





via Gradenigo, 6/B 35131 Padova, Italy tel +39 049 8277600 fax +39 049 8277699 info@dei.unipd.it www.dei.unipd.it

CF 80006480281 P.IVA 00742430283

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

Bando di selezione per il conferimento di n. 2 borse di ricerca dal titolo:

"Progetto, realizzazione e utilizzo di un sistema informatico di acquisizione online di documenti multimodali e di analisi in tempo reale delle opinioni"

Bando n. 6/2020

Ai sensi dell'art. l'art. 80 comma 4 del "Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità" e del "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", è indetta una selezione per *titoli e colloquio* per n. 2 borse per lo svolgimento di attività di ricerca, da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione sotto la responsabilità scientifica di Prof. Massimo Melucci.

Le borse avranno la durata di 2 mesi ciascuna.

L'importo totale di € 3800 (1900 euro ciascuna borsa) sarà a carico del finanziamento Progetto INFORMAL e verrà corrisposto in rate mensili posticipate.

Un borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

- analisi dei requisiti di uno scenario di utilizzo
- acquisizione, indicizzazione e reperimento online
- analisi delle opinioni in tempo reale

L'altro borsista dovrà svolgere la seguente attività di ricerca:

- progetto dello scenario mediante metodi di indagine statistica
- utilizzo del sistema nello scenario
- analisi statistica dei dati di utilizzo e della collezione multimodale

I due borsisti collaboreranno sulle diverse attività di ricerca.

Requisiti di accesso

o laurea (ex ante D.M. 509/99) in Ingegneria Informatica, Informatica o Scienze

Statistiche

- o laurea triennale di cui al D.M. 509/1999 o al D.M. 270/2004 in Ingegneria Informatica, Informatica o Statistica per la Tecnologia e le Scienze
- laurea magistrale/specialistica (laurea di secondo livello di cui al D.M. 509/99 e D.M.
 270/04) in Ingegneria Informatica, Informatica o Scienze Statistiche
- o per i titoli conseguiti presso Università straniere l'idoneità viene accertata dalla Commissione esaminatrice

Competenze richieste:

- Conoscenza della lingua inglese
- Conoscenze informatiche: Python, Elasticsearch, Flask, Speech to Text, Automatic Classification
- Documentata attività di studio e di ricerca pertinenti

Incompatibilità

La borsa di ricerca non è cumulabile con:

- assegni per attività di ricerca;
- 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 titolare.

In caso di rapporto di lavoro autonomo o subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata dal Responsabile scientifico.

Non potranno essere conferite borse di ricerca a coloro che abbiano un rapporto di coniugio o un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con personale docente o ricercatori/ricercatrici di ruolo appartenenti alla struttura che propone la selezione ovvero con Rettore, Direttore generale o componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Modalità di presentazione della domanda di partecipazione

La data di scadenza della domanda di partecipazione alla selezione è fissata per il giorno 11/02/2020 alle ore 12.30 (non fa fede il timbro postale)

La domanda dovrà essere compilata utilizzando esclusivamente il modulo disponibile al link indicato *nella pagina web del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione* e potrà essere presentata alternativamente:

- di persona presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione sito in Via Gradenigo 6/b dalle ore 9.30alle ore 12.30 dal lunedì al venerdì;
- 2. inviata mediante raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo *Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione Via Gradenigo 6/b, 35131 Padova;* in tal caso non fa fede il timbro postale di spedizione, ma la data di ricevimento da parte dell'Amministrazione, che dovrà avvenire entro e non oltre la scadenza del presente bando;
- 3. inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo dipartimento.dei@pec.unipd.it, entro il giorno di scadenza del bando

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto pec si dovrà indicare: "Bando di selezione per borsa di Ricerca – Progetto, realizzazione e utilizzo di un sistema informatico di acquisizione online di documenti multimodali e di analisi in tempo reale delle opinioni - presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

Alla domanda dovrà essere allegato:

- a) un CV in formato Europeo datato e firmato, disponibile al link http://www.unipd.it/borse-di-ricerca;
 - b) la fotocopia di un valido documento di identità (Carta di Identità o Passaporto);
 - c) ogni altro documento, titolo o pubblicazione, utile alla selezione.

Procedure di selezione

Le candidature saranno valutate da una Commissione esaminatrice, nominata secondo quanto previsto dal "Regolamento delle borse per lo svolgimento di attività di ricerca", sulla base titoli e colloquio.

La Commissione esaminatrice, prima di procedere alla valutazione dei candidati, stabilirà il punteggio massimo da attribuire, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli, i criteri e le modalità di svolgimento del colloquio.

I candidati residenti all'estero potranno sostenere il colloquio anche attraverso mezzi telematici

Il colloquio è previsto per il giorno 18/02/2020 ore 14 presso la sala RIUNIONI DEI/G 406, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Via Gradenigo 6/b, Padova .

Al termine dei lavori, la Commissione trasmetterà il verbale delle operazioni concorsuali al Responsabile del Dipartimento per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile del Dipartimento, verificata la legittimità degli atti, procederà con proprio decreto all'approvazione degli stessi e all'assegnazione della borsa.

La segreteria del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione che ha emesso il bando trasmetterà alla persona risultata vincitrice il provvedimento di assegnazione.

Nel termine di dieci giorni dal ricevimento del provvedimento di assegnazione, la persona risultata vincitrice dovrà, a pena di decadenza, accettare la borsa. In caso di rinuncia la borsa sarà assegnata seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito.

E' garantita la pubblicità dei risultati della selezione all'Albo di Ateneo *e nella pagina web* del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione.

Ritiro documenti e pubblicazioni

Si potrà provvedere a proprie spese al recupero della documentazione e delle pubblicazioni inviate a questa Università, dopo due mesi dall'espletamento della selezione, salvo eventuale contenzioso in atto.

Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali forniti dai candidati avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016 n. 679 (General Data Protection Regulation - GDPR)

I dati personali dei concorrenti saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai fini della presente procedura e dell'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

Il conferimento e la raccolta dei dati è obbligatoria ai fini della partecipazione al procedimento di selezione e, qualora si tratti di dati sensibili, è effettuata ai sensi della Legge 68/1999 e della Legge 104/1992.

Responsabile del Procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 07/08/1990, n. 241 e s. m. i., responsabile del procedimento amministrativo (RPA) della presente selezione è la Dott.ssa Sabrina Michelotto, Segretario del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e-mail amministrazione@dei.unipd.it

Norme finali

Per quanto non previsto nel presente bando si rinvia all'apposito Regolamento di Ateneo ed alla normativa vigente in materia.

Padova, 22/01/2020

Il Responsabile del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione Prof. Gaudenzio Meneghesso