



POR FSE 2014-2020
REGIONE DEL VENETO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Prot. 310 del 30/06/2019

Anno 2019 Tit. III Cl. 13 Fasc. 2018-39. *1*

**BANDO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI BORSE
PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA – TESAF 2019 bs nr. 18
nell'ambito del progetto dal Titolo: *“Questo (non) è solo un albero”***

codice progetto 2105-30-11-2018

Intervento nr. 4 - Supporto alla figura dell' "Esperto in anatomia ed ecologia degli alberi"

**Progetto selezionato nel quadro del Programma Operativo
cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo e in attuazione dei criteri di valutazione approvati dal
Comitato di sorveglianza del Programma**

**Programma Operativo Regionale F.S.E. 2014-2020 Regione Veneto
In sinergia con il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale POR 2014-2020
Obiettivo *“Investimenti a favore della crescita e dell’occupazione”***

Asse *“1 - “Occupabilità”*

D.G.R. n. 11 del 5 gennaio 2018

La ricerca a sostegno della trasformazione aziendale: innovatori in azienda.

Assegni di ricerca 2018

Progetto finanziato con D.D.R. n. 522 del 31 maggio 2018



POR FSE 2014 - 2020
REGIONE DEL VENETO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Università degli Studi di Padova – Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali - TESAF

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, da svolgersi presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali sotto la responsabilità scientifica del prof. Lucio Montecchio.

La borsa avrà la durata di 4 mesi.

L'importo totale di € 8.000,00 sarà a carico del finanziamento FSE DGR n. 11/2018 e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Il borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

"La figura che si ricerca è quella di un esperto in multimedia e in creazione di visualizzazioni artistiche 3D di elementi di carattere naturalistico, da inserire nel percorso virtuale previsto dal progetto.

Il borsista, una volta acquisite le informazioni scientifiche necessarie, dovrà essere in grado di restituire tali informazioni attraverso la modellizzazione in 3D e l'animazione di elementi del mondo animale e vegetale.

Inoltre, dovrà possedere competenze tecniche comprovate nell'ambito della modellizzazione, texturing e rendering 3D, delle animazioni digitali, in particolare, in ambito naturalistico, e conoscenza di programmi di modellazione 3D come Maya, ZBrush, Unity, ecc.

The professional we are looking for is an expert in multimedia and in the creation of artistic 3D visualizations of naturalistic elements, to be included in the virtual path envisaged by the project.

Once the necessary scientific information has been acquired, the expert must be able to return this information through 3D modeling and animation of elements of the animal and plant world.

Moreover, he will have to have proven technical skills in the field of 3D modeling, texturing and rendering, digital animations, in particular in the naturalistic field, and knowledge of 3D modeling programs such as Maya, ZBrush, Unity, etc."

Il borsista dovrà inoltre redigere un report conclusivo sull'attività svolta, che ne evidenzii i risultati conseguiti, accompagnato da un breve abstract di ricerca.

Requisiti di accesso

- Laurea magistrale/specialistica di cui al D.M. 509/99 e DM 270/4 e V.O. a ciclo unico (Master degree in Arts & Sciences)

[att.ne: per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice]



POR FSE 2014 -2020
REGIONE DEL VENETO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Competenze richieste:

Conoscenza della lingua inglese, italiana (se straniero); conoscenze informatiche: Maya, ZBrush, Unity, 3D modeling. Pubblicazioni scientifiche di settore (es. manuali di computer grafica); Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti; Documentata esperienza nelle tematiche di interesse del presente bando

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 il giorno **20 maggio 2019 alle ore 13:00**.

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link <https://www.tesaf.unipd.it/news/termine/2> e potrà essere presentata alternativamente:

- 1) di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali TESAF 1° stecca 2° piano dalle ore 8:30 alle ore 13:00 dal lunedì al venerdì;
- 2) inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento al Direttore del Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali, 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) inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dipartimento.tesaf@pec.unipd.it. Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto dell'e-mail si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca – *“indicare il titolo del progetto”* - presso il Dipartimento Territorio e Sistemi Agro Forestali".



POR FSE 2014-2020
REGIONE DEL VENETO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato
- 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 presentati.

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 alla Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

La 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 Territorio e Sistemi Agro Forestali 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 TESAF al link dipartimento.tesaf@pec.unipd.it.

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).



POR FSE 2014 - 2020
REGIONE DEL VENETO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

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 Territorio e Sistemi Agro Forestali, e-mail direzione.tesaf@unipd.it Tel. n. 0498272730/2728.

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia ed in particolare alla Delibera della Giunta Regionale del Veneto n. 11 del 5 gennaio 2018.

Legnaro, 30 aprile 2019

*Il Responsabile del Dipartimento
Territorio e Sistemi Agro Forestali*

Prof. Raffaele CAVALLI