistema Hydropass rispetto al sistema di riferimento in un'ottica di comunicazione ambientale.”**

**Requisiti di accesso**

- Titolo di studio: Laurea specialistica/magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.

**Competenze richieste:**

- Conoscenza della lingua inglese;
- Conoscenze informatiche: conoscenza del pacchetto Office e di software GIS;

- Documentata esperienza nel settore scientifico connesso all'attività di ricerca oggetto della collaborazione, ovvero in progetti di gestione ambientale e di sostenibilità di almeno 7 anni;
- Capacità di analisi dati e applicazione di approcci statistici per la valutazione di dataset ambientali;
- Capacità di progettazione e reporting di indicatori di sostenibilità ambientale;
- Capacità di modellazione di sistemi in ambito ambientale o affine;
- Capacità di progettazione in ambiente SimaPRO per la modellazione di indicatori di impatto economici ed ambientali;
- 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 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 10 Marzo 2023 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 Francesco 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 alla Progettazione e sviluppo di un modello di Autodichiarazione Ambientale a supporto del sistema Hydropass e indagine critica ai fini della stesura di Water Statement in conformità ad ISO 14017”** - 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, 23/02/2023

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Andrea Giordano

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Andrea Giordano', written in a cursive style.