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

Bando 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: il Progetto REWASTER - "TRATTAMENTI CIRCOLARI INNOVATIVI DEGLI SCARTI DEL PROCESSO CONCIARIO", Bando PR Veneto FESR 2021-2027 per il finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo realizzati dalle Reti Innovative Regionali e dai Distretti Industriali. Obiettivo Specifico 1.1 "Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate" Azione 1.1.1 "Rafforzare la ricerca e l'innovazione (in collaborazione) tra imprese e organismi di ricerca" Sub A "Rafforzare la ricerca e l'innovazione tra imprese e organismi di ricerca" - DGR n. 729 del 26 giugno 2024, codice Bando PROC00118 - Sezione B - ambito "Smart Manufacturing", codice e titolo progetto 24729_001761 - TRATTAMENTI CIRCOLARI INNOVATIVI DEGLI SCARTI DEL PROCESSO CONCIARIO - REWASTER, codice domanda UNIVE: 24729_001761_80007720271, codice CUP di Progetto (relativo alle sovvenzioni a fondo perduto) D19J24000760007, durata: 01/11/2024 - 31/12/2026 – responsabile scientifico principale UNIVE Prof. Francesco Valentino (DAIS), progetto realizzato in collaborazione con il DSMN (Prof.ssa Valentina Beghetto);

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

Descrizione

Il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica dell'Università Ca' Foscari Venezia, in base al Decreto del Direttore 799/2025, Prot. 129293/2025 del 27/05/2025, relativo alla attivazione di borse di ricerca, invita a sottoporre candidature per n. 1 (una) borsa di ricerca dal titolo **"Solfato-riduzione e trattamenti ossidativi avanzati su reflui dell'industria conciaria"**, della durata di mesi 12 (dodici), SSD ICHI-02/A;

"Sulphate reduction and advanced oxidative treatments on tannery industries wastewater", *12 months period, SSD ICHI-02/A.*

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

Sviluppo di trattamenti aerobici/anaerobici combinati per l'incremento della biodegradabilità di reflui conciari e gestione di test anaerobici batch per la selezione di microorganismi da utilizzare nei processi di solfato riduzione in acque reflue conciarie / *Development of combined aerobic/anaerobic treatments for increasing the biodegradability of tannery wastewaters and monitoring/control of anaerobic batch tests for the selection of sulphate-reductive microorganisms to be used for tannery wastewaters' treatment.*

Tutor di riferimento il Prof. Francesco Valentino, in caso di assenza o impedimento, le funzioni di tutor saranno svolte dal Prof. Paolo Pavan.

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

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

Durata della borsa: mesi 12 (dodici), a decorrere da giugno 2025.

Importo: l'importo della borsa di ricerca è pari a **€ 17.000,00 (diciassettemila/00)** *e* sarà erogato a rate bimestrali posticipate.

Scadenza per la presentazione delle candidature: le candidature per le borse di ricerca dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 del 13 giugno 2025.**

Chi può partecipare (Regolamento di Ateneo per l'attivazione di borse per attività 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:

Laurea Magistrale in Biotecnologie Industriali (LM-08) o titolo estero equipollente

Eventuali titoli preferenziali: attività di ricerca condotta presso istituti di ricerca italiani o all'estero; di particolare rilevanza verranno valutate esperienze lavorative presso municipalizzate nel settore servizi.

Competenze richieste*:* dimestichezza con l'utilizzo di strumentazioni di laboratorio (gas cromatografo per l'analisi di intermedi prodotti nei processi fermentativi; bioreattori da banco; sonde per la determinazione di azoto ammoniacale, conducibilità, ossigeno disciolto, pH); conoscenza dei principali metodi analitici utilizzati in campo ambientale; attività di ricerca condotta anche durante la tesi magistrale, attinente alle materie del bando.

Eventuali titoli valutabili: Pubblicazioni scientifiche in materia attinente.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal presente bando di selezione.
Le persone candidate sono ammesse 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.

Incompatibilità (Regolamento di Ateneo per l'attivazione di borse per attività 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;
d) rapporti di lavoro subordinato.

I/Le titolari di borsa possono svolgere attività di lavoro occasionale, previa comunicazione scritta al responsabile scientifico e a condizione che:

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

- tale attività sia dichiarata dal responsabile stesso compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca di cui alla borsa;
- non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal borsista;
- non rechi pregiudizio all'università, in relazione alle attività svolte.

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 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/data/12122/.

b) Nel modulo di domanda ciascun/a candidato/a dovrà indicare sotto la sua responsabilità:
   - il titolo di studio posseduto;
   - 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 di Ateneo per l'attivazione di borse per attività di ricerca e dalla normativa vigente;
   - di non essere destinatario/a di provvedimenti restrittivi della libertà personale;
   - di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo e di essere consapevole di quanto previsto dalla Legge 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 al seguente link https://www.unive.it/pag/10368/) datato e firmato.

d) La fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto).

e) Ogni altro documento, titolo o pubblicazione utile alla selezione.

Come inviare la candidatura

Le candidature devono essere inviate tramite il seguente link (Applicativo Domande Concorso): https://apps.unive.it/domandeconcorso/accesso/dais-2025-rewaster-valentino

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 per il 13 giugno 2025, ore 12:00 (ora italiana).**

Si segnala che per eventuali necessità di supporto o chiarimento, la persona candidata può contattare la struttura esclusivamente **fino alle ore 12:00 del 12 giugno 2025 (ora italiana).**

Per eventuali informazioni sulla procedura, la persona candidata potrà rivolgersi al Settore Ricerca del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica, tel. n. 041 234 8680 - e-mail ricerca.dais@unive.it.

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

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

rinuncia la borsa sarà assegnata ad altro/a candidato/a seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.
È assicurata la pubblicità dei risultati di tutte le fasi della selezione nell'Albo online di Ateneo, nell'apposita pagina di Dipartimento https://www.unive.it/data/17576/) e nella pagina del sito web di Ateneo al link https://www.unive.it/data/12122 /.

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, 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.

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

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