



BANDO DI CONCORSO PER L'ASSEGNAZIONE DI UNA BORSA DI RICERCA POST LAUREAM:

**"Analisi dei segnali e modellizzazione delle risposte neurofisiologiche e motorie in diversi contesti comportamentali"**

**Art. 1**

**Istituzione e Finanziatori**

È bandito il concorso per il conferimento di n. 1 Borsa di Ricerca post lauream per il supporto al progetto di ricerca dal titolo: *"Analisi dei segnali e modellizzazione delle risposte neurofisiologiche e motorie in diversi contesti comportamentali"*. Finanziata sul fondo ECCEL1822DIPNBM\_TDET, CUP: B31118000240006

**Art. 2**

**Durata, Ammontare e Destinatari**

La Borsa di Ricerca post lauream, dell'importo complessivo di euro 36.000,00 (quarantamila/00) comprensivi di qualsivoglia onere, a titolo diretto ed indiretto a carico dell'Ente e del percipiente, avrà una durata di 18 mesi a decorrere dal 1 settembre 2020, sarà rinnovabile ed è destinata a giovani che, al momento della scadenza dei termini per la presentazione delle domande, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- Dottorato di ricerca
- Precedenti esperienze lavorative in ambito universitario legate alla programmazione e conduzione di esperimenti nell'ambito della neurofisiologia del movimento
- Conoscenza della lingua inglese
- Conoscenza e capacità di programmazione con MatLab

**Art. 3**

**Attività di Ricerca**

Al borsista verrà chiesto di svolgere attività di supporto al progetto di ricerca *"Analisi dei segnali e modellizzazione delle risposte neurofisiologiche e motorie in diversi contesti comportamentali"* coordinata dai Responsabili Scientifici, Prof. Federico Schena e Prof.ssa Mirta Fiorio, presso la Sezione di Scienze Motorie del Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento dell'Università degli Studi di Verona e in particolare:

Programmare esperimenti con registrazioni neurofisiologiche e misure motorie  
Analizzare i segnali neurofisiologici  
Modellizzare le risposte motorie  
Condurre analisi statistiche dei dati



#### Art. 4

##### **Responsabile Scientifico e Struttura di Riferimento**

I Responsabili Scientifici della ricerca sono il Prof. Federico Schena e la Prof.ssa Mirta Fiorio. La ricerca si svolgerà presso le sedi che saranno definite dai Responsabili scientifici della Ricerca.

#### Art. 5

##### **Composizione della Commissione Giudicatrice**

La Borsa verrà assegnata a giudizio insindacabile della Commissione Giudicatrice, così costituita:

Prof. Federico Schena	Presidente
Prof.ssa Mirta Fiorio	Componente
Prof. Massimo Venturelli	Componente
Prof.ssa Chiara Milanese	Supplente
Prof. Michele Tinazzi	Supplente

#### Art. 6 Modalità di presentazione della domanda e scadenze

Le domande di partecipazione al concorso, redatte in carta semplice e indirizzate al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Verona, **dovranno essere presentate o fatte pervenire** presso uno dei seguenti Uffici:

Le domande di partecipazione al concorso, redatte in carta semplice e indirizzate al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Verona, dovranno essere presentate o fatte pervenire in uno di questi modi:

-Presentazione diretta della domanda presso Ufficio Protocollo, via dell'Artigliere, 8, 37129 Verona;

-Spedizione a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, riportando sull'esterno della busta, pena l'esclusione dalla procedura, la dicitura "Avviso di selezione pubblica per attribuzione borsa di ricerca *Analisi dei segnali e modellizzazione delle risposte neurofisiologiche e motorie in diversi contesti comportamentali*" alla cortese attenzione dell'Ufficio Protocollo – Università degli Studi di Verona, via Dell'Artigliere, 8, 37129 Verona;

-Invio della documentazione in formato pdf all'indirizzo e-mail [ufficio.protocollo@pec.univr.it](mailto:ufficio.protocollo@pec.univr.it) entro il termine perentorio sotto riportato. L'invio potrà essere effettuato anche da un indirizzo di posta elettronica non certificata.

**entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 24 luglio.**

La domanda dovrà essere corredata da:

- a) titolo di studio



- b) curriculum vitae
- c) eventuale altra documentazione che il candidato ritenga utile a comprovare il possesso dei requisiti indicati all'Art. 2.

Con riferimento alla documentazione di cui ai punti sub a) e sub c) gli interessati potranno produrre dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000. Allo scopo, gli interessati potranno utilizzare il modulo allegato al presente bando. Si precisa che, in caso di presentazione di documentazione in copia fotostatica, mediante il modulo di cui sopra dovrà essere dichiarata la conformità all'originale.

Non saranno prese in considerazione, e comporteranno l'esclusione dal concorso, le domande pervenute oltre il termine indicato. Nel caso di invio delle domande tramite servizio postale, non farà fede il timbro dell'Ufficio postale di spedizione.

All'interno della domanda il candidato dovrà indicare: cognome e nome, luogo e data di nascita, codice fiscale, residenza e recapito eletto ai fini del concorso.

#### **Art. 7 Verifica dei risultati della ricerca**

Al termine del periodo di godimento della borsa, il titolare dovrà presentare una relazione che riporti l'attività scientifica svolta e permetta di valutare il lavoro svolto.

#### **Art. 8**

##### **Selezione ed Assegnazione**

La selezione dei candidati avverrà tramite la valutazione dei titoli (Art. 2) da parte della Commissione Giudicatrice che si riunirà il giorno 27 luglio alle ore 14.00 presso la Sezione di Scienze Motorie, via Casorati 43, Verona.

I criteri individuali per l'assegnazione della Borsa sono i seguenti:

- |  |                 |
|--|-----------------|
| - Titolo di dottorato:                   | fino a 20 punti |
| - Esperienze professionali specifiche:   | fino a 40 punti |
| - Conoscenze informatiche e linguistiche | fino a 20 punti |

Al termine dei lavori la Commissione redigerà un verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione della graduatoria di merito. Il verbale è immediatamente esecutivo.

L'assegnazione della Borsa avviene sulla base della graduatoria di merito formata dalla Commissione e mediante comunicazione all'interessato da parte del Dipartimento di Scienze Neurologiche e del Movimento. Il candidato vincitore dovrà presentarsi dal Responsabile Scientifico per programmare l'inizio dell'attività e presso gli uffici competenti per firmare la documentazione di accettazione della Borsa. In caso di non accettazione o di decadenza da parte dell'avente diritto, subentrano coloro che li seguono nella graduatoria di merito formata dalla Commissione Giudicatrice.



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di **NEUROSCIENZE,  
BIOMEDICINA E MOVIMENTO**



Qualora il Dipartimento non dovesse, per una qualsivoglia ragione, ottenere, in tutto o in parte, il finanziamento destinato al pagamento della Borsa, il Direttore del Dipartimento si riserva, a proprio insindacabile giudizio, la facoltà di sospendere senza preavviso ed in qualsiasi momento l'erogazione della borsa medesima al beneficiario, o di non procedere all'assegnazione.

**Art. 9 Natura giuridica della borsa e copertura assicurativa**

Il godimento della Borsa non instaura un rapporto di lavoro subordinato, né con l'Università, né con l'Ente erogatore del finanziamento.





La borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali.  
La borsa è assoggettata alle ritenute fiscali previste dalla legge italiana.  
Il borsista è coperto contro i rischi derivanti da responsabilità civile verso terzi ed infortuni, nei limiti previsti dalla polizza generale dell'Università.

#### **Art. 10 Modalità di pagamento**

Dal mese di inizio dello svolgimento del programma di ricerca da parte del borsista, il 90% (novanta per cento) della borsa sarà erogato a scadenze mensili al netto della ritenuta fiscale, tenuto conto delle eventuali detrazioni e/o deduzioni che spettano ai sensi di legge.  
Il restante 10% (dieci per cento) dell'importo sarà erogato dopo la presentazione della relazione finale sull'attività svolta dal borsista.

#### **Art. 11 Diritti e doveri del borsista**

Il borsista ha il diritto di accedere alla struttura di ricerca cui è assegnato e di usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori secondo la normativa vigente nella struttura.  
L'attività di ricerca sarà svolta all'interno della struttura nonché all'esterno di essa, ove necessario e dietro espressa autorizzazione del responsabile scientifico.  
Al termine del periodo di godimento della borsa, il titolare dovrà presentare una relazione scientifica sull'attività svolta. Il borsista dovrà inoltre presentare, nei modi e nei tempi richiesti, eventuali relazioni intermedie (Art. 7) su richiesta del responsabile scientifico.  
In caso di pubblicazione dei risultati delle ricerche svolte durante il periodo di godimento della borsa, l'autore dovrà indicare l'Ente assegnatario e gli Enti Finanziatori della borsa grazie alla quale sono state effettuate le ricerche medesime.

Per i Responsabili Scientifici  
Prof.ssa Mirta Fiorio

Al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Verona  
c/o Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento  
Policlinico GB Rossi  
Piazzale Scuro, 10 37134 VERONA

Il sottoscritto (cognome e nome)

\_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ residente a \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_  
cell. \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_ codice fiscale \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ recapito eletto agli effetti del concorso:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

#### C H I E D E

di partecipare al concorso per l'assegnazione di una borsa di ricerca dal titolo: "Analisi dei segnali e modellizzazione delle risposte neurofisiologiche e motorie in diversi contesti comportamentali".

Consapevole delle responsabilità penali previste in caso di falsità in atto e dichiarazioni mendaci (art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445),

#### D I C H I A R A

- di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza;
- di essere a conoscenza di tutte le norme contenute nel bando di concorso.

#### A L L E G A

1. curriculum vitae
2. titolo di studio ed altra documentazione utile ai fini del concorso

in originale

oppure

mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000

#### INFORMATIVA ART. 13 D. L.g.s. 196/2003

I dati personali forniti dai candidati potranno formare oggetto di trattamento per finalità strettamente connesse e strumentali alla gestione della procedura concorsuale e a quelle consequenziali. Il trattamento avverrà mediante strumenti manuali, informatici e telematici, nel rispetto del D. Lgs 196/2003. In relazione a tali trattamenti, gli interessati potranno esercitare i diritti di cui all'art. 13 del D. L.g.s. 196/2003. Titolare del trattamento: Università degli Studi di Verona con sede in Verona, Via dell'Artigliere, 8.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE e/o SOSTITUTIVA  
DELL'ATTO DI NOTORIETÀ  
(Art. 46 e 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

Il sottoscritto

COGNOME \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (per le donne indicare il cognome da nubile) NOME \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_ NATO A

\_\_\_\_\_

PROV. \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_ ATTUALMENTE RESIDENTE A  
\_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ CAP

\_\_\_\_\_

TELEFONO \_\_\_\_\_

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 dichiara:

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che l'Università può utilizzare i dati contenuti nella presente dichiarazione esclusivamente nell'ambito e per i fini istituzionali della Pubblica Amministrazione (D. L.g.s. 196/2003, art. 18).

Luogo e data \_\_\_\_\_

Dichiarante \_\_\_\_\_

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445/2000 la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.