



PROT. 832 del 10/6/2014
11/11

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI"

VISTO l'art. 18 comma 5 della legge 240/2010

VISTO il regolamento per l'assegnazione di borse di ricerca di Ateneo, approvato dal Senato Accademico in data 12 febbraio 2013;

VISTA la convenzione stipulata con R&D CFD SRL per il finanziamento di una borsa di ricerca sul tema "**Ottimizzazione delle emissioni e delle prestazioni di piccoli motori 2T attraverso strumenti di simulazione fluidodinamica**";

VISTA la delibera adottata dal Consiglio di Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" in data 10/06/2014;

PRESO ATTO delle adeguate coperture finanziarie per l'assegnazione della suddetta borsa di ricerca;

emana il seguente bando

Istituzione

E' istituita, presso il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" dell'Università di Modena e Reggio Emilia, una borsa di ricerca di Ateneo dal titolo "**Ottimizzazione delle emissioni e delle prestazioni di piccoli motori 2T attraverso strumenti di simulazione fluidodinamica**" riguardante il seguente ambito di ricerca: miglioramento delle conoscenze nel campo della simulazione dei piccoli motori a combustione interna 2T.

La borsa, dell'importo di **euro 7200,00** ha una durata di **mesi 6** e può essere rinnovata per un periodo non inferiore a sei mesi, ove sia reperito un adeguato finanziamento.

Il titolo di studio necessario per l'ammissione al concorso è il seguente:

- Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica LM-33
- Laurea specialistica in Ingegneria Meccanica 36/S
- Laurea vecchio ordinamento in Ingegneria Meccanica

Domande di ammissione

Le domande di ammissione al concorso, secondo lo schema di domanda allegato al bando medesimo, dovranno pervenire al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" indirizzo Via Vignolese 905 cui afferisce il responsabile della ricerca entro e non oltre il 26/06/2014 termine perentorio, a pena di decadenza, di scadenza del bando.

Nella domanda di ammissione al concorso ciascun candidato dovrà indicare, utilizzando lo schema di domanda allegato:

- nome e cognome, data e luogo di nascita, cittadinanza, residenza;
- titolo di studio, data in cui è stato conseguito e voto riportato;
- recapito al quale dovranno essere inviate eventuali comunicazioni relative al concorso e recapito telefonico, con l'impegno a dichiarare tempestivamente all'ufficio il mutamento dei recapiti suddetti;
- di non avere riportato condanne penali e non avere procedimenti penali in corso che impediscano la costituzione del rapporto di impiego con la pubblica amministrazione ai sensi dell'art. 15, comma 1, lett. a), b), c), d), e), f), della Legge 55/1990, così come modificata e

integrata dall'art. 1, comma 1, della Legge 16/1992, e ai sensi degli artt. 4 e 5 della Legge 97/2001, e in caso contrario le condanne riportate.

I requisiti di cui sopra devono essere posseduti alla data del termine stabilito nel presente bando per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati dovranno, entro e non oltre la data di scadenza del bando, consegnare direttamente al suddetto dipartimento, i seguenti documenti:

- 1) copia cartacea della domanda di ammissione al concorso debitamente sottoscritta, con allegata la copia di un valido documento d'identità;**
- 2) copia della tesi di laurea(ove prevista dal proprio ordinamento);**
- 3) breve progetto di ricerca relativo all'argomento della borsa di ricerca**
- 4) eventuali pubblicazioni, titoli o attestati che l'interessato ritenga utili.**

Per quanto riguarda i titoli accademici (laurea specialistica o magistrale e laurea triennale) conseguiti presso Università estere, ai fini della partecipazione alla selezione, è necessario che gli stessi siano riconosciuti equipollenti ai titoli accademici suindicati.

In mancanza del titolo equipollente, ai soli fini della partecipazione alla selezione per il conferimento dell'incarico, il candidato potrà richiedere il riconoscimento di idoneità dei suindicati titoli accademici conseguito presso Università estere. La richiesta dovrà essere fatta nel corpo della domanda di ammissione alla procedura selettiva stessa.

In tal caso, la domanda dovrà essere corredata dei documenti utili a consentire alla Commissione esaminatrice di pronunciarsi sulla richiesta di idoneità (ad esempio dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle Ambasciate competenti).

Conferimento borsa

La borsa di studio sarà conferita con provvedimento del Direttore di Dipartimento secondo l'ordine della graduatoria formulata dalla Commissione esaminatrice in base ai titoli presentati e all'esito dell'eventuale colloquio.

Il vincitore sarà informato tramite comunicazione via E-mail all'indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione al concorso.

Detrazioni fiscali

Il godimento della borsa di cui al presente bando non integra un rapporto di lavoro essendo finalizzato alla sola formazione del borsista.

La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali ed assistenziali, né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici, né a riconoscimenti automatici a fini previdenziali.

La borsa è esente dall'Imposta sul Reddito delle Persone Fisiche ai sensi dell'articolo 4 comma 3 della legge del 3 luglio 1998, n.210, che prevede l'applicazione del regime di esenzione dall'IRPEF di cui all'art. 6, comma 6, della legge n. 398 del 1989, oltre che alle borse di studio per dottorato di ricerca, anche alle borse di studio conferite dalle Università per attività di ricerca post-lauream.

Assicurazione

L'Università di Modena e Reggio Emilia ha reso obbligatorio da parte dei borsisti un contributo annuo come premio per la Polizza "Responsabilità Civile verso Terzi", con estensione alla copertura di eventuali danni ai beni di proprietà o in uso all'Ateneo, mentre è ad adesione facoltativa, su richiesta del diretto interessato, la copertura assicurativa "Infortuni". In difetto, gli interessati dovranno procedere a propria cura e spese ad attivare idonea polizza assicurativa contro gli Infortuni.

Tali importi saranno detratti direttamente dall'importo della borsa.

Le informazioni relative agli aspetti assicurativi sono reperibili sul sito dell'Università

Diritti del borsista

Il borsista ha diritto di accedere alla struttura di ricerca a cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori secondo la normativa vigente nella struttura.

L'attività di ricerca sarà svolta sia all'interno della struttura, nonché all'esterno di essa ove autorizzata espressamente.

Le assenze non dovranno essere di durata tale da pregiudicare la formazione del borsista.

Doveri del borsista

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione, la borsa può essere conferita al candidato classificato idoneo secondo l'ordine della graduatoria.

Decade dal diritto alla borsa chi, entro il termine fissato, non dichiara di accettarla, o chi, pur avendo accettato la borsa, non dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca dalla data indicata nella lettera di conferimento. Possono essere giustificati soltanto i ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, debitamente comprovati. In tal caso il pagamento della borsa sarà effettuato dalla data di effettivo inizio dell'attività di ricerca, ferma restando la durata della borsa stessa.

Il borsista che dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegue regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa stessa senza giustificato motivo, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa.

Il provvedimento di decadenza sarà adottato dal Direttore di Dipartimento su proposta motivata del Professore responsabile della ricerca, sentito l'interessato.

Erogazione borsa

La borsa sarà erogata in rate bimestrali posticipate, previa presentazione al Dipartimento di una dichiarazione di frequenza rilasciata dal Responsabile della Ricerca.

Relazione finale

Al termine della durata della borsa, il borsista trasmetterà al Dipartimento una particolareggiata relazione sull'attività svolta, munita del visto del Responsabile della Ricerca.

In caso di pubblicazione dei risultati della ricerca, il borsista dovrà indicare che la stessa è stata effettuata grazie al godimento di una borsa a lui assegnata dal Dipartimento di dell'Università di Modena e Reggio Emilia e dall'Ente esterno finanziatore.

Norme di rinvio

L'inosservanza delle norme del presente bando di concorso comporta l'immediata decadenza dal godimento della borsa per la parte comunque residuale ed esclude il beneficiario da eventuali rinnovi.

Per tutto quanto non disciplinato dal presente bando, si fa riferimento al Regolamento di Ateneo per l'assegnazione delle borse di ricerca ed alle disposizioni legislative in materia.

Responsabile del procedimento ed informazioni.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno trattati, nel rispetto del D.lgs 196/03, per le finalità di gestione della procedura selettiva e dell'eventuale procedimento di conferimento.

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Direttore del Dipartimento Ingegneria "Enzo Ferrari", - indirizzo Via Vignolese 905.

Modena, 11/06/2014

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO



SCHEMA DI DOMANDA

Al Direttore del Dipartimento
di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Il/la sottoscritto/a _____
 Nato/a a _____ il _____
 Codice fiscale _____, residente in _____
 via _____ n. _____. c.a.p. _____
 tel. _____ cell. _____
 indirizzo di posta elettronica (obbligatorio) _____
 recapito eletto ai fini del concorso: città _____ c.a.p. _____
 via _____, tel. _____
 (per i cittadini stranieri, indicare un recapito italiano o la propria Ambasciata in Italia, eletta quale proprio domicilio) _____
 chiede di partecipare al concorso per l'assegnazione di n. _____ borsa/e di ricerca di Ateneo sul tema:

_____ da svolgersi presso il Dipartimento di _____ sotto la
 responsabilità del Prof./Dott. _____.

A tal fine, dichiara, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, sotto la propria responsabilità:

- a) di essere cittadino _____;
- b) di aver conseguito la laurea in _____
 il giorno _____ presso l'Università di _____
 con voto _____;
- c) di impegnarsi a comunicare tempestivamente al Dipartimento ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del proprio recapito;
- d) di non avere riportato condanne penali e non avere procedimenti penali in corso che impediscano la costituzione del rapporto di impiego con la pubblica amministrazione ai sensi dell'art. 15, comma 1, lett. a), b), c), d), e), f), della Legge 55/1990, così come modificata e integrata dall'art. 1, comma 1, della Legge 16/1992, e ai sensi degli artt. 4 e 5 della Legge 97/2001

(1) _____

Il Sottoscritto dichiara di autorizzare l'Amministrazione Universitaria, nel rispetto dei principi di cui al D.Lgs 196/03, a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle prove concorsuali siano pubblicati sul sito Internet dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

data _____

firma _____

(Cognome e nome)

1) In caso contrario, indicare la data del provvedimento e l'autorità che lo ha emesso.