Università Ca'Foscari Venezia

Decreto del Direttore del Dipartimento di
Scienze Ambientali, Informatica e Statistica Università Ca' Foscari Venezia
Rep. 683/2018
Prot. 44208 del 01/08/2018

---

**Bando per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca nell'ambito della Convenzione siglata tra l'Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali del CNR e l'Università Ca' Foscari Venezia – Dipartimento di Scienze Ambientali, CUP H76C18000400005**

(L. 240 del 30 Dicembre 2010, art. 18, DL 19/2012; Regolamento per l'attivazione di borse per attività di ricerca emanato con DR 399/2018 del 04/05/2018

**Descrizione**

Il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica dell'Università Ca' Foscari Venezia, in base al Decreto del Direttore n. 681/2018 del 30/07/2018, relativo alla attivazione di borse di ricerca, sulla base della Convenzione siglata con l'Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali del CNR, in data 25/07/2018, Rep. n. 210/2018 – Prot. n. 42863, **CUP H76C18000400005,** invita a sottoporre candidature per una borsa di ricerca della durata di mesi 6 (sei) dal titolo: **"Caratterizzazione chimica di matrici ambientali (acqua, sedimento) e delle diverse classi dimensionali (comprese le ultrafini) dell'aerosol atmosferico in aree sottoposte a diverso grado di antropizzazione".**

Il/La borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca: Campionamento e analisi delle matrici ambientali (acqua , sedimento) e delle diverse classi dimensionali (comprese le ultrafini) dell'aerosol atmosferico in aree sottoposte a diverso grado di antropizzazione (aree urbane e remote). L'attività prevista comprende l'organizzazione delle campagne di campionamento e del team di lavoro, il campionamento, il trattamento dei campioni, l'analisi strumentale, lo studio e l'elaborazione dei dati ottenuti per la determinazione di microinquinanti organici (IPA, PCB, ecc..) ed inorganici (metalli e ioni maggiori) in matrici ambientali e nelle diverse classi dimensionali dell'aerosol atmosferico (comprese le ultrafini). Si utilizzeranno metodologie analitiche ultrapulite che prevedano un limitato livello di contaminazione e tecniche strumentali accoppiate alla spettrometria di massa sia ad alta che a bassa risoluzione.

Il/La borsista, entro la scadenza della Borsa di Ricerca, dovrà presentare una relazione sulle attività svolte.

Tutor di riferimento prof. Andrea Gambaro, SSD CHIM/01, in caso di assenza o impedimento del tutor, le funzioni sono svolte dal dott. Dario Battistel.

Per quanto non previsto dal presente Bando si rinvia al Regolamento e alla normativa vigente in materia.

**Durata del contratto**: 6 mesi, a decorrere indicativamente dal 10/9/2018.

**Importo:** L'importo della borsa è pari a € 11.893,28 (Euro undicimilaottocentonovantatre/28), Euro/anno lordo percipiente, esente IRPEF e non rilevante IRAP. L'importo erogato a rate bimestrali posticipate, è da ritenersi comprensivo di ogni eventuale costo legato all'espletamento delle attività di ricerca previste dal Progetto.

**Scadenza per la presentazione delle candidature**: le candidature, indipendentemente dalla modalità di invio, dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 di martedì 28 agosto 2018.**

**Chi può partecipare** (Regolamento di Ateneo per le borse di ricerca art. 3)

Alla selezione possono partecipare i/le cittadini/e appartenenti a Stati membri dell'Unione Europea e i/le cittadini/e extracomunitari/e, in possesso di:

a) Laurea, Laurea Magistrale o titolo estero equipollente in Scienze Ambientali, Dottorato in Scienze Ambientali.
b) Nel caso in cui il/la candidato/a non possegga i titoli sopra specificati dovrà dimostrare di avere: pluriennale esperienza nelle attività di campionamento e nelle analisi chimiche di

microinquinanti organici (IPA, PCB, ecc..) ed inorganici (metalli e ioni maggiori) a livelli di tracce e ultratracce in matrici ambientali (acqua, sedimento) e nelle diverse classi dimensionali dell'aerosol (comprese le ultrafini). Inoltre dovrà dimostrare di avere pluriennale esperienza nell'utilizzo di metodologie analitiche ultrapulite che prevedano un limitato livello di contaminazione e tecniche strumentali accoppiate alla spettrometria di massa sia ad alta che a bassa risoluzione.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal presente bando di selezione.
I/Le candidati/e sono ammessi/e con riserva alla selezione, l'esclusione dal concorso, per difetto dei requisiti prescritti, può essere disposta in qualsiasi momento, anche successivamente allo svolgimento della selezione, con motivato provvedimento e notificata all'interessato/a.

**Incompatibilità** (Regolamento di Ateneo per le borse di ricerca art. 12)

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.

Nel caso in cui il/la titolare delle borsa eserciti un'attività di lavoro autonomo o abbia un rapporto di lavoro subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata dal Responsabile Scientifico.
Il conferimento della borsa non dà luogo alla costituzione di alcun rapporto di lavoro, né dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli del personale universitario.

**Come partecipare** (Regolamento di Ateneo per le borse di ricerca art. 5)

I/Le candidati/e devono presentare:
a) Il modulo di domanda allegato, datato e firmato. Il modulo è reperibile anche nell'apposita pagina web del Dipartimento al link http://www.unive.it/data/17576/ e nella pagina del sito web di Ateneo al link http://www.unive.it/data/12122/;
b) un CV in formato Europeo allegato (o disponibile online al link http://www.unive.it/nqcontent.cfm?a=79490, datato e firmato) datato e firmato;
c) la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
d) ogni altro documento, titolo o pubblicazione utile alla selezione.

**Come inviare la candidatura**

Le candidature, indipendentemente dalla modalità di invio, dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 di martedì 28 agosto 2018** e possono essere:

1) consegnate di persona presso la segreteria del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica (DAIS), Università Ca Foscari – Venezia, Campus Scientifico, via Torino 155 – 30172 Mestre, Venezia – III piano – Edificio ALFA (Lun-Ven, dalle 9.00 alle 12.00), **SI RICORDA CHE L'UNIVERSITA' CA' FOSCARI RIMANE CHIUSA DALL'11 AL 19 AGOSTO 2018;**
2) inviate all'indirizzo mail resente@unive.it indicando nell'oggetto dell'e-mail la seguente dicitura: Borsa di Ricerca **"Caratterizzazione chimica di matrici ambientali (acqua, sedimento) e delle diverse classi dimensionali (comprese le ultrafini) dell'aerosol atmosferico in aree sottoposte a diverso grado di antropizzazione"**. L'Università non assume alcuna responsabilità per i casi di dispersione delle comunicazioni inviate tramite posta elettronica non certificata;
3) inviate tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo protocollo@pec.unive.it. Indicare nell'oggetto dell'e-mail la seguente dicitura: **"Caratterizzazione chimica di matrici ambientali (acqua, sedimento) e delle diverse classi dimensionali (comprese le ultrafini) dell'aerosol atmosferico in aree sottoposte a**

**diverso grado di antropizzazione"**.

L'Università non si assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni inviate tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo protocollo@pec.unive.it

4) inviate tramite posta elettronica all'indirizzo resente@unive.it, specificando nell'oggetto della e-mail Borsa di Ricerca – DAIS – "**Caratterizzazione chimica di matrici ambientali (acqua, sedimento) e delle diverse classi dimensionali (comprese le ultrafini) dell'aerosol atmosferico in aree sottoposte a diverso grado di antropizzazione**".

I/La candidato/a si assume in tali casi le responsabilità derivanti dall'eventuale mancato recapito della domanda e della relativa documentazione. L'Università non assume alcuna responsabilità per i casi di dispersione delle comunicazioni inviate tramite posta elettronica non certificata.

**Procedure di selezione e modalità di valutazione**

La selezione delle candidature viene effettuata, sulla base di titoli, da una commissione esaminatrice, nominata ai sensi del regolamento per l'attivazione delle borse di ricerca art. 7.

La Commissione Esaminatrice dispone complessivamente di 100 punti per la valutazione delle candidature in base ai titoli e colloquio, è chiamata a definire, sulla base dei punteggi attribuiti, una graduatoria finale di merito e individua il/la vincitore/vincitrice. In caso di pari merito deve essere designato il/la candidato/a più giovane d'età.

La graduatoria sarà utilizzata secondo l'ordine in cui è formulata, e in caso di rinuncia, o di mancata accettazione nei termini comunicati dalla struttura dell'assegnatario/a o di cessazione anticipata della collaborazione all'attività di ricerca, la borsa sarà assegnata ad altro/a candidato/a seguendo l'ordine delle graduatoria finale di merito, secondo quanto previsto dal Regolamento per l'attivazione delle borse di ricerca (art. 8). La Commissione Esaminatrice trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Direttore della struttura di ricerca, il quale, verificata la legittimità degli atti concorsuali, con proprio provvedimento, procederà all'approvazione degli stessi ed all'assegnazione della borsa.

**Conferimento della borsa e pubblicità degli atti**

Ricevuti gli atti relativi alle selezioni, il Direttore della struttura approva con proprio decreto la graduatoria e i verbali della procedura di selezione e li rende pubblici.

La segreteria della Struttura che ha emesso il bando trasmetterà al/alla vincitore/vincitrice designato/a una comunicazione, contenente la data di decorrenza della borsa.

Nel termine di sette giorni dal ricevimento della comunicazione scritta di cui al comma precedente, il/la vincitore/vincitrice dovrà, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata ad altro/a candidato/a seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

E' assicurata la pubblicità dei risultati di tutte le fasi della selezione nell'Albo online di Ateneo al link http://www.unive.it/data/30402/ e nell'apposita pagina web del Dipartimento http://www.unive.it/data/17576/ e nella pagina del sito web di Ateneo http://www.unive.it/data/12122/.

E' comunque garantito l'accesso agli atti della selezione ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s. m. i. e del relativo regolamento interno di attuazione.

**Responsabile del procedimento**

Università Ca'Foscari Venezia

Decreto del Direttore del Dipartimento di
Scienze Ambientali, Informatica e Statistica Università Ca' Foscari Venezia
Rep. 683/2018
Prot. 44208 del 01/08/2018

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n. 241 e s. m. i., la responsabile del procedimento amministrativo della presente selezione è la dott.ssa Federica Fasolato, responsabile del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica.

**Norme finali**

Per quanto non previsto dal presente Bando si rinvia al Regolamento e alla normativa vigente in materia.

Venezia, 01/08/2018

Il Vice Direttore del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica
Prof. Agostino Cortesi

VISTO
*La Responsabile del procedimento*
*La Segretaria del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica*
*Dott.ssa Federica Fasolato fede.faso@unive.it*
*Tel. 041/2348565 Fax 041/2348419*

Il presente documento in originale è archiviato presso gli uffici del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica.