



DOTTORATO

TOSCANO DI NEUROSCIENZE

Coordinatrice prof.ssa Nicoletta Berardi

ciclo XXXVII - a.a. 2021/2022



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



Regione Toscana

GIOVANI si



Le Borse Pegaso sono finanziate con risorse della Regione Toscana che potranno costituire anticipazione al POR FSE 2021/27. Rientrano nell'ambito di Giovanisi (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani.

AREA	BIOMEDICA
SEDE AMMINISTRATIVA	Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA)
PROGETTO PEGASO REGIONE TOSCANA 2021	Università degli Studi di Firenze Università di Pisa Università degli Studi di Siena
<p>POSTI A CONCORSO: 15 Con borsa: 13 Senza borsa: 2* * solo graduatoria ordinaria</p>	
BORSE IN GRADUATORIA ORDINARIA: 6	<p>5 - Università di Firenze 1 - Regione Toscana Borse Pegaso 2021</p>
BORSE A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIE SEPARATE: 7	<p>4 - Regione Toscana Borse Pegaso 2021**</p> <ol style="list-style-type: none"> Tematica: "Neuromodulazione non-invasiva per il trattamento della fatica centrale, sulla terra e nello spazio". Tematica: "Nuovi approcci diagnostici nella valutazione morfologica e funzionale dell'apparato visivo in pazienti affetti da otticopatia glaucomatosa sottoposti a terapia mediante medical devices intraoculari". Tematica: "Analisi automatizzata del comportamento neonatale ed infantile: sviluppo di biomarcatori a basso costo per l'identificazione precoce di disturbi del neurosviluppo in Paesi a basso e medio reddito". Tematica: "Nuovi approcci robotici per la valutazione e la riabilitazione dell'arto superiore nel bambino con Paralisi Cerebrale". <p>1 - Fondazione San Sebastiano onlus Tematica: "Disabilità intellettiva e Disturbi dello Spettro Autistico nella persona adulta".</p>

	<p>2 - European Research Council (ERC – H2020)</p> <p>- Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA) finanziata su fondi progetto H2020 ERC-GenPercept - G.A.832813 Tematica: “Meccanismi spazio-temporali della percezione generativa”.</p> <p>- Dipartimento di Ricerca Traslazionale e nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia - Università di Pisa - finanziata su fondi progetto H2020 ERC-STG - PUPILTRAITS - G.A. 801715 Tematica: “Virtual reality tools to quantify inter-individual differences in perceptual styles”.</p> <p><i>** Per le borse Pegaso 2021 è previsto un periodo obbligatorio di formazione/ricerca presso un'impresa, un ente pubblico di ricerca o altra istituzione pubblica (non universitaria) di almeno 3 mesi.</i></p>
SOGGIORNO DI STUDIO E RICERCA ALL'ESTERO	Obbligatorio per il titolare della Borsa Pegaso 2021 in graduatoria ordinaria e per i titolari delle borse ERC
PERIODO MINIMO RICHIESTO	- 6 mesi per la Borsa Pegaso 2021 in graduatoria ordinaria - 3 mesi per le borse ERC
DOCUMENTI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO (pena l'esclusione)	<ul style="list-style-type: none"> • Copia documento di identità in corso di validità • Autocertificazione per titolo/i di studio italiano/i (laurea triennale e specialistica/magistrale o ciclo unico) con elenco degli esami sostenuti e relativa votazione, titolo della tesi e voto di laurea (utilizzando il modello scaricabile qui da compilare in ogni sua parte) • Titolo di studio estero richiesto per l'accesso con elenco degli esami sostenuti e relativa votazione, titolo della tesi e voto di laurea <p><i>Analoga documentazione (ad esclusione del voto di laurea) deve essere presentata da coloro che conseguiranno il titolo entro il 31/10/2021</i></p>
ALLEGATI RICHIESTI PER LA VALUTAZIONE	<p>OBBLIGATORI</p> <ul style="list-style-type: none"> • CV in formato europeo, comprensivo dell'elenco dei titoli e di tutte le pubblicazioni del candidato • Progetto di ricerca <p>FACOLTATIVI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pubblicazioni che il candidato presenta per la valutazione • Certificato di conoscenza di lingua inglese di livello B2 o superiore
INDICAZIONI RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA	Il progetto di ricerca deve essere redatto in lingua inglese (max 6 pagine inclusa la bibliografia) e deve riportare una indicazione di fattibilità anche in termini di <u>specificazione individuazione del laboratorio ospite</u> . Il candidato potrà presentare il medesimo progetto di ricerca per il concorso ordinario e per la borsa a tematica vincolata, ovvero potrà allegare due progetti distinti, indicando per ognuno a quale graduatoria sia diretto. È fondamentale che venga indicata con chiarezza l'intenzione di partecipare anche al concorso per la borsa a tematica vincolata e con quale progetto di ricerca.

PROVA DI AMMISSIONE	<ul style="list-style-type: none"> ● Valutazione del curriculum, del progetto di ricerca delle pubblicazioni e degli eventuali ulteriori titoli ● Prova orale <p>Come riportato in dettaglio nella sezione sottostante “Valutazione delle prove di ammissione”.</p>															
LINGUA STRANIERA IN CUI PUÒ ESSERE SOSTENUTA LA PROVA	Inglese															
PROVA ORALE	In videoconferenza															
INDICAZIONI RELATIVE ALLE PROVE	<p>Per l'ammissione alla prova orale, la Commissione valuterà:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) CV in formato europeo comprensivo dell'elenco dei titoli (ad es: Premi, Certificati di stage di ricerca e/o partecipazione a corsi rilevanti per le Neuroscienze) e di tutte le pubblicazioni del candidato; 2) Pubblicazioni che il candidato allega per la valutazione. Le pubblicazioni contribuiranno al punteggio della valutazione preliminare per l'ammissione all'orale fino ad un massimo di 3 (tre) punti. Le tesi di laurea e/o di specializzazione non sono valutate e pertanto <i>non devono</i> essere allegate. 3) Progetto in lingua inglese. Nella fase di valutazione per l'ammissione all'orale, il progetto verrà valutato per la sua chiarezza, coerenza con le tematiche del Dottorato e per la sua fattibilità generale e specifica nell'ambito del Dottorato Toscano di Neuroscienze, anche se non costituirà necessariamente il progetto di tesi. <p>Per i candidati ammessi all'orale, il Progetto di Ricerca presentato sarà spunto per la valutazione dell'attitudine alla Ricerca del candidato.</p> <p>Nel corso della prova orale verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua inglese (il cui livello dovrà essere equiparabile almeno al livello B2).</p>															
VALUTAZIONE DELLE PROVE DI AMMISSIONE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>parametro</th> <th>punteggio minimo</th> <th>punteggio massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca</td> <td>30/120</td> <td>40/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto il punteggio minimo di 30/120</td> </tr> <tr> <td>Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato</td> <td>50/120</td> <td>80/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3">L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120</td> </tr> </tbody> </table>	parametro	punteggio minimo	punteggio massimo	Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca	30/120	40/120	Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto il punteggio minimo di 30/120			Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato	50/120	80/120	L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120		
parametro	punteggio minimo	punteggio massimo														
Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca	30/120	40/120														
Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto il punteggio minimo di 30/120																
Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato	50/120	80/120														
L'idoneità è conseguita con il punteggio minimo di 80/120																
<p>Ulteriori informazioni sul corso sono disponibili alla seguente pagina web: https://www.neurofarba.unifi.it/ls-9-ricerca.html</p>																

CALENDARIO PROVE

	DATA	ORA
PROVA ORALE	13 - 14 - 15 settembre 2021	9:00

L'elenco degli ammessi alla prova orale e la graduatoria finale saranno pubblicati alla seguente pagina web: <https://www.unifi.it/p12018.html>