



Decreto del Direttore del Dipartimento del Dipartimento di Scienze Ambientali,  
Informatica e Statistica  
Univeristà Ca' Foscari Venezia

**Bando per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca per attività di *Advanced Visiting Fellowship* e per n. 1 borsa di ricerca per attività di *Young Visiting Fellowship* – Università Ca' Foscari Venezia – Dipartimento di Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica**

(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.

**VISTO** il D.D.R. n. 231 del 10/03/2020 e successive modifiche e integrazioni, che approva il Progetto di Ricerca Codice Progetto 2120-0005-1463-2019, nell'ambito del Bando Regionale 2019 – DGR 1463/2019 - "Innovazione e ricerca per un Veneto più competitivo" - POR FSE 2014-2020 - Ob. "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" – CUP H74I9001890002, Titolo Progetto "SIMIIAA - Soluzioni Intelligenti per il Monitoraggio degli Inquinanti e degli Impatti ambientali nelle Acque di dilavamento Autostradali";

**VISTO** il D.D.R. n. 290 del 30/03/2020 che autorizza la proroga dei termini di avvio dei progetti finanziati con DDR n. 231 del 10/03/2020, prevedendo il termine del 30 settembre 2020;

**IN DEROGA** all'Art. 4 del Regolamento del Regolamento di Ateneo , per l'attivazione di borse per attività di ricerca per il solo paragrafo concernente la determinazione dell'importo della borsa di ricerca;

**Descrizione**

Il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica dell'Università Ca' Foscari Venezia, in base al Decreto n. 601/2020 Prot. n. 30358 del 16/01/2020, relativo all'attivazione di borse di ricerca per attività di Visiting Fellowship, invita a sottoporre candidature per le seguenti borse di ricerca:

**PROFILO 1 - Borsa di ricerca *Advanced Visiting Fellow*.**

**Titolo "Metodi intelligenti per la modellizzazione in tempo reale della qualità delle acque di pioggia"**, durata mesi 1 (uno), per la durata del Progetto.

**PROFILO 2 - Borsa di ricerca per *Young Visiting Fellow***

**Titolo "Installazione, manutenzione e interpretazione dei dati da sistemi di monitoraggio intelligente"**, durata mesi 1 (uno), per la durata del Progetto.

Il/La Visiting Fellow dovrà svolgere le seguenti attività di ricerca, a seconda del profilo bandito:

**Profilo 1:** SIMIIAA prevede di coinvolgere attraverso una *Advanced Fellowship*, una figura estera di riferimento internazionale nel campo di ricerca della modellizzazione dei microinquinanti nelle acque di pioggia. Le attività da svolgere all'interno del Progetto prevedono la supervisione della campagna di raccolta dati e assistenza nello sviluppo di modelli matematici per il controllo in tempo reale del sistema idrico integrato (fognature e depuratori) e alla validazione di misure da sonde di qualità online.

**Profilo 2:** SIMIIAA prevede di coinvolgere attraverso una *Young Fellowship*, una figura estera esperta/o di innovazione tecnologica nell'ambito del monitoraggio della qualità delle acque di pioggia. Sarà valutata in particolare, l'esperienza con campionatori passivi per la misurazione di microinquinanti (metalli pesanti e idrocarburi) e di microparticelle nelle acque di dilavamento da aree stradali. Il ruolo principale del Visiting Fellow sarà formare l'assegnista e il personale dell'Azienda Partner nell'utilizzo di questa tecnologia di monitoraggio innovativa.

Tutor di riferimento Prof. Enrico Bertuzzo, SSD ICAR/02; in caso di assenza o impedimento, le funzioni di Tutor saranno svolte dal Dott. Damiano Pasetto.

Il/La borsista, così come previsto dalla Direttiva FSE, D.G.R. n. 1463/2019, al termine della propria attività dovrà fornire al Dipartimento i seguenti prodotti scientifici:

- un **report conclusivo sull'attività svolta**, che ne evidenzia i risultati conseguiti.

Inoltre il/La Visiting Fellow sarà tenuto/a a compilare un "**diario di bordo settimanale**" in cui annotare l'attività di ricerca svolta per un monte ore di circa 160 ore.



Decreto del Direttore del Dipartimento del Dipartimento di Scienze Ambientali,  
Informatica e Statistica  
Univeristà Ca' Foscari Venezia

Per quanto non previsto dal presente Bando si rinvia al Regolamento, alla normativa vigente in materia e alla normativa vigente in materia e alla Direttiva regionale riferita al finanziamento FSE in oggetto e successive integrazioni.

**Durata del contratto per Advanced Visiting Fellow:** mesi 1 (uno), da svolgersi indicativamente a partire dal mese di agosto 2020; sono previsti diversi periodi di visita per la durata complessiva di un mese durante l'intera fase di Progetto.

**Durata del contratto per Young Visiting Fellow:** mesi 1 (uno), da svolgersi indicativamente a partire dal mese di agosto 2020; sono previsti diversi periodi di visita per la durata complessiva di un mese durante l'intera fase di Progetto.

**Importo:** L'importo della borsa di ricerca per Advanced Visiting Fellow è pari a € 6.000,00 (seimila/00), della durata di mesi 1 (uno), esente IRPEF e INPS. L'importo erogato, è da ritenersi comprensivo di ogni eventuale costo legato all'espletamento dell'attività di ricerca prevista dal progetto.

**Importo:** L'importo della borsa di ricerca per Young Visiting Fellow è pari a € 4.000,00 (quattromila/00), della durata di mesi 1, esente IRPEF e INPS. L'importo erogato, è da ritenersi comprensivo di ogni eventuale costo legato all'espletamento dell'attività di ricerca prevista 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 lunedì 13 luglio 2020** (così come previsto dal Testo Unico per i Beneficiari della Regione Veneto e dal Regolamento per l'attivazione delle borse di ricerca, il termine non può essere inferiore a 20 giorni dalla data di pubblicazione del bando). Qualora il termine di scadenza indicato cada di sabato o in giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile.

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

Il bando è rivolto esclusivamente a docenti/ricercatori provenienti da Atenei stranieri.

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

- Laurea, Laurea Magistrale o titolo estero equipollente in Ingegneria per l'Ambiente, Chimica per l'Ambiente.
- nel caso in cui il/la candidato/a per la Borsa di Ricerca per **Advanced Visiting Fellowship** non possieda i titoli sopra specificati, dovrà dimostrare di avere esperienza pluriennale nel campo delle analisi e della modellizzazione matematica di acque di dilavamenti.
- nel caso in cui il/la candidato/a per la Borsa di Ricerca per **Young Visiting Fellowship** non possieda i titoli sopra specificati dovrà dimostrare di avere esperienza pluriennale nel campo dell'analisi delle acque di dilavamento.

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;



Decreto del Direttore del Dipartimento del Dipartimento di Scienze Ambientali,  
Informatica e Statistica  
Univeristà Ca' Foscari Venezia

- 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/dalla titolare.

Nel caso in cui il/la titolare della 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: <https://www.unive.it/data/17576/> e nella pagina del sito web di Ateneo <https://www.unive.it/data/12122/>.
- b) Un CV in formato Europeo allegato (o disponibile online al link <https://www.unive.it/pag/10368/> 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

Ai sensi delle disposizioni ministeriali di contenimento dell'epidemia da COVID-19, le candidature potranno essere:

- 1) **Profilo 1:** inviate tramite posta elettronica all'indirizzo [resente@unive.it](mailto:resente@unive.it), specificando nell'oggetto della e-mail: **Borsa di ricerca "Advanced Visiting Fellow", Tutor Prof. Enrico Bertuzzo.**
- 2) **Profilo 2:** inviate tramite posta elettronica, all'indirizzo [resente@unive.it](mailto:resente@unive.it), specificando nell'oggetto della e-mail: **Borsa di ricerca "Young Visiting Fellowship", Tutor Prof. Enrico Bertuzzo.**

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

- 3) **Profilo 1:** inviate tramite posta elettronica all'indirizzo [protocollo@unive.it](mailto:protocollo@unive.it), specificando nell'oggetto della e-mail: **Borsa di ricerca "Advanced Visiting Fellow", Tutor Prof. Enrico Bertuzzo.**
- 4) **Profilo 2:** inviate tramite Posta Elettronica Certificata, all'indirizzo [protocollo@unive.it](mailto:protocollo@unive.it), specificando nell'oggetto della e-mail: **Borsa di ricerca "Young Visiting Fellowship", Tutor Prof. Enrico Bertuzzo.**

#### 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, 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 della graduatoria finale di merito, secondo quanto previsto dal Regolamento per l'attivazione delle borse di ricerca (Art. 8).



Decreto del Direttore del Dipartimento del Dipartimento di Scienze Ambientali,  
Informatica e Statistica  
Univeristà Ca' Foscari Venezia

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, nell'apposita pagina web del Dipartimento <https://www.unive.it/data/17576/> e nella pagina del sito web di Ateneo <https://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.

#### **Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'Articolo 13 del Regolamento (UE) 2016/679**

L'Università Ca' Foscari Venezia, nell'ambito delle proprie finalità istituzionali e in adempimento agli obblighi previsti dall'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 ("Regolamento"), fornisce informazioni in merito al trattamento dei dati personali conferiti all'Ateneo dai/dalle candidati/e ai fini dell'espletamento della procedura di selezione cui intendono partecipare, disponibili al link <https://www.unive.it/privacy>.

#### **Responsabile del procedimento**

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, alla normativa vigente in materia e alla Direttiva regionale riferita al finanziamento FSE in oggetto e successive integrazioni.

Il Direttore del Dipartimento di Scienze Ambientali,  
Informatica e Statistica  
Prof. Antonio Marcomini

VISTO  
*La Responsabile del procedimento*



UNIONE EUROPEA  
Fondo sviluppo europeo



REGIONE DEL VENETO



FOR FSE 2014-2020  
REGIONE DEL VENETO



Organismo  
di Formazione  
accreditato  
dalla Regione  
del Veneto



Università  
Ca' Foscari  
Venezia

Decreto del Direttore del Dipartimento del Dipartimento di Scienze Ambientali,  
Informatica e Statistica  
Univeristà Ca' Foscari Venezia

---

*La Segretaria del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica*  
Dott.ssa Federica Fasolato [fede.faso@unive.it](mailto:fede.faso@unive.it)  
Tel. 041/2348565 Fax 041/2348419