



Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo, Classe, Fascicolo
Allegati e Riferimenti

Oggetto: Selezione n. 09/2023/BR - Procedura comparativa pubblica per soli titoli per il conferimento di n. 1 borsa per attività di ricerca e alta formazione post laurea – Dipartimento di Ingegneria - Laboratorio in Rete Tecnopolo MechLav

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

PREMESSO CHE

- in data 15/05/2023 il Prof. Emiliano Mucchi ha richiesto l'attivazione di una Borsa per attività di ricerca e alta formazione post laurea da svolgersi nell'ambito delle attività del Laboratorio in Rete Tecnopolo MechLav presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara, dal titolo: "Messa a punto di modelli numerici di simulazione del comportamento NVH di componenti complessi";

VISTO

- l'art. 4 c. 3 della legge 210/98;

- l'art. 18 c. 5 lett. f) della legge 240/10, come modificato dall'art. 49, c. 1, lett. h) della legge 35/12;

RICHIAMATE

- le Linee Guida per il conferimento di Borsa per attività di ricerca e alta formazione post laurea dell'Università degli Studi di Ferrara;

- la delibera del Comitato Scientifico del Laboratorio in Rete Tecnopolo MechLav del 22/05/2023;

- la delibera della Giunta del Dipartimento di Ingegneria del 01/06/2023;

ACCERTATA

- la copertura finanziaria sul bilancio di Ateneo

DECRETA

Art. 1

È indetta una procedura comparativa pubblica per soli titoli per il conferimento di n. 1 Borsa per attività di ricerca e alta formazione post laurea da svolgersi nell'ambito delle attività del Laboratorio in Rete Tecnopolo MechLav presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara, avente le seguenti caratteristiche:

Selezione n. 09/2023/BR

Profilo richiesto:	Titolo di studio: Laurea della classe L-9 o titoli equipollenti Esperienze formative o professionali: analisi numeriche NVH Competenze richieste: Utilizzo software di analisi numerica NVH Conoscenza della lingua inglese tecnico scientifica
Titolo della borsa:	Messa a punto di modelli numerici di simulazione del comportamento NVH di componenti complessi
Progetto (descrizione dell'attività):	Il progetto riguarderà i seguenti aspetti: <ul style="list-style-type: none">• Ricerca bibliografica dello stato dell'arte• Messa a punto di modelli innovativi di analisi numerica NVH
Responsabile scientifico:	Prof. Emiliano Mucchi



Commissari:	Prof. Emiliano Mucchi, Prof. Giorgio Dalpiaz, Dott. Mattia Battarra Supplente: Prof. Marcello Bonfè
Sede dell'attività:	Dipartimento di Ingegneria
Durata della borsa:	4 mesi
Entità della borsa:	Euro 6.400,00
Periodicità dei pagamenti	Mensile

Art. 2

Nella domanda i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- a) nome e cognome;
- b) la data e il luogo di nascita;
- c) il codice fiscale;
- d) la propria residenza
- e) la propria cittadinanza;
- f) il titolo di studio posseduto, la votazione riportata, nonché la data e l'Università presso cui è stato conseguito;
- h) il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva.

La domanda di ammissione alla selezione, redatta secondo l'unito modello (Allegato A), dovrà essere indirizzata

Al Direttore del Dipartimento di Ingegneria
Via G. Saragat, 1 - 44122 Ferrara

entro il termine perentorio di **15 giorni** a decorrere dal giorno successivo a quello della data di pubblicazione del presente bando all'Albo Ufficiale di Ateneo. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile.

Le domande di ammissione alla selezione si considereranno prodotte in tempo utile se:

- inviate per via telematica all'indirizzo ingegneria@pec.unife.it, se effettuate secondo quanto previsto dal Codice dell'amministrazione digitale (Decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, e smi) e se provenienti dall'indirizzo personale PEC del candidato;

- inviate per via telematica all'indirizzo ingegneria@pec.unife.it dall'indirizzo personale di posta elettronica non certificato del candidato e solo previo contatto con la segreteria del Dipartimento chiamando il n. tel. 0532974204 dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle 13:00.

L'istanza, firmata con firma digitale o con firma autografa scansionata ed accompagnata da copia del documento di identità, dovrà essere trasmessa, unitamente agli allegati, in formato .pdf e la dimensione complessiva del file non dovrà superare i 20 MB. Nell'oggetto della e-mail il candidato dovrà indicare con precisione la selezione per la quale intende concorrere, nonché nome e cognome;

- consegnate a mano direttamente dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 13:00 alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Ingegneria in Via G. Saragat, 1, Blocco C, terzo piano – stanze 318 e 320 (a tal fine fa fede la data indicata nella ricevuta rilasciata dalla Segreteria amministrativa).

Alla domanda dovrà essere allegata la seguente documentazione:

1. Fotocopia fronte retro di un documento di identità in corso di validità e del codice fiscale;
2. Curriculum vitae in formato europeo, *datato e firmato*, che deve riportare in calce le seguenti dichiarazioni:
 - *DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)*



- Il/La sottoscritto/a _____, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazione mendace, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità. Data e firma
- Il/La sottoscritt _____ dichiara di essere informat _____, ai sensi del d.lgs. n.196/2003 e del GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali” che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell’ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e per tutti gli adempimenti connessi. Data e firma
3. Titoli ritenuti utili ai fini della procedura selettiva e relativo elenco numerato.

I candidati italiani e i cittadini di Stati dell’Unione Europea possono dichiarare il possesso dei titoli sopra indicati mediante la dichiarazione sostitutiva di certificazione amministrativa prevista dall’art. 46 del D.P.R. n. 445/2000 compilando l’Allegato “B” al presente bando.

I titoli possono altresì essere prodotti in originale, in copia autenticata ovvero in copia fotostatica dichiarata conforme all’originale ai sensi dell’art. 19 del D.P.R. n. 445/2000, mediante dichiarazione sostitutiva dell’atto di notorietà, di cui all’art. 47 del Decreto stesso, utilizzando a tal fine l’Allegato “B” al presente bando.

L’utilizzo degli strumenti di semplificazione da parte dei cittadini non appartenenti all’Unione è consentito alle condizioni e secondo le modalità previste dall’art. 3, commi 2, 3 e 4 del sopracitato Decreto.

Per i titoli redatti in lingua straniera l’Amministrazione potrà richiedere una traduzione in lingua italiana che deve essere certificata conforme al testo straniero dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale.

Nel caso di titoli conseguiti all’estero, l’equivalenza del titolo di studio straniero richiesto per l’accesso alla selezione spetta alla Commissione giudicatrice. Il certificato in originale del titolo di studio conseguito all’estero deve essere allegato alla domanda.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla scadenza del termine stabilito nel bando della presente procedura selettiva per la presentazione della domanda di ammissione.

I candidati saranno ammessi con riserva alla procedura selettiva. Il Dipartimento potrà disporre, in ogni momento, con provvedimento motivato, l’esclusione dalla procedura selettiva per difetto dei requisiti prescritti.

Art. 3

La selezione dei candidati sarà effettuata sulla base di una valutazione dei titoli presentati. La valutazione dei titoli sarà effettuata previa individuazione dei criteri generali.

Ai titoli sono riservati 70 punti così distribuiti:

- | | |
|--|-----------------|
| a) titoli di studio | fino a 40 punti |
| b) precedenti esperienze formative, professionali e di ricerca attinenti al progetto | fino a 10 punti |
| c) competenze ed altri eventuali titoli attinenti al progetto | fino a 20 punti |

I candidati che avranno conseguito, relativamente alla presentazione dei titoli posseduti, una votazione di almeno 35 punti dei 70 disponibili, saranno collocati nella graduatoria finale di merito stilata dalla commissione.

La graduatoria finale sarà pubblicata sul sito web del Dipartimento di Ingegneria de.unife.it/bandi_borse_2022.

La pubblicazione della graduatoria finale sul sito web del Dipartimento di Ingegneria vale, a tutti gli effetti di legge, quale comunicazione ufficiale ai candidati; nessuna ulteriore comunicazione verrà quindi inoltrata ai candidati, salvo in caso di trasmissione di un provvedimento di esclusione.

La proclamazione del vincitore verrà fatta con decreto del Direttore del Dipartimento Ingegneria.



Tutti gli atti della presente procedura saranno pubblicati nel rispetto di quanto previsto dai regolamenti di Ateneo e dalla normativa vigente in materia di trasparenza.

Art. 4

La valutazione dei titoli sarà effettuata da apposita commissione composta da tre membri, scelti tra professori o ricercatori afferenti alle macroaree, a cui fanno riferimento le attività di ricerca.

I commissari dovranno dichiarare di non avere relazioni di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e dovranno dichiarare, altresì, l'insussistenza delle cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

I nominativi dei commissari sono indicati nell'art. 1 del presente bando.

I commissari sono nominati soggetti autorizzati in relazione alla policy di Ateneo in materia di protezione dati personali, tenuto conto delle funzioni assegnate in cui vengono trattati dati personali.

Art. 5

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 in cui avrà ricevuto l'invito, i documenti necessari, ai fini dell'accettazione della borsa:

- dichiarazione di accettazione della borsa di ricerca;
- fotocopia fronte retro di un documento di identità in corso di validità
- dichiarazione dell'inesistenza per il periodo di fruizione della borsa di una delle cause di incompatibilità previste dalle Linee Guida per l'assegnazione di borse per attività di ricerca e alta formazione post laurea dell'Università degli studi di Ferrara:
- a) *altre borse a qualsiasi titolo percepite (fatta eccezione per le sole borse di soggiorno all'estero);*
- b) *asseggni di ricerca;*
- c) *collaborazioni coordinate e continuative retribuite;*
- d) *rapporti di lavoro subordinato con Amministrazioni pubbliche o con privati, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa;*
- dichiarazione di presa visione del Regolamento per l'applicazione delle norme in materia di salute nei luoghi di lavoro dell'Università degli Studi di Ferrara;
- dichiarazione di presa visione del Codice etico e del Codice di comportamento dell'Università degli Studi di Ferrara;
- dichiarazione di presa visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679;
- dichiarazione di riservatezza ai sensi dell'art. 16 delle Linee Guida per l'assegnazione di borse per attività di ricerca e alta formazione post laurea dell'Università degli studi di Ferrara;
- modalità per il versamento della borsa.

La borsa di ricerca sarà soggetta al regime fiscale per essa prevista dalla normativa vigente.

Art. 6

Il borsista dovrà iniziare la frequenza entro il termine concordato con il Responsabile della ricerca.

Il periodo di godimento della borsa decorre dalla data di effettivo inizio dell'attività.



La data di inizio della frequenza deve essere comprovata dalla presa di servizio effettiva, firmata dal Responsabile della ricerca e consegnata alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Ingegneria.

Il titolare della borsa, una volta iniziata la frequenza deve continuarla regolarmente. Le assenze, autorizzate dal Responsabile della ricerca, non devono essere di durata tale da pregiudicare i risultati cui è finalizzata la borsa di ricerca.

Possono essere giustificati rinvii o sospensioni temporanee nella fruizione della borsa di ricerca, solo nel caso che il titolare debba assentarsi per gravidanza, congedo parentale, malattia superiore ai 30 giorni, o per altro grave motivo comprovato e comunicato tempestivamente alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria. Tale sospensione rileva sia ai fini dell'attività, sia agli effetti economici.

L'Università provvede alle coperture assicurative per infortuni, malattie professionali e per responsabilità civile verso terzi a favore dei titolari di borsa di ricerca, nell'espletamento delle attività oggetto della borsa di ricerca. L'importo dei relativi premi è detratto da un rateo della borsa spettante a ciascun titolare.

In caso di rinuncia alla borsa di ricerca, la rinuncia dovrà essere comunicata tempestivamente per iscritto al Responsabile scientifico e al Direttore del Dipartimento di Ingegneria. In tal caso il rinunciante ha diritto a percepire il pagamento posticipato dei ratei relativi al periodo di studi o di svolgimento dell'attività svolta.

Art. 7

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 e i regolamenti dell'Università degli Studi di Ferrara in materia di proprietà industriale e intellettuale.

Art.8

La borsa di ricerca ha la durata iniziale prevista dall'art. 1 del presente bando e potrà essere prorogata fino ad un massimo di 36 mesi complessivi previa verifica della copertura finanziaria su parere motivato del responsabile scientifico.

Il titolare della borsa è tenuto a svolgere l'attività cui essa è finalizzata attenendosi al programma predisposto dal docente responsabile. Il borsista è altresì tenuto a rispettare le disposizioni di legge ed i regolamenti dell'Università degli Studi di Ferrara, ivi inclusi quelli in materia di proprietà industriale e intellettuale, nonché il Codice etico e il Codice di comportamento dell'Università.

Al termine del periodo di formazione il borsista dovrà presentare al Consiglio del Dipartimento di Ingegneria una relazione finale sull'attività svolta ed i risultati conseguiti, accompagnata dal parere del responsabile scientifico.

Art. 9

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7.8.1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dott.ssa Arianna Perfetto, Segretaria amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Via G. Saragat, 1 44122 Ferrara - Telefono 0532/974623, e-mail prfrnn@unife.it.

L'Università degli Studi di Ferrara, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali raccolti per la gestione della presente procedura concorsuale e per l'eventuale assunzione in servizio, tratta i dati raccolti in modo lecito, corretto e trasparente nei confronti dell'interessato, oltre che nel rispetto dei principi, delle condizioni e più in generale delle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679.



Università
degli Studi
di Ferrara

DE Department of
Engineering
Ferrara

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Ingegneria
Via Saragat, 1 - 44122 Ferrara
ingegneria
@pec.unife.it
de.unife.it

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura di selezione, nonché la disciplina legislativa relativa alle borse per attività di ricerca post laurea.

Ferrara, data come da registrazione a protocollo

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
Prof. Marco Franchini
Firmato digitalmente

ALLEGATO "A"

AL DIRETTORE
del Dipartimento di Ingegneria
Università degli Studi di Ferrara
Via Saragat 1
44122 - Ferrara

Il/La sottoscritto/a

COGNOME _____ NOME _____
CODICE FISCALE _____
NATO A _____ PROV. _____ IL _____
RESIDENTE A _____ PROV. _____ STATO _____
VIA _____ N. _____ C.A.P. _____
N. CELL.: _____ E -MAIL : _____

chiede di partecipare alla selezione n. **09/2023/BR**, indicata nel bando, per il conferimento di n. 1 Borsa per attività di ricerca e alta formazione post laurea da svolgersi nell'ambito delle attività del Laboratorio in Rete Tecnopolo MechLav presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara.

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

DICHIARA

1. di essere nato/a in data e luogo sopra riportati;

2. di essere residente nel luogo sopra riportato;

3. di essere cittadino/a _____;

4. di essere in possesso del seguente titolo di studio:

Laurea in _____ Classe _____

Conseguita in data _____ con votazione _____ / _____

Presso l'Università di _____



**Università
degli Studi
di Ferrara**

DE Department of
Engineering
Ferrara

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Ingegneria
Via Saragat, 1 - 44122 Ferrara
ingegneria
@pec.unife.it
de.unife.it

Il/La sottoscritto/a dichiara di eleggere quale recapito ai fini della procedura selettiva il seguente indirizzo:

PRESSO

COMUNE _____ PROV. _____ STATO _____

VIA _____ N. _____ C.A.P. _____

N.CELL.: _____ E -MAIL : _____

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

Il/La sottoscritt_ dichiara di aver preso visione delle Informazioni sul trattamento dei dati personali ai sensi articoli. 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679 pubblicate sul sito web del Dipartimento di Ingegneria de.unife.it/bandi_borse_2022.

Il/la sottoscritto/a allega alla presente:

- Fotocopia del documento d'identità e del codice fiscale;
- Curriculum vitae;
- Allegato B
- Altro:

Luogo e data

Il dichiarante



ALLEGATO "B"

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(D.P.R. n. 445/2000)**

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

COGNOME _____ NOME _____

CODICE FISCALE _____

NATO A _____ PROV. _____ IL _____

RESIDENTE A _____ PROV. _____ STATO _____

VIA _____ N. _____ C.A.P. _____

N. CELL.: _____ E -MAIL : _____

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

DICHIARA

Luogo e data _____

Il dichiarante



**Università
degli Studi
di Ferrara**

DE Department of
Engineering
Ferrara

Università degli Studi di Ferrara
Dipartimento di Ingegneria
Via Saragat, 1 - 44122 Ferrara
ingegneria
@pec.unife.it
de.unife.it