

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 per l'attivazione di borse per attività di ricerca emanato con DR n. 1141/2020 del 19/11/2020, ultima modifica D.R. n. 1277 del 18/10/2021)

Vista la Convenzione recante condizioni e modalità per il finanziamento di n.1 (una) borsa di ricerca della durata di mesi 12 (dodici), dal titolo "Explainable Artificial Intelligence Applications in NLP", stipulata tra la Ditta 10Sec Srl e l'Università Ca' Foscari Venezia, Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica, CUP H73C22001260007; referente per l'Università Ca' Foscari – DAIS, il Dott. Filippo Bergamasco, referente per la 10Sec s.r.l., il Dott. Francesco Palmarini;

Descrizione

Il Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica Università Ca' Foscari Venezia, in base al Decreto del Direttore n. 1759/2022 Prot. n. 138476 del 07/12/2022, relativo alla attivazione di borse di ricerca, invita a sottoporre candidature per n. 1 (una) borsa di ricerca dal titolo "Applicazioni di Intelligenza Artificiale Spiegabile in NLP" - "Explainable Artificial Intelligence Applications in NLP", SSD ING-INF/05, della durata di mesi 12 (dodici).

Le attività di ricerca da svolgersi all'interno della borsa prevedono un'approfondita analisi della letteratura sull'argomento dell'Explainable AI, con particolare riferimento alle applicazioni nell'ambito dell'NLP, sperimentando le metodologie più promettenti, esaminando le condizioni di successo e gli eventuali limiti. Si procederà quindi a proporre eventuali avanzamenti dello stato dell'arte introducendo innovazione in termini di algoritmi e di raccolta ed elaborazione dei dati;

The research goal is to produce an in-depth analysis of the literature on the subject of Explainable AI with particular reference to applications in the field of NLP, experimenting the most promising methodologies, examining the conditions of success and any limits. The researcher will then proceed to propose possible advances in the state of the art by introducing innovation in terms of algorithms and data collection and processing.

Il tutor di riferimento il Dott. Filippo Bergamasco; in caso di assenza o impedimento, le funzioni di tutor saranno svolte dal Prof. Andrea Albarelli.

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.

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

Durata della borsa: mesi 12 (dodici), a decorrere indicativamente dal mese di gennaio 2023.

Importo: l'importo della borsa è pari a € 19.367,00 (diciannovemilatrecentosessantasette/00)

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 per le borse di ricerca, indipendentemente dalla modalità di invio, dovranno pervenire entro e non oltre le ore 12:00 di lunedì, 09 gennaio 2023.



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, Laurea Magistrale in Informatica o titolo estero equipollente, ai sensi del Regolamento di Ateneo per le Borse di Ricerca.

Eventuale titolo preferenziale: Dottorato di ricerca in Informatica.

In assenza di titoli, il/la candidato/a dovrà essere in possesso di esperienza in ambito Al. I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal presente bando di selezione.

l/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/della 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:

- 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/dalla 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 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 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/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.

Come inviare la candidatura

Ai sensi delle disposizioni ministeriali di contenimento dell'epidemia da COVID-19, le candidature dovranno pervenire entro e non oltre le ore 12:00 di lunedì, 09 gennaio 2023 e potranno essere:

1) inviate tramite posta elettronica all'indirizzo <u>resente@unive.it</u>, indicando nell'oggetto della email il titolo della borsa di ricerca alla quale si intende partecipare.

Il/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.

2) inviate tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo <u>protocollo@pec.unive.it</u>. Indicare nell'oggetto dell'e-mail la seguente dicitura: Borsa di ricerca dal titolo "Applicazioni di Intelligenza Artificiale Spiegabile in NLP" - DAIS.

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.

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 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