

**DIAEE**

Dipartimento di Ingegneria  
Aeronautica, Elettrica ed Energetica



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Prot. n.363/19 del 7/03/2019  
Rep. 29/19  
Class.VII/1

**BANDO DI SELEZIONE N.11 PER L'ASSEGNAZIONE DI N. 2 BORSE DI STUDIO TIPOLOGIA JUNIOR AVENTI AD OGGETTO ATTIVITA' DI RICERCA DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA DI "SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA" SETTORE CONCORSUALE 09/E2 SSD ING-IND/33**

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

**VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del 13/02/2019 con la quale è stata approvata la richiesta per il finanziamento di n.2 Borse di studio junior per attività di ricerca dal titolo: "Miglioramento dell'efficienza energetica negli impianti fissi per la trazione elettrica".

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria su fondi esterni residui della Prof.ssa Lamedica di cui la stessa è responsabile.

**VISTO** il Regolamento per l'assegnazione da parte di Dipartimenti di borse di studio per attività di ricerca da istituire con fondi a disposizione dei Dipartimenti e derivanti da convenzioni con altre amministrazioni pubbliche, Enti pubblici/privati/internazionali o imprese.

DECRETA

ART.1

E' indetta una selezione da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria Aeronautica, Elettrica ed Energetica, nell'ambito di attività di ricerca dal titolo: "Miglioramento dell'efficienza energetica negli impianti fissi per la trazione elettrica" per l'assegnazione di n.2 borse di studio junior della durata di 3 mesi, ciascuna finanziata su fondi esterni residui della Prof.ssa Lamedica, per un importo pari a euro 6000,00 (seimila/00) ciascuna.

RESPONSABILE SCIENTIFICO Prof.ssa Regina Lamedica

Tutte le comunicazioni inerenti la presente procedura selettiva, fatto salvo quanto previsto dall'art.5 comma 1 del bando, devono essere inviate al seguente indirizzo di posta elettronica del Dipartimento di Ingegneria Aeronautica, Elettrica ed Energetica: diaee @pec.it.

ART.2

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, i candidati in possesso di:

Laurea magistrale in Ingegneria Elettrica /Elettrotecnica

Comprovata conoscenza dell'impiantistica elettrica per il trasporto ferroviario.

Comprovata attività nel settore degli impianti fissi per la trazione elettrica.

Conoscenza della lingua inglese scritta e orale, almeno a livello B2 del Quadro comune europeo di riferimento.

L'equivalenza è stabilita, anche riguardo ai titoli conseguiti all'estero e ai soli fini dell'assegnazione della borsa di studio, dalla Commissione esaminatrice.

Per partecipare al bando, il candidato non deve avere ancora compiuto 29 anni.

**DIAEE**

**Dipartimento di Ingegneria  
Aeronautica, Elettrica ed Energetica**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

### ART.3

La selezione avviene per titoli e colloquio

La valutazione della Commissione è determinata, ai fini della definizione del punteggio globale, espresso in quarantesimi, nel modo seguente:

- Fino a 5 punti per il voto di laurea, da rapportare fino a un massimo di 110/110, se espresso diversamente;
- fino a 10 punti per le prove finali ed esperienze maturate in relazione alla attività di ricerca prevista nel bando;
- fino a 10 punti per eventuali ulteriori titoli (a titolo esemplificativo ma non esaustivo si considerano i seguenti: master di primo livello, attestati di frequenza e di conseguimento di corsi di alta formazione, di corsi di formazione, di corsi di perfezionamento post lauream di primo livello e di attività di formazione conseguiti in Italia o all'estero);
- fino a 15 punti per il colloquio.

Il candidato per essere ammesso al colloquio deve conseguire nella valutazione dei titoli un punteggio non inferiore a 13.

La valutazione dei titoli precederà il colloquio. I risultati della valutazione dei titoli e la lista dei candidati ammessi al colloquio saranno resi noti prima dell'effettuazione del colloquio mediante affissione nella sede d'esame, sul sito web del Dipartimento e sul sito dell'Ateneo 'Amministrazione Trasparente'.

Il giudizio di merito della Commissione è insindacabile.

Ai candidati ammessi viene inoltre data comunicazione tramite posta elettronica e/o sito web del Dipartimento della data, l'ora e la sede di svolgimento del colloquio, con un preavviso di almeno 7 giorni decorrenti dalla data di invio della comunicazione e/o dalla data di pubblicazione sul sito web di Dipartimento.

I candidati stranieri o italiani residenti all'estero, ovvero i candidati impossibilitati per gravi e comprovati motivi ad essere presenti, possono sostenere il colloquio anche attraverso mezzi telematici, mediante utilizzo di postazioni informatiche situate presso strutture idonee, tali da consentire l'accertamento dell'identità personale del candidato e da garantire che il colloquio sia sostenuto dallo stesso senza alcun ausilio e previo consenso della Commissione esaminatrice.

### ART.4

L'importo di ciascuna borsa di studio per attività di ricerca ammonta a € 6000,00 (seimila/00) è erogato dal Dipartimento di Ingegneria Aeronautica, Elettrica ed Energetica, in n. 3 tranches.

**ART.5**

Le domande di partecipazione alla selezione, firmate dagli aspiranti, devono essere consegnate a mano in busta chiusa presso gli uffici amministrativi del Dipartimento, sito in Roma, Via Eudossiana, 18, Sezione di Fisica Tecnica, secondo il seguente orario: 09:00 alle 13:00 o fatte pervenire al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: [diaee@pec.it](mailto:diaee@pec.it) **entro e non oltre il 29/03/2019**.

Qualora il termine cada in giorno festivo, la scadenza slitta al primo giorno feriale utile.

Nella domanda di partecipazione, i candidati devono indicare un indirizzo di posta elettronica personale al quale inviare ogni comunicazione, ivi comprese le convocazioni per il colloquio, senza che vi sia pertanto altro obbligo di avviso.

Ogni eventuale variazione deve essere tempestivamente comunicata al Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica all'indirizzo di posta elettronica: [diaee@pec.it](mailto:diaee@pec.it).

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario e per dispersione di comunicazioni dipendente da mancata, tardiva o inesatta comunicazione da parte del candidato dell'indirizzo di posta elettronica.

Nella domanda, corredata della copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, ciascun candidato deve dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000

- cognome e nome;
- data e luogo di nascita;
- codice fiscale;
- residenza;
- cittadinanza;
- indirizzo di posta elettronica scelto per l'invio di tutte le comunicazioni inerenti la procedura di selezione;
- i titoli accademici conseguiti – specificando la data, il voto e le istituzioni che li hanno conferiti.

Ai sensi delle modifiche introdotte con l'art. 15, comma 1, della legge 12 novembre 2011 n. 183, alla disciplina dei certificati e delle dichiarazioni sostitutive contenuta nel D.P.R. 445/2000, le Pubbliche Amministrazioni non possono più richiedere né accettare atti o certificati contenenti informazioni già in possesso della P.A. Pertanto, saranno ammesse e considerate valide le sole dichiarazioni sostitutive di certificazione e/o dell'atto di notorietà presentate ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R.445/2000.

**ART.6**

La borsa di studio per attività di ricerca è assegnata a seguito di procedimento di selezione effettuato da apposita Commissione esaminatrice nominata dal Direttore del Dipartimento, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 7 del Regolamento.

Gli Atti vengono approvati con provvedimento del Direttore del Dipartimento. A seguito poi della verifica della regolarità degli aspetti amministrativi da parte del Responsabile del Procedimento, gli Atti vengono pubblicati sia sul sito web del Dipartimento sia sul sito dell'Ateneo "Amministrazione Trasparente, firmati dal Direttore del Dipartimento e validati dal Responsabile amministrativo Delegato per quanto attiene la copertura contabile,

Il Direttore del Dipartimento trasmette al candidato vincitore comunicazione per via telematica. In tale comunicazione è indicata la data di decorrenza della borsa e confermata la relativa durata.

Entro 7 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si dà notizia dell'attribuzione della borsa di studio per attività di ricerca, l'assegnatario deve far pervenire, pena decadenza, al Dipartimento la dichiarazione di accettazione.



In caso di rinuncia da parte del vincitore o di mancata assegnazione entro il termine stabilito, la borsa di studio per attività di ricerca viene assegnata al candidato che segue nella graduatoria predisposta dalla Commissione.

**ART.7**

La Commissione, all'esito della procedura di selezione di cui all'art.6 del Regolamento, formula una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito. La borsa di studio per attività di ricerca è assegnata al candidato che abbia conseguito il maggior punteggio. In caso di parità di punteggio la borsa di studio per attività di ricerca è attribuita al candidato più giovane di età.

**ART.8**

I borsisti hanno diritto di accedere alle strutture di ricerca cui sono assegnati e di usufruire di tutti i servizi a disposizione dei ricercatori e dei docenti secondo la normativa vigente nella struttura.

I borsisti sono tenuti ad osservare le norme regolamentari e di sicurezza in vigore presso la struttura cui sono assegnati, nonché il codice etico di Ateneo.

Al termine del periodo di fruizione della borsa gli assegnatari sono tenuti a redigere una relazione scientifica sull'attività svolta, da presentare, unitamente alla valutazione del Responsabile Scientifico, al Direttore del Dipartimento.

Nel caso in cui i requisiti soggettivi vengano meno nel periodo della percezione della borsa, l'erogazione della stessa è immediatamente interrotta, con apposito provvedimento di revoca.

La borsa è incompatibile con:

- altre borse a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da Istituzioni nazionali e straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del borsista;
- la frequenza di corsi di specializzazione medica, in Italia e all'estero;
- assegni di ricerca;
- rapporti di lavoro subordinato anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni; attività di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva l'ipotesi di cui al comma seguente.
- I borsisti possono svolgere attività di lavoro autonomo non esercitato abitualmente, previa comunicazione scritta al Responsabile scientifico e a condizione che non comporti conflitto di interessi con la specifica attività svolta dal borsista e non rechi pregiudizio all'Università in relazione alle attività svolte.

Non possono partecipare a procedure di assegnazione delle borse di ricerca coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado, con il responsabile scientifico della borsa di ricerca, con un professore o ricercatore afferente al Dipartimento o alla struttura sede dell'attività della borsa di ricerca, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

La borsa di studio per attività di ricerca non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle Università.

**DI A E E**

**Dipartimento di Ingegneria**

**Astronautica, Elettrica ed Energetica**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**ART.9**

Il Dipartimento provvede, limitatamente al periodo di validità della borsa di studio per attività di ricerca e qualora il borsista sia privo di analoga copertura, alla stipula di una polizza per gli infortuni e la responsabilità civile verso terzi, da far gravare sui finanziamenti derivanti dal progetto di ricerca o dalla convenzione.

**ART.10**

Le borse di studio per attività di ricerca sono esenti dall'imposta sui redditi delle persone fisiche come confermato dalla risoluzione n. 120/E del 22.11.2010 dell'Agenzia delle Entrate – Direzione Centrale Normativa – e non danno luogo a trattamenti previdenziali né valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

**ART.11**

I dati personali forniti con la richiesta di partecipazione al concorso sono trattati nel rispetto delle disposizioni previste dalla vigente normativa in materia.

Tali dati sono trattati, anche in forma automatizzata, per le finalità istituzionali di Sapienza Università di Roma e, in particolare, per tutti gli adempimenti connessi all'esecuzione del bando di concorso. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso. L'eventuale rifiuto di fornire i dati comporta la mancata fruizione del beneficio economico previsto dal presente regolamento. In relazione al trattamento dei dati, gli interessati possono esercitare i diritti garantiti dalla vigente legislazione.

La pubblicazione della graduatoria avviene nel rispetto della tutela della riservatezza e protezione dei dati personali.

Titolare del trattamento dei dati è Sapienza Università di Roma in persona del suo legale rappresentante pro tempore domiciliato per la carica presso la sede dell'Università. Responsabile del trattamento dei dati è il Direttore del Dipartimento.

**ART.12**

Il Responsabile del procedimento, ai sensi degli artt. 4 e ss. della legge 7 Agosto 1990 n. 241 è la Sig.ra Piera Bongiorno - Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica - recapito telefonico 06/49915511 - indirizzo email: [piera.bongiorno@uniroma1.it](mailto:piera.bongiorno@uniroma1.it)

Roma, 7 Marzo 2019

Il Responsabile Amministrativo Delegato  
(F.to Dott.ssa Claudia Pistis)

Il Direttore del Dipartimento  
(F.to Prof.ssa Maria Sabrina Sarto)

**D I A E E**

**Dipartimento di Ingegneria**

**Aeronautica, Elettrica ed Energetica**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

D. I. A. E. E.  
Dipartimento di Ingegneria  
Aeronautica, Elettrica ed Energetica  
SAPIENZA – Università di Roma  
Via Eudossiana 18 – 00184 Roma  
Tel. e fax. +390649915905