



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CASSINO E DEL LAZIO MERIDIONALE
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE
"MAURIZIO SCARANO"

Provvedimento n. 125
del 15 aprile 2020

Bando di concorso per l'assegnazione di una borsa di studio per studenti laureati avente per attività: "Deep Learning per identificazione discariche da immagini satellitari"

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione "Maurizio SCARANO"

- VISTO l'art. 18, comma 5 lettera f, della Legge n. 240 del 2010 e successive modifiche o integrazioni;
- VISTO il Regolamento per il conferimento di borse di studio e/o borse di ricerca per studenti laureati, emanato con D.R. n. 452 del 9 aprile 2018;
- VISTA la richiesta del prof. Mario MOLINARA intesa a ottenere l'attivazione di una borsa di studio per attività di ricerca per studenti laureati;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 15 aprile 2020 con la quale è stata approvata l'attivazione delle procedure di n. 1 borsa di studio per l'attività di ricerca: "Deep Learning per identificazione discariche da immagini satellitari";
- VISTO il Progetto Crowd for Environment (C4E) – OR 01 "Strumenti di Telerilevamento";
- ACCERTATA la disponibilità finanziaria, con preimpegno n. 608/2020 sulla quota del prof. MOLINARA del Progetto Crowd for Environment (C4E) – OR 01 "Strumenti di Telerilevamento";

DECRETA

ART. 1

È indetta una selezione per il conferimento di n. 1 borsa di studio della durata di 6 mesi (dal 18 maggio 2020 al 17 novembre 2020) nel seguente ambito: "Deep Learning per identificazione discariche da immagini satellitari", finanziata dai fondi del Progetto Crowd for Environment (C4E) – OR1 "Strumenti di Telerilevamento".

Il Supervisore dell'attività di studio è il prof. Mario MOLINARA.

ART. 2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, i candidati in possesso di Laurea Magistrale nel settore dell'Ingegneria dell'Informazione oppure di un titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto equipollente dalla Commissione giudicatrice.

ART. 3

L'importo forfetario della Borsa di Studio pari a € 7.200,00 (settemiladuecento/00), comprensivo degli oneri riflessi a carico di questa Amministrazione ove dovuti, è esente dall'imposta sui redditi delle persone fisiche ai sensi della Legge 476/1984 e non dà luogo a

valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, tantomeno a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali;

La liquidazione dell'importo avverrà per ratei mensili, in presenza di apposita relazione positiva sull'attività svolta, redatta dal Supervisore.

ART. 4

- a) La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta libera secondo il modello allegato e sottoscritta dall'interessato, dovrà essere indirizzata, esclusivamente in formato elettronico, agli indirizzi diei@unicas.it e mario.molinara@unicas.it con oggetto: "Deep Learning per identificazione discariche da immagini satellitari". **Il termine ultimo per l'invio è stabilito per le ore 12,00 del 4 maggio 2020.** Non saranno considerate le domande presentate oltre il termine di scadenza.
- b) Il recapito tempestivo del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente. L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario e per dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata/tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, per eventuali disguidi postali non imputabili a colpa dell'amministrazione stessa, né per mancata restituzione dell'avviso di ricevimento della domanda, dei documenti o delle comunicazioni relativi alla selezione.
- c) Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000:
- ✓ cognome, nome, luogo e data di nascita, residenza, cittadinanza;
 - ✓ di godere dei diritti civili e politici; di non aver riportato condanne penali e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della normativa vigente; di non essere sottoposto a procedimenti penali
 - ✓ di non avere, al momento della presentazione della domanda, un grado di parentela o di affinità, entro il quarto grado compreso, con alcuno dei professori afferenti al Dipartimento che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo;
 - ✓ indirizzo presso il quale si desidera siano fatte le comunicazioni relative alla presente selezione, qualora lo stesso sia diverso dal luogo di residenza;
 - ✓ possesso del Diploma di Laurea Magistrale nel settore dell'Ingegneria dell'Informazione oppure di un titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto equipollente dalla Commissione giudicatrice .
- d) Alla domanda devono essere allegati:
- ✓ curriculum vitae;
 - ✓ fotocopia del documento di riconoscimento o passaporto;
 - ✓ documenti e titoli ritenuti utili ai fini della valutazione e relativo elenco;
 - ✓ autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa.

ART. 5

La valutazione delle domande e la designazione del vincitore per il conferimento della Borsa di Studio avverrà da parte della Commissione Giudicatrice, nominata con apposito Provvedimento dopo la scadenza del bando dal Direttore del Dipartimento, che formulerà una graduatoria degli idonei in ordine di merito.

Il giudizio della Commissione è insindacabile e inappellabile. È facoltà della Commissione giudicatrice non procedere all'assegnazione della Borsa qualora la qualità delle domande presentate fosse giudicata insufficiente.

ART. 6

La selezione avviene per titoli e colloquio, con l'attribuzione del punteggio massimo di 25 punti, distribuito nel modo seguente:

- ✓ Valutazione voto di laurea: fino a punti 5;
- ✓ Valutazione curriculum vitae con elenco degli esami sostenuti, del lavoro di tesi e ogni informazione utile alla valutazione: fino a punti 10.
- ✓ Valutazione colloquio orale: fino a punti 10.

Il colloquio orale si terrà il giorno 8 maggio 2020 alle ore 16,00 presso la Segreteria del Dipartimento sita in via G. Di Biasio n. 43 Cassino e verterà sulle materie oggetto dell'attività di studio, con particolare riguardo a Deep Learning, Telerilevamento ed Elaborazione Immagini.

Nel caso in cui perdurassero le "Misure di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19" emanate dal Rettore dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale a seguito del DPCM del 9 marzo 2020, il colloquio si svolgerà in via telematica utilizzando la piattaforma Google Meet all'indirizzo che sarà successivamente comunicato ai candidati.

In caso di parità di punteggio, la borsa verrà attribuita al candidato più giovane di età.

Ove la selezione si concluda positivamente, il nome del vincitore sarà pubblicato nel rispetto della normativa vigente.

La borsa che, per rinuncia del vincitore, resta disponibile sarà attribuita al successivo idoneo secondo l'ordine della graduatoria di merito.

ART. 7

Il candidato che risulterà vincitore dovrà presentare alla Segreteria del Dipartimento, entro il termine perentorio di dieci giorni che decorrono dal giorno successivo a quello di ricezione dell'invito, i documenti necessari, ai fini dell'accettazione della borsa:

- Dichiarazione dell'accettazione della borsa;
- Fotocopia del documento di identità e del codice fiscale.

ART. 8

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- a) Iniziare l'attività nella data prevista e secondo le direttive impartite dal supervisore;
- b) Espletare l'attività regolarmente e ininterrottamente per l'intero periodo della durata della borsa. Potranno essere giustificate brevi interruzioni solo se dovute a motivi di salute o a cause di forza maggiore debitamente comprovati, fermo restando che le interruzioni superiori a 30 giorni comporteranno la decadenza dalla Borsa di Studio.
- c) Stipulare un'assicurazione contro gli infortuni o aderire a quella stipulata dall'Ateneo; le spese di assicurazione di qualsiasi genere sono a carico del vincitore.

Nel caso in cui l'assegnatario non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze documentate si avrà la decadenza con emissione di un Provvedimento da parte del Direttore del Dipartimento, sentito il Supervisore dell'attività di ricerca.

L'attività prevista non è riconducibile ad alcun rapporto contrattualistico, professionale e/o di lavoro subordinato ed il vincitore sarà impegnato a tempo pieno nell'attività di studio. La borsa non è cumulabile con altre forme di finanziamento erogate dall'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.

ART. 9

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico, amministrativo, scientifico e didattico di cui il borsista entra in possesso durante lo svolgimento dell'attività di ricerca devono essere considerati

riservati e pertanto non ne è consentito un uso per scopi diversi da quelli di formazione per i quali la borsa è attribuita.

I diritti di proprietà industriale e intellettuale derivanti dalle attività alle quali i borsisti possano a vario titolo partecipare, saranno regolati secondo le disposizioni di legge ed i regolamenti di Ateneo in materia di proprietà industriale e intellettuale.

ART. 10

Il bando relativo alla presente procedura selettiva verrà pubblicato mediante affissione all'Albo di questo Dipartimento e pubblicato sul sito web di questo Dipartimento.


ART. 11

Il Responsabile del Procedimento è la dott.ssa Ida RAIMONDI, Responsabile Amministrativo del Dipartimento, Via G. Di Biasio n. 43, e-mail i.raimondi@unicas.it

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione, ai sensi del D. Lgs. 196/2003, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa in premessa, nonché la disciplina legislativa relativa alle borse di studio per ricerca post lauream.

Il Direttore del Dipartimento
(prof. Mario RUSSO)

 RUSSO MARIO
16.04.2020
11:11:37 UTC