

Neuroscienze Traslazionali e Neurotecnologie

Ciclo di dottorato	XXXVI
Coordinatore	Prof. Luciano Fadiga - Dipartimento di Scienze biomediche e chirurgico specialistiche – email: luciano.fadiga@unife.it
Durata	3 anni
Sedi convenzionate	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia - IIT
Curriculum	No
Obiettivi e tematiche	http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/neuroscienze
Titolo di studio richiesto	Laurea vecchio ordinamento, specialistica o magistrale o titolo estero equipollente

Posti a concorso

Posizioni coperte da Borsa di studio	Posti ordinari	7
Posizioni senza borsa di studio	Posti ordinari	3
Posizioni destinate a specifiche categorie di candidati	Posti riservati a borsisti di Stati esteri e/o di specifici programmi di mobilità internazionale	4 (di cui 2 Marie Curie)
Totale:		14

Tipologia delle borse di studio

N°	Finanziatore	Tematica
3	Università degli Studi di Ferrara	
3	Istituto Italiano Tecnologia (IIT)	
1	Istituto Italiano Tecnologia (IIT)	Multiscale sensorimotor coordination
2	Posizioni riservate a titolari di specifici programmi di mobilità internazionale nell'ambito del progetto COBRA (N° 859588), finanziato nell'ambito del programma H2020-MSCA-ITN-2019 (Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks)	

Modalità di ammissione

Valutazione titoli: fino a 40 punti; saranno ammessi al colloquio soltanto i candidati che avranno ottenuto una valutazione titoli pari ad almeno 20/40 punti - **Colloquio:** fino a 40 punti - **Votazione finale minima: 60/80**

Lingua straniera di cui verrà verificata la conoscenza in sede di colloquio: inglese

Elenco dei titoli valutabili

Curriculum accademico	Documentazione obbligatoria: -Carriera universitaria completa (triennale + magistrale/specialistica, ciclo unico) con certificazione o autocertificazione completa di tutti gli esami di profitto sostenuti e le relative votazioni, oltre al voto di laurea per i candidati laureati; -Abstract della Tesi magistrale/specialistica o a ciclo unico – sottoscritto dal relatore per i laureandi – di massimo 3 pag. e comprendente motivazioni, metodi di indagine, risultati ottenuti/attesi, eventuale bibliografia essenziale.	Fino a punti 15
Progetto di ricerca	Max. 3 pagine, redatto in inglese su un argomento di ricerca originale e collegato alle tematiche di ricerca del dottorato così come elencate alla pagina web http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/neuroscienze . Il progetto dovrà essere così strutturato: introduzione e rilevanza della problematica nel contesto scientifico internazionale, metodi che si vorrebbero utilizzare, risultati attesi, discussione degli ipotetici risultati. Il progetto non costituisce vincolo alla successiva scelta della tesi di dottorato.	Fino a punti 15
Pubblicazioni scientifiche	Pubblicazioni in extenso peer reviewed, ponderate relativamente all'anzianità accademica.	Fino a punti 4
Comunicazioni a Congressi	Comunicazioni e abstracts di congressi nazionali e internazionali, ponderati relativamente all'anzianità accademica.	Fino a punti 2
Altri titoli accademici e/o professionali	Esperienze professionali presso laboratori di ricerca nazionali e/o internazionali certificate. Ulteriori titoli accademici, il tutto ponderato relativamente all'anzianità accademica.	Fino a punti 4

Programma del colloquio

Verifica delle conoscenze inerenti le tematiche di ricerca oggetto del dottorato, discussione del progetto di ricerca.

Il colloquio si terrà in lingua inglese.

Calendario delle prove d'ammissione

La valutazione dei titoli e la prova orale avranno luogo nel mese di settembre.

L'esito della valutazione dei titoli ai fini della ammissione al colloquio sarà visibile alla pagina <http://www.unife.it/studenti/dottorato/concorsi/ordinario>.

La data a partire dalla quale la consultazione sarà possibile, nonché il giorno e l'orario della prova orale saranno resi noti entro la scadenza del bando alla pagina <http://www.unife.it/studenti/dottorato/concorsi/commissioni>.