Università Ca'Foscari Venezia
Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica
Università Ca' Foscari Venezia
Campus Scientifico – Via Torino 155, 30170 Mestre (VE)
P.IVA 00816350276 - CF 80007720271
www.unive.it/dais

Il Direttore di Dipartimento

Bando di selezione pubblica per il conferimento di n. 1 (una) borsa di ricerca

Università Ca' Foscari Venezia

Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

(L. 240 del 30 Dicembre 2010, art. 18, DL 19/2012; Regolamento di Ateneo per l'attivazione di borse per attività di ricerca emanato con DR n. 300/2014 del 14/04/2014 e s.m.i)

VISTO l'art. 18 comma 5 lettera f) della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 e ss.mm.ii;

VISTO l'art. 21 quinquies della Legge 7 agosto 1990 n. 241 e ss.mm.ii;

TENUTO CONTO che l'art. 1 bis comma 2 del Decreto-Legge del 7 aprile 2025 n. 45, come emendato in sede di conversione dalla Legge del 5 giugno 2025 n. 79, entrata in vigore il 7 giugno 2025, che, all'art. 4, comma 3, della legge 3 luglio 1998, n. 210, ha abrogato il regime fiscale agevolato per le borse di studio per attività di ricerca post-lauream, prevedendo l'imposizione fiscale di IRPEF e IRAP per le suddette borse;

RICHIAMATO il Regolamento per l'istituzione di borse studio per attività di ricerca post-lauream ai sensi dell'art. 18 della Legge n.240 del 30 dicembre 2010, emanato con D.R. 300/2014 del 14/04/2014, modificato con D.R. n. 399 del 04/05/2018, con D.R. n. 1141 del 19/11/2020, con D.R. n. 1277 del 18/10/2021, con D.R. n. 394 del 06/04/2023, con D.R. n. 457/2024 del 06/05/2024 e con D.R. n. 863 del 8/10/2025, in vigore dal 15/10/2025;

CONSIDERATO che il trattamento fiscale delle borse di ricerca è soggetto alla normativa vigente al momento dell'erogazione e che, anche se non espressamente richiamato nel presente bando, il regime fiscale applicabile sarà quello previsto dalla legislazione pro tempore vigente**;**

VISTO: l'Accordo di collaborazione tecnico - scientifica ex art. 15 L. n. 241/1990 per le attività di definizione dello stato ecologico degli Elementi di Qualità Biologica "fauna ittica" e "macroalghe e fanerogame acquatiche" negli ambienti di transizione del Veneto, ai sensi della Direttiva 2000/60/CE e del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii ("Progetto 1381 Mo.V.Eco. VI, CUP J19I24001620002") stipulato tra l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto e l'Università Ca' Foscari Venezia - Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica, durata: dal 20/03/2026 al 30/06/2027, responsabille scientifico DAIS: Dott. Marco Picone, di cui al Rep. 90/2026 Prot. 85580 del 20/03/2026;

CONSIDERATO: che l'avvio della borsa di ricerca è subordinato allo stanziamento a bilancio dell'Accordo stesso;

Descrizione

Il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica dell'Università Ca' Foscari Venezia, in base al Decreto del Direttore Rep. n. 541/2026, Prot. n. 91502 del 31/03/2026, relativo alla attivazione di borse di ricerca, invita a sottoporre candidature per n. 1 (una) borsa di ricerca come di seguito riportato:

Borsa di ricerca dal titolo **"Analisi genetica di macrofite, epifiti e macrozoobenthos della Laguna di Venezia"**, della durata di mesi 12 (dodici), SSD Ecologia [BIOS-05/A] – *Research Fellowship "Genetic analysis of macrophytes, epiphytes, and macrozoobenthos of the Venice*

Lagoon.", lasting 12 months.

Il/La borsista dovrà svolgere le seguenti attività di ricerca:

L'attività di ricerca prevede il campionamento di macrofite, epifiti e macrozoobenthos della Laguna di Venezia in campagne dedicate al monitoraggio ambientale, la successiva estrazione di DNA da analizzare, la misurazione della quantità e qualità del DNA estratto, la preparazione di librerie marcando geni specifici, il processamento e l'analisi dei dati con pacchetti di R.

The research activity will be focused on the sampling of macrophytes, epiphytes, and macrozoobenthos of the Venice Lagoon during environmental monitoring of biological quality elements, the extraction and measure of DNA quantity and quality, the preparation of libraries of specific genes, and the processing and analysis of DNA data using appropriate R packages.

Il/La borsista, entro la scadenza della borsa di ricerca, dovrà consegnare al Tutor una relazione finale sulle attività di ricerca svolte che sarà presentata alla Giunta di Dipartimento per approvazione.

Tutor di riferimento il Dott. Marco Picone; in caso di assenza o impedimento, le funzioni di tutor sostitutiva saranno svolte dalla prof.ssa Anna Maria Volpi Ghirardini.

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

Durata della borsa: la borsa di ricerca avrà la durata di mesi 12 (dodici), a decorrere da aprile 2026.

Importo: l'importo della borsa di ricerca è pari a **€ 21.000/00 (ventunomila00), Euro/anno lordo percipiente** e sarà soggetto a tassazione in base alla normativa vigente ed erogato in rate bimestrali posticipate.

Scadenza per la presentazione delle candidature: le candidature per la borsa di ricerca, indipendentemente dalla modalità di invio, dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 del 16 aprile 2026.**
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 l'attivazione di borse per attività di ricerca art. 3)

Borsa di ricerca dal titolo "Analisi genetica di macrofite, epifiti e macrozoobenthos della Laguna di Venezia", della durata di mesi 12 (dodici), SSD Ecologia [BIOS-05/A] – *Research Fellowship"Genetic analysis of macrophytes, epiphytes, and macrozoobenthos of the Venice Lagoon.", lasting 12 months.*

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:

Laurea Magistrale in Bio-ecologia Marina (Classe LM-6 R) o titolo estero equipollente.

Competenze richieste:
Esperienza nel campionamento di macrofite, acque e sedimenti (carotatori, benne, etc.); esperienza nell'estrazione di DNA da diverse matrici e tessuti; misura della quantità/qualità del DNA estratto utilizzando strumentazione di laboratorio dedicata; esperienza in analisi bioinformatiche; conoscenza di pacchetti R per l'analisi dei dati di comunità (ad es. Vegan, Phyloseq, SIBER, etc.); pregresse attività di ricerca nelle materie del bando; conoscenza della lingua inglese a livello B2.
Experience in sampling environmental matrices using different tools (corer, grabs, etc.); experience in extracting DNA from different environmental matrices/tissues; experience in measuring/quantifying DNA quantity and quality using appropriate laboratory tools; experience in bioinformatics; knowledge of R packages for community analysis (i.e, Vegan, Phyloseq, SIBER, etc.); previous research and working experience in the topic of the call; B2 level for English language.

Eventuali titoli valutabili:
Pubblicazioni scientifiche in riviste indicizzate; abstract in proceedings o abstract books.

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 è incompatibile con:

a) altre borse a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del borsista;

b) la frequenza di corsi di dottorato di ricerca con borsa e di specializzazione medica, in Italia e all'estero;

c) assegni di ricerca;

La persona titolare di borsa di ricerca può svolgere attività di lavoro autonomo o collaborazioni occasionali o continuative, compatibilmente con l'attività di ricerca in essere e previa autorizzazione della struttura, a condizione che l'attività:

- non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal titolare di borsa;

- non rechi pregiudizio all'Università.

I o le titolari di rapporti di lavoro subordinato, in aggiunta all'autorizzazione della struttura, dovranno fornire l'autorizzazione del proprio datore di lavoro.

Il Direttore di Dipartimento

Nel caso specifico di titolari di rapporto di lavoro subordinato in essere prima dell'assegnazione della borsa, la struttura dovrà valutare la compatibilità della stessa con il rapporto di lavoro esistente; nel caso la valutazione dia esito negativo non si procederà al conferimento della borsa; nel caso di esito positivo, la persona candidata vincitrice dovrà fornire l'autorizzazione del proprio datore di lavoro entro 15 giorni.

Nel caso la titolarità di rapporto di lavoro subordinato subentri in corso di durata della borsa, la persona candidata vincitrice è tenuto a comunicare almeno 15 giorni prima dell'inizio del rapporto di lavoro la mutata condizione soggettiva, per una valutazione della compatibilità da parte della struttura; qualora la valutazione dia esito negativo la titolarità della borsa cesserà entro l'inizio del rapporto di lavoro subordinato; nel caso di esito positivo, la persona candidata vincitrice dovrà fornire l'autorizzazione del proprio datore di lavoro entro 15 giorni.

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 per l'attivazione di borse per attività 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 al link https://www.unive.it/pag/11701/.
b) Nel modulo di domanda ciascun/a candidato/a dovrà indicare sotto la sua responsabilità:
    - il titolo di studio posseduto oppure altre esperienze previste dal bando;
    - la cittadinanza (se cittadino/a non appartenente all'Unione Europea presente sul territorio italiano: il possesso del permesso di soggiorno valido alla data di scadenza del bando);
    - di avere l'idoneità fisica alla collaborazione;
    - di essere a conoscenza che il conferimento della borsa di ricerca non è compatibile con le posizioni di cui all'art. 12 del Regolamento per l'attivazione di borse per attività di ricerca e dalla normativa vigente;
    - di non aver ricevuto provvedimenti restrittivi della libertà personale al momento della presentazione della candidatura;
    - di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un/a professore/professoressa appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con la Rettrice, il Direttore Generale o un/una componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo e di essere consapevole di quanto previsto dalla Legger 240/2010 art. 18 c. 1 lettera b);
    - eventuale godimento di benefici previsti dalla L. 104/92.
c) Un CV in formato Europeo allegato (o disponibile online https://www.unive.it/pag/10368/) datato e firmato e che riporti il voto finale di laurea.
d) La fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto).
e) Ogni altro documento, titolo o pubblicazione utile alla selezione.

- di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore o una professoressa appartenente alla Struttura di ricerca o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore o la Rettrice, il Direttore Generale o la Direttrice Generale o qualsiasi componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo e di essere consapevole di quanto previsto dalla Legger 240/2010 art. 18 c. 1 lettera b).

Come inviare la candidatura

Le candidature possono essere:

inviate utilizzando l'apposita procedura online resa disponibile all'indirizzo https://apps.unive.it/domandeconcorso/accesso/dais-2026-moveco-picone **entro e non oltre le ore 12:00 del 16 aprile 2026.**

I cittadini/Le cittadine stranieri/e che non siano in possesso di CF italiano potranno utilizzare: https://apps.unive.it/utils/cf per crearne uno provvisorio e poter procedere con la compilazione della domanda.

Si ricorda di allegare alla domanda inviata, non solo i documenti richiesti ma anche il modello di candidatura che potete trovare alle pagine di pubblicazione del bando: Ateneo (https://www.unive.it/data/12122/) o Dipartimento (https://www.unive.it/data/17576/).

La persona candidata, dopo la chiusura e l'invio della domanda e della relativa documentazione mediante procedura online, riceverà una e-mail di conferma dell'avvenuta presentazione e un codice domanda con cui potrà accedere alla procedura per ogni eventuale aggiornamento dei dati e dei materiali, entro e non oltre la scadenza del bando, **fissata entro e non oltre le ore 12:00 del 16 aprile 2026.**

Si segnala che per eventuali necessità di supporto o chiarimento, la persona candidata può contattare la struttura, esclusivamente fino alle 24 ore precedenti alla chiusura del bando, rivolgendosi al Settore Ricerca del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica: e-mail ricerca.dais@unive.it - tel. 041 234 8680 / 8615.

Si segnala che nel caso di eventuale numerosità delle candidature e/o pesantezza dei materiali caricati dalle persone candidate, il sistema potrebbe subire dei rallentamenti; pertanto, si suggerisce di non iniziare la procedura a ridosso della scadenza.

Sono inammissibili e, pertanto, non verranno prese in considerazione le domande incomplete e/o prive degli allegati obbligatori firmati, laddove necessario, e quelle che, per qualsiasi causa, risultino inoltrate a questa Università oltre la scadenza sopra indicata.

Le dichiarazioni formulate nella domanda e negli allegati sono da ritenersi rilasciate ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni, dalle persone candidate aventi titolo all'utilizzazione delle forme di semplificazione delle certificazioni amministrative consentite dal decreto citato.

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 ed 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 di Ateneo per l'attivazione di borse per attività 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 candidato/a seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.
É 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 al link https://www.unive.it/pag/11701/.
É 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.

Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali avverrà in conformità a quanto previsto dalla normativa nazionale e comunitaria applicabile (D.Lgs.196/2003 e Regolamento UE 2016/679). È possibile scaricare l'Informativa al seguente link: https://www.unive.it/pag/36550/.

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 - Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica Università Ca' Foscari.

Norme finali

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

Il Direttore del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica
Prof. Salvatore Orlando

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