



Università
degli Studi
di Ferrara

Dipartimento
di Scienze Biomediche
e Chirurgico Specialistiche

IL DIRETTORE

Prot.n.

Repertorio n.

Titolo III Categoria 12

VISTO l'art. 4 della legge 210/98

VISTO l'art. 18, co. 5 della Legge 240 del 30.12.2010 (c.d. Gelmini), come modificato dall'art. 49, comma 1, lettera h), numero 5 del Decreto Legge 5/2012, convertito dalla Legge 4.4.2012, n. 35;

VISTO l'art. n. 74 del Regolamento d'Ateneo per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità;

VISTA la richiesta del Prof. Luciano Fadiga per l'attivazione di una borsa di studio per una attività di ricerca dal titolo "Sviluppo di un'applicazione multiplatforma per l'uso di un elettrostimolatore medico per il trattamento di cefalea, stati di umore e alterazione delle capacità cognitive".

VISTA la delibera della Giunta di Dipartimento nella seduta del 10 ottobre 2018;

RAVVISATA la necessità ed urgenza di provvedere;

DECRETA

Art. 1

È indetta una procedura comparativa pubblica per titoli, per il conferimento di **n. 1** borse di studio per attività di ricerca post lauream presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche dell'Università degli Studi di Ferrara avente le seguenti caratteristiche:

Selezione n. 10/2018

Profilo richiesto:	<i>Titoli di studio:</i> Laurea triennale in Informatica o materie affini <i>Esperienze formative o professionali:</i> Programmazione di devices Android e IOS <i>Competenze richieste:</i> Conoscenza lingua inglese
Progetto:	<i>Titolo della borsa e breve descrizione delle attività:</i> "Sviluppo di un'applicazione multiplatforma per l'uso di un elettrostimolatore medico per il trattamento di cefalea, stati di umore e alterazione delle capacità cognitive". Nel corso del progetto il borsista dovrà disegnare e programmare un ambiente software per dialogare in modalità bluetooth/wireless con un device remoto per la elettrostimolazione transcranica. Inoltre, dovrà curare la realizzazione delle interfacce paziente e sanitario.
Responsabile scientifico	Prof. Luciano Fadiga
Sede dell'attività:	Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche
Durata della borsa :	<i>n. 12 mesi (dieci)</i>
Entità della borsa:	Euro 12.000,00
Periodicità dei pagamenti	<i>Mensile</i>

Art. 2

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

- nome e cognome;
- la data ed il luogo di nascita;
- il codice fiscale;
- la propria residenza
- la propria cittadinanza;



f) i titoli di studio posseduti, la votazione riportata e/o giudizio relativo, nonché la data e l'Università presso cui sono stati conseguiti;

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 procedura selettiva deve essere firmata e presentata direttamente o inviata mediante raccomandata con ricevuta di ritorno al seguente indirizzo:

Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche Via Luigi Borsari, 46 - 44121 Ferrara.

Saranno altresì ritenute valide le istanze inviate per via telematica all'indirizzo dipartimentobiomedchir@pec.unife.it se effettuate secondo quanto previsto dal Codice dell'amministrazione digitale (Decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82) e se provenienti dall'indirizzo personale PEC del candidato (le istanze pervenute a dipartimentobiomedchir@pec.unife.it da email tradizionali non saranno accolte).

L'istanza, firmata con firma digitale o con firma autografa scansata 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. Nel caso di file di dimensioni superiori, ogni ulteriore invio (nei termini sopra indicati) dovrà essere corredato di una nota indirizzata al Direttore di Dipartimento contenente le indicazioni necessarie ad individuare la selezione a cui si intende partecipare con relativo elenco degli allegati.

La domanda dovrà pervenire tassativamente entro le ore 12.00 del 26/11/2018. Non faranno fede dell'avvenuta spedizione timbro e data dell'Ufficio Postale.

Il Personale della Segreteria Amministrativa riceverà le domande presentate direttamente dai candidati rispettando i seguenti orari:

- dal lunedì al venerdì dalle ore 10 alle ore 12 in Via Luigi Borsari, 46 - 44121 FERRARA

Copia cartacea del fac-simile di domanda (Allegato A) è reperibile presso la segreteria del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche, Via Luigi Borsari, 46 - 44121 Ferrara.

Sulla busta di invio il candidato dovrà indicare con precisione la selezione per la quale intende concorrere, nonché nome e cognome.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;

- curriculum vitae datato e firmato;

- curriculum vitae privo dei dati sensibili completo di firma autorizzatoria ai fini della privacy, per la pubblicazione nel sito web del dipartimento.

In entrambi i curricula IN FORMATO EUROPEO dovrà essere inserita la seguente dicitura: *"Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali."* Nel curriculum senza dati sensibili da pubblicare sul sito web di Ateneo dovrà essere inserita la seguente dicitura: *"Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara"*. Si specifica che la sola spedizione dei curricula in posta elettronica SENZA la presentazione della domanda ufficiale in cartaceo non sarà ritenuta valida.

I candidati italiani e i cittadini di Stati dell'Unione Europea possono dimostrare il possesso dei titoli sopra indicati mediante le dichiarazioni sostitutive di certificazione amministrativa previste dall'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000 compilando l'"Allegato B" al presente bando. 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 sono ammessi con riserva alla procedura selettiva. Il Dipartimento può 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 graduatoria risultante dalla comparazione dei titoli di studio e degli esiti di un colloquio sui temi di ricerca e teso ad accertare la conoscenza della lingua inglese. La valutazione dei titoli di studio e delle pregresse esperienze formative o professionali, previa individuazione dei criteri generali, sarà effettuata dalla Commissione di cui al successivo art. 4 prima del colloquio. I candidati saranno ammessi a sostenere il colloquio solo se i rispettivi curricula saranno ritenuti idonei.



I candidati sono convocati per il **giorno 05.12.2018** alle ore **09.30** presso **Biblioteca Sezione di Fisiologia Umana via Fossato di Mortara 17-19 Ferrara , primo piano del Chiostro**

La presente comunicazione funge da convocazione. Nessun altro avviso sarà inviato.

I candidati che non si presenteranno saranno considerati rinunciari.

Per avere accesso all'aula ove si svolgerà il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento valido. Il colloquio si svolgerà in un'aula aperta al pubblico.

Art. 4

La valutazione dei titoli e l'esame dei candidati saranno effettuati da apposita Commissione composta da tre membri: le funzioni di presidente saranno svolte dal Responsabile scientifico o da un suo delegato, gli altri due membri saranno due docenti strutturati esperti dell'area disciplinare.

La Commissione sarà nominata con delibera del Consiglio di Dipartimento o decreto del Direttore di Dipartimento.

I commissari dovranno dichiarare di non avere relazioni di parentela ed 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.

Ai fini della formazione della graduatoria la Commissione terrà conto della valutazione dei titoli, compreso il contenuto del curriculum presentato dal candidato, dal quale dovrà emergere l'attitudine alla ricerca, nell'ambito del tema indicato nel presente bando e dal risultato del colloquio.

Per la valutazione la Commissione dispone di un numero complessivo di 100 punti, attribuibili come segue:

Valutazione titoli, fino a 50 punti così suddivisi:

- | | |
|---|-----------------|
| a) voto di laurea e argomento tesi | fino a 20 punti |
| b) precedenti esperienze formative o di ricerca | fino a 20 punti |
| c) pubblicazioni ed altri eventuali titoli presentati | fino a 10 punti |

Saranno ammessi al colloquio i candidati che supereranno i 30 punti.

Colloquio, fino a 50 punti:

- | | |
|---|-----------------|
| a) discussione inerente il tema di ricerca | fino a 35 punti |
| b) discussione dei titoli e di esperienze pregresse | fino a 10 punti |
| c) conoscenza della lingua inglese | fino a 5 punti |

La commissione provvederà alla formazione della graduatoria di merito.

La proclamazione del vincitore verrà fatta con delibera del Consiglio di Dipartimento o decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche.

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 studio;
- fotocopia di un documento di identità e del codice fiscale;
- 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 di studio per ricerca post lauream dell'Università degli Studi di Ferrara.
- modalità per il versamento della borsa.

La borsa di studio 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 Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche



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 studio. Sarà possibile, quando e se concordato con il Responsabile della ricerca, il telelavoro.

Possono essere giustificati rinvii o sospensioni temporanei nella fruizione della borsa di studio, 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 Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche. 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 studio per ricerca, nell'espletamento delle attività oggetto della borsa di studio. L'importo dei relativi premi è detratto da un rateo della borsa spettante a ciascun titolare.

In caso di rinuncia alla borsa di studio, da comunicare tempestivamente per iscritto, al Responsabile scientifico e alla Segreteria amministrativa del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche, il borsista sarà tenuto a restituire i ratei della borsa eventualmente percepiti e riferiti a periodi temporali successivi alla rinuncia.

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 ed i regolamenti dell'Università degli Studi di Ferrara in materia di proprietà industriale e intellettuale, inclusa la convenzione quadro con la Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia.

Art.8

La borsa di studio per ricerca ha la durata iniziale prevista dall'art. 1 del presente bando e potrà essere rinnovata per due volte, previa verifica della copertura finanziaria, per un arco temporale inferiore o uguale alla durata iniziale, su parere motivato del responsabile scientifico.

Il titolare della borsa è tenuto a svolgere l'attività di studio cui essa è finalizzata attenendosi al programma formativo predisposto dal responsabile scientifico e sotto la sua supervisione.

Al termine del periodo di formazione il borsista dovrà presentare al consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche 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 Lucia Manzalini - Manager Amministrativo del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche - Via Luigi Borsari, 46 Ferrara - Telefono 0532/293420, e-mail lucia.manzalini@unife.it

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione del contratto in questione.

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 di studio per ricerca *post lauream*.

Ferrara,

f.to IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Stefano Pelucchi



ALLEGATO "A"

AL DIRETTORE
Del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico
Specialistiche
Università degli Studi di Ferrara

Via Luigi Borsari,46

44121 - Ferrara

Il/la sottoscritto/a

COGNOME _____

(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

NOME _____ CODICE FISCALE _____

NATO A _____ PROV. _____ IL _____

RESIDENTE A _____ PROV. _____ STATO _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

chiede di partecipare alla selezione per il conferimento di n. 1 borse di studio per ricerca *post lauream* presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche dell'Università degli Studi di Ferrara, dal titolo "Sviluppo di un'applicazione multipiattaforma per l'uso di un elettrostimolatore medico per il trattamento di cefalea, stati di umore e alterazione delle capacità cognitive". – responsabile scientifico Prof. Luciano Fadiga. 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 in data e luogo sopra riportati;

2. di essere residente nel luogo sopra riportato;

3. di essere cittadino _____

;

4. di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interesse, secondo quanto previsto, in particolare, all'art. 6 del Codice di comportamento dell'Università di Ferrara¹, adottato ai sensi dell'art. 54, comma 5, d.lgs. n. 165/2001, seguendo le linee guida dell'ANAC, delibera n. 75/2013;

5. di non essere parente o affine, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio d'Amministrazione d'Ateneo;

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

Laurea in _____

Conseguita in data _____ con votazione _____/_____

Presso l'Università di _____

Specializzazione in _____

Conseguita in data _____ con votazione _____/_____

Presso l'Università di _____

5. di non trovarsi in una delle situazioni di incompatibilità previste nelle linee guida per l'attivazione delle borse delle borse di studio per attività di ricerca *post lauream* dell'Università di Ferrara.

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

PRESSO _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

COMUNE _____ PROV. _____ STATO _____

TELEFONO: _____ FAX _____

E-MAIL : _____

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

Il/la sottoscritto/a allega alla presente:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
- curriculum vitae in duplice copia datato e firmato.

¹ http://www.unife.it/at/disp_gen/atti-general/codice-disciplinare-e-codice-di-condotta/codice-di-comportamento-unife



Luogo e data _____

Il dichiarante

ALLEGATO "B"

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI
DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ**

(D.P.R. n. 445/2000)

Il sottoscritto

Cognome _____ Nome _____

(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

Codice fiscale _____

nato a _____ prov. _____

il _____ residente a _____

prov. _____ indirizzo _____ C.A.P. _____

Telefono: _____ consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso
di dichiarazione mendace DICHIARA:

Luogo e data _____

Il dichiarante