

“Le Borse Pegaso sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisi (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani”

DOTTORATO TOSCANO DI NEUROSCIENZE

Coordinatrice prof.ssa Maria Pia Amato

ciclo XXXIX - a.a. 2023/2024

CUP Borse Pegaso 2023

B11I23000140006

AREA	BIOMEDICA
SEDE AMMINISTRATIVA	Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA)
UNIVERSITÀ / ENTI CONVENZIONATI	Università di Pisa Università degli Studi di Siena
	POSTI A CONCORSO: 10 Con borsa: 9 Senza borsa: 1* <i>* solo in graduatoria ordinaria</i>
BORSE IN GRADUATORIA ORDINARIA: 5	<p>2 - Università di Firenze 1 - Università di Pisa 1 - Università di Siena 1 - Università di Pisa su fondi del progetto HORIZON-EIC “PathFinder Open NAP - twin on a chip brains for monitoring individual sleep habits” - GA 101099310 - CUP I53C22002990006</p>
BORSE A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIE SEPARATE: 4	<p>Regione Toscana Borse Pegaso 2023*</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tematica: “Tecnologie di analisi di BigData e machine learning per il monitoraggio della progressione e decorso della malattia neurometabolica in età evolutiva e le relative milestones rilevanti per il paziente”. 2. Tematica: “Sviluppo di nuove tecnologie portatili per l’imaging retinico e loro applicazione in ambito di screening territoriale dei pazienti affetti da retinopatia diabetica”. 3. Tematica: "Sviluppo di nuovi approcci personalizzati di tele-riabilitazione nell’ambito della paralisi cerebrale infantile basati sull’osservazione dell’azione (action observation, AO) e sull’immaginazione motoria (motor imagery, MI)”. 4. Tematica: “Autismo e disturbo da uso di sostanze. Studio delle possibili modificazioni fisiopatologiche nel circuito del reward in modelli sperimentali dello spettro autistico”. <p><i>* Per le Borse di studio Regione Toscana Pegaso 2023 a tematica vincolata n. 1, 2 e 3 è obbligatorio un periodo di 6 mesi di formazione/ricerca all'estero. Per le borse Pegaso 2023 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	<ul style="list-style-type: none"> - 3 mesi per le borse ordinarie - 6 mesi per le borse Pegaso 2023 (tematiche n. 1, 2 e 3) - 1-3 mesi per le borse Pegaso 2023 (tematica n. 4)
DOCUMENTI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE AL CONCORSO	<ul style="list-style-type: none"> • Copia documento di identità in corso di validità • Autocertificazione per titoli di studio italiani (laurea triennale, laurea specialistica o 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) • Titoli di studio esteri (Bachelor's e Master's Degrees o combined cycle Degree) 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 31/10/2023</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	<p>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>specifica individuazione del laboratorio ospite</u>.</p> <p>Il candidato potrà presentare il medesimo progetto di ricerca per il concorso ordinario e per la/le borsa/e a tematica vincolata con graduatoria separata, ovvero potrà allegare due o più progetti distinti, indicando chiaramente per ognuno dei progetti a quale graduatoria sia diretto.</p>
PROVA ORALE	<p>In presenza (I candidati residenti all'estero possono richiedere, nella domanda di partecipazione, lo svolgimento della prova a distanza).</p> <p>La prova orale può essere svolta in lingua inglese. Se sostenuto in lingua italiana, la prova orale prevede anche un accertamento della conoscenza della lingua inglese.</p>
INDICAZIONI RELATIVE AL PROVA ORALE	<p>La prova orale consiste nella discussione del progetto di ricerca ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato. Nel corso della prova orale verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua inglese (il cui livello dovrà essere equiparabile almeno al livello B2).</p>
INDICAZIONI RELATIVE ALLA SELEZIONE	<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 <u>non devono</u> essere allegate.

	<p>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> <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>															
<p>MODALITÀ DI VALUTAZIONE</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="523 533 1070 618">parametro</th> <th data-bbox="1070 533 1241 618">punteggio minimo</th> <th data-bbox="1241 533 1422 618">punteggio massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="523 618 1070 730">Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca</td> <td data-bbox="1070 618 1241 730">30/120</td> <td data-bbox="1241 618 1422 730">40/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="523 730 1422 801">Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto un punteggio di almeno 30/120</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 801 1070 913">Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato</td> <td data-bbox="1070 801 1241 913">50/120</td> <td data-bbox="1241 801 1422 913">80/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="523 913 1422 954">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 un punteggio di almeno 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 un punteggio di almeno 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/vp-26-dottorati.html</p>																

CALENDARIO			
	DATA	ORA	LUOGO
PROVA ORALE	18-19-20 Settembre 2023	09:30	Dipartimento NEUROFARBA Viale Pieraccini, 6 - Firenze Cubo 2, Aula A
<p>L'elenco degli ammessi alla prova orale e la graduatoria finale saranno pubblicati al seguente indirizzo: https://www.unifi.it/p12398</p>			