



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. 3 (tre) borse 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 Bauhaus of the Seas Sails, Call: HORIZON-MISS-2021-NEB-01-01, Grant Agreement number: 101079995, durata: 01/01/2023- 31/12/2025, CUP H73C22001550006, di cui è responsabile scientifico per l'Università Ca' Foscari Venezia il Prof. Fabio Pittarello;

VISTO: che le attività previste nell'ambito delle borse di ricerca rientrano nel "WP3 - Delivery" e nel "WP4 - Replication" del Progetto sopra menzionato;

Descrizione

Il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica dell'Università Ca' Foscari Venezia, in base al Decreto del Direttore n. 484/2025 Prot. n. 83343 del 18/02/2025, relativo alla attivazione di borse di ricerca, invita a sottoporre candidature per n. 3 (tre) borsa di ricerca, come di seguito riportato:

Borsa di ricerca n. 1, dal titolo "Collegare i cittadini alla Laguna di Venezia attraverso sistemi di mixed reality", della durata di mesi 6 (sei).

L'attività di ricerca è mirata alla progettazione e implementazione di un sistema per la cattura di video immersivi della laguna di Venezia e la loro distribuzione tramite head mounted display (HMD), con l'obiettivo di sperimentare la connessione dei cittadini alla laguna attraverso una soluzione tecnologica che consenta di ampliare il potenziale pubblico interessato, includendo anche le persone che non possono accedere fisicamente alla laguna stessa. La sperimentazione includerà anche la progettazione e l'implementazione di un'esperienza di mixed reality, accessibile tramite HMD, risultante dalla sovrapposizione dell'ambiente reale, visto attraverso le telecamere dell'HMD o catturato in precedenza da una telecamera immersiva, con dati 3D, al fine di visualizzare caratteristiche dell'ambiente lagunare nascoste sotto la superficie dell'acqua.

Research Fellowship N. 1 "Connecting citizens to the Venice Lagoon through mixed reality", lasting six months.

Research activity is targeted to the design and implementation of a system for capturing immersive videos of the Venice lagoon and delivering them through head mounted displays (HMD), with the goal of experimenting connection of citizens to the lagoon through a technological solution that permits to widen the potential interested audience, including to persons that can't access physically the lagoon itself.

Experimentation will include also the design and implementation of a mixed reality experience, accessible through HMD, resulting from the superimposition of the real environment, as seen through the cameras of the HMD or previously captured by the immersive camera, with 3D data, to visualize features hidden beneath the water surface.

Borsa di ricerca n. 2, dal titolo “Cibo e Laguna di Venezia: una storia di connessione tra esseri umani, specie vegetali e animali che condividono in un ambiente in co-evoluzione”, della durata di mesi 6 (sei).

L'attività di ricerca è mirata a supportare la raccolta e la curatela di contenuti testuali e multimediali relativi alla relazione tra gli esseri umani e la laguna di Venezia, con un focus speciale sul tema del cibo. Il tema sarà indagato sotto diverse sfaccettature, che potranno includere la raccolta di ricette basate sull'uso di specie vegetali e animali, interviste a pescatori ed esperti per costruire una conoscenza e una consapevolezza condivise delle problematiche legate al cibo in un ambiente in coevoluzione.

Un'attenzione specifica sarà dedicata alla raccolta di contenuti attraverso un contatto diretto con gli anziani e/o le associazioni veneziane che li raggruppano, documentando le pratiche e raccogliendo conoscenze che saranno condivise su una piattaforma digitale in via di sviluppo, per la quale potrà anche essere richiesto di moderare i contenuti.

Un'attenzione complementare sarà dedicata ai temi della sostenibilità e della rigenerazione.

L'attività includerà l'organizzazione dei materiali (inclusa la traduzione in inglese) per la pubblicazione e il supporto alla comunità coinvolta per l'interazione con la piattaforma.

Viene richiesta inoltre disponibilità a muoversi nel territorio veneziano per la raccolta dei dati.

Research Fellowship n. 2 “Food and the Venice Lagoon: a history of connection between humans, vegetal and animal species inhabiting a co-evolving environment”, lasting 6 months.

Research activity is targeted to support the collection and the curation of textual and multimedia content related to the relationship between humans and the lagoon of Venice, with a special focus on the theme of food. The theme will be investigated under different facets, ranging from the collection of recipes based on the use of vegetal and animal species, interviews to fishermen and experts for building a shared knowledge and awareness of the issues related to food in a coevolving environment.

A specific attention will be paid to the collection of content through direct contact with the elderly and/or the Venetian associations that bring them together, documenting practices and collecting knowledge that will be shared on a digital platform under development, for which content moderation may also be required.

A complementary attention will be dedicated to the issues of sustainability and regeneration.

The activity will include organizing materials (including English translation) for publication and supporting the community involved in interacting with the platform.

Availability to move around the Venetian territory for data collection is also required.

Borsa di ricerca n. 3, dal titolo “L'uomo e la laguna di Venezia: esplorare le connessioni dirette o mediate dalla tecnologia con un ambiente in co-evoluzione”, della durata di mesi 6 (sei).

L'attività di ricerca è volta ad indagare la relazione tra gli esseri umani e la Laguna di Venezia, attraverso la raccolta e la curatela di interviste mirate a esplorare le connessioni con l'ambiente lagunare e le specie che lo abitano, percepiti attraverso l'esperienza diretta o

Il Direttore di Dipartimento

tramite l'accesso a strumenti digitali (ad esempio schermi o head mounted display).

Un'attenzione specifica sarà dedicata alla raccolta di contenuti provenienti da un contatto diretto con anziani e/o persone fragili.

L'attività includerà l'organizzazione e l'analisi dei materiali raccolti (inclusa la traduzione in inglese).

Viene richiesta inoltre disponibilità a muoversi nel territorio veneziano per la raccolta dei dati.

Research Fellowship n. 3 “Humans and the Venice Lagoon: exploring direct or technology-mediated connections with a co-evolving environment”, lasting 6 months,

Research activity is meant to investigate the relationship between humans and Venice Lagoon, through the collection and curation of interviews targeted at exploring the connections with the environment and the species that inhabit it, as perceived through direct experience or digital tools (eg screens or head mounted display).

A special emphasis will be dedicated to the collection of content from a direct contact with seniors and fragile persons.

The activity will include the organization and analysis of collected materials (including English translation).

Availability to move around the Venetian territory for data collection is also required.

SSD Informatica [INFO-01/A] - Ecologia [BIOS-05/A]

Tutor di riferimento il prof. Fabio Pittarello; in caso di assenza o impedimento, le funzioni di tutor saranno svolte dal prof. Fabio Pranovi.

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

Durata della borsa: ogni singola borsa avrà la durata di mesi 6 (sei), a decorrere da aprile 2025.

Importo: l'importo della borsa di ricerca n. 1 è pari a € **9.600 (novemilaseicento/00)** Euro/anno lordo percipiente, esente IRPEF e non rilevante IRAP e sarà erogato a rate bimestrali posticipate; COAN 2025/15155.

Importo: l'importo della borsa di ricerca n. 2 è pari a € **4.800 (quattromilaottocento/00)** Euro/anno lordo percipiente, esente IRPEF e non rilevante IRAP e sarà erogato a rate bimestrali posticipate; COAN 2025/15156.

Importo: l'importo della borsa di ricerca n. 3 è pari a € **4.800 (quattromilaottocento/00)** Euro/anno lordo percipiente, esente IRPEF e non rilevante IRAP e sarà erogato a rate bimestrali posticipate; COAN 2025/5157.

Scadenza per la presentazione delle candidature: le candidature per le borse di ricerca, indipendentemente dalla modalità di invio, dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12:00 del 02 aprile 2025.**

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 n. 1: “Collegare i cittadini alla Laguna di Venezia attraverso sistemi di mixed reality”

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 Triennale in Informatica o titolo estero equipollente

Eventuali titoli preferenziali:

- Esperienza nell'utilizzo della piattaforma Unity3D, con particolare riferimento all'utilizzo di esperienze di realtà aumentata
- Esperienza nell'utilizzo di tool per l'elaborazione di elementi multimediali, con particolare riferimento all'elaborazione di flussi audio-video
- Buona conoscenza della lingua inglese
- Partecipazione a progetti nell'ambito della realizzazione di tool ed esperienze di realtà aumentata nell'ambito delle digital and public humanities

Eventuali titoli valutabili:

- Pubblicazioni scientifiche nell'ambito di applicazioni 3D e di realtà aumentata.

Borsa di ricerca n. 2: “Cibo e Laguna di Venezia: una storia di connessione tra esseri umani, specie vegetali e animali che condividono in un ambiente in coevoluzione”.

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 triennale

Eventuali titoli preferenziali:

- Frequenza del Corso di Laurea Magistrale in Digital and Public Humanities / Environmental Humanities

Requisiti richiesti al/alla candidato/a

- Esperienza nell'ambito della raccolta e nell'organizzazione di contenuti attraverso interviste
- Competenze/esperienze per i temi riguardanti la relazione tra gli esseri umani e la laguna di Venezia, con un focus speciale sul tema del cibo
- Dimestichezza con tool per l'editing di contenuti testuali e audio-visuali
- Esperienza nell'interazione con senior e associazioni che supportano l'inclusione sociale
- Capacità di relazione con la popolazione locale e di comprensione del dialetto locale
- Buona conoscenza della lingua inglese per la traduzione dei contenuti

Il Direttore di Dipartimento

Borsa di ricerca n. 3: “Humans and the Venice Lagoon: exploring direct or technology-mediated connections with a co-evolving environment”

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 triennale

Eventuali titoli preferenziali:

- Frequenza del Corso di Laurea Magistrale in Digital and Public Humanities / Environmental Humanities

Requisiti richiesti al/alla candidato/a

- Esperienza nell'ambito della raccolta, organizzazione e analisi di contenuti attraverso interviste
- Competenze/esperienze per i temi riguardanti la relazione tra esseri umani e ambiente lagunare
- Competenze comunicative e interpersonali
- Esperienza con associazioni che supportano l'inclusione sociale
- Dimestichezza con tool per l'editing di contenuti testuali e audio-visuali
- Capacità di relazione con la popolazione locale e di comprensione del dialetto locale
- Buona conoscenza della lingua inglese per la traduzione dei contenuti

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.

| |
|--|
| 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;

Il Direttore di Dipartimento

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.

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 Rettore, il Direttore Generale o un/una componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo e di essere consapevole di quanto previsto dalla Legge 240/2010 art. 18 c. 1 lettera b);

Il Direttore di Dipartimento

- 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 Legge 240/2010 art. 18 c. 1 lettera b).

Come inviare la candidatura

Le candidature possono essere:

inviare utilizzando l'apposita procedura online resa disponibile all'indirizzo <https://apps.unive.it/domandeconcorso/accesso/dais-2025-pittarello-bauhaus>

entro le ore 12:00 del 02 aprile 2025;

I Cittadini/Le Cittadine stranieri/e che non siano in possesso di CF italiano, potranno utilizzare: <https://apps.unive.it/utills/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 per le **ore 12:00 del 02 aprile 2025**.

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. Per eventuali informazioni sulla procedura, la persona candidata potrà rivolgersi all'Ufficio 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

Il Direttore di Dipartimento
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, 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 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.

È 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/>.

È 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

Il Direttore di Dipartimento

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
Forma 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