



Centro Interdipartimentale di Ricerca di Geomatica (CIRGEO)

Università di Padova – Viale dell'Università n.16  
AGRIPOLIS – 35020 Legnaro (PD)  
Tel +390498272710 Fax 049-8272750  
PEC: [centro.cirgeo@pec.unipd.it](mailto:centro.cirgeo@pec.unipd.it)

Prot. 32 del 5 luglio 2018  
Anno Tit. III Cl. 13 Fasc.

**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI N. 1  
BORSA DI RICERCA CIRGEO 2018 bs nr. 1 dal titolo:  
“Modellazione 3D per il controllo di due dighe ”**

*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 e colloquio per n. 1 borsa per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Centro Interdipartimentale di ricerca di Geomatica (CIRGEO) sotto la responsabilità scientifica del Prof. Antonio Vettore.

La borsa avrà la durata di 12 mesi.

L'importo totale di € 12.000,00 sarà imputato sulle prestazioni a pagamento Responsabile Scientifico Prof. Antonio Vettore e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

*“Elaborazione dati laser scanner terrestre per la modellazione delle dighe di Bovilla e Ulza (Albania). In particolare verranno realizzati i modelli 3D per il controllo delle due infrastrutture... L'attività consisterà nello studio di metodiche analitiche, nell'implementazione di tali metodiche a livello sperimentale e nell'analisi dei dati al fine di stabilire il mediante le misure effettuate un grado di sicurezza per le strutture analizzate.”.*

**REQUISITI DI ACCESSO**

Laurea triennale in Tutela e Riassetto del Territorio.

(per i titoli conseguiti presso Università straniere, l'idoneità verrà accertata dalla Commissione esaminatrice).

**Competenze richieste:**

Conoscenza della strumentazione topografica, GPS, laser scanner terrestre e software di modellazione; 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 svolta 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 **23 luglio 2018 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 TESAF e potrà essere presentata alternativamente:

1. di persona presso la Segreteria Amministrativa del Centro CIRGEO (1<sup>a</sup> stecca – 2° Piano) – Agripolis Legnaro (PD), Viale dell'Università n. 16 dalle ore 9:00 alle ore 13:00 dal lunedì al venerdì;
2. mediante raccomandata con avviso di ricevimento al Direttore del Centro CIRGEO, Viale dell'Università, 16 – Agripolis, c.a.p. 35020 Legnaro (Pd); 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;
3. tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo [centro.cirgeo@pec.unipd.it](mailto:centro.cirgeo@pec.unipd.it);

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca CIRGEO 2018 bs nr. 1 – *"indicare il titolo della ricerca"* - presso il Centro Interdipartimentale di ricerca di Geomatica - CIRGEO"

Alla domanda dovrà essere allegato:

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

### **PROCEDURA 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 presentati 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.

Il **colloquio** è previsto per il giorno **25 luglio 2018 alle ore 12:00** presso la Sala Consiliare del Dipartimento TESAF 1<sup>a</sup> stecca – 3° piano, Viale dell'Università n. 16 – Legnaro (PD). Eventuali variazioni saranno comunicate tramite e-mail. I candidati sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, nel giorno e nell'ora sopra indicati.

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.

L'Ufficio Ricerca del centro CIRGEO 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: <http://www.tesaf.unipd.it/news/termine/2>.

#### **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, ai fini della presente procedura e dell'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

L'informativa completa sul trattamento dei suoi 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 Serena Galzignato, Segretario del Dipartimento TESAF (e-mail [direzione.tesaf@unipd.it](mailto:direzione.tesaf@unipd.it) – Tel. n. 049 827 2730/2728).

#### **NORME FINALI**

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

Legnaro, 5 luglio 2018

Il Direttore del Centro  
Prof. Antonio VETTORE

