

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

DOTTORATO TOSCANO DI NEUROSCIENZE - NEURO -

Coordinatore prof. Gianni Virgili

ciclo XLI - a.a. 2025/2026

CUP Borse Pegaso 2025

B12B25000190008

AREA	BIOMEDICA
SEDE AMMINISTRATIVA	Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA)
WEB	www.dottorato-neuroscienze.unifi.it
UNIVERSITÀ / ENTI CONVENZIONATI	Università di Pisa Università degli Studi di Siena
<p>POSTI A CONCORSO: 12</p> <p>Con borsa: 11 Senza borsa: 1*</p> <p><i>* solo in graduatoria ordinaria</i></p>	
<p><i>I codici identificano il CONCORSO da selezionare nell'applicativo per la presentazione della DOMANDA ONLINE.</i></p> <p><i>Prima di accedere consultare la guida scaricabile alla pagina Ciclo XLI - Bandi – Bando Pegaso</i></p>	
BORSE IN GRADUATORIA ORDINARIA: 4	<p>NEURO_41_ORDINARIA</p> <p>2 - Università di Firenze 1 - Università di Pisa 1 - Università di Siena</p>
BORSA A TEMATICA VINCOLATA CON GRADUATORIA SEPARATA: 7	<p>1 - Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA) NEURO_41_TEM_01 "Effetti contestuali nella percezione visiva"</p> <p>1 - Università di Pisa NEURO_41_TEM_02 "Meccanismi della predittività e plasticità nelle aree visive di basso livello"</p> <p>5 - Regione Toscana Borse Pegaso 2025** <i>N.B. I vincitori delle borse Pegaso svolgeranno il corso presso la sede amministrativa o presso una delle sedi convenzionate.</i></p> <p>NEURO_41_TEM_03 "Oculomica e Imaging Retinico Avanzato per l'Identificazione di Biomarcatori nelle Malattie Sistemiche"</p> <p>NEURO_41_TEM_04 "Monitoraggio della plasticità corticale per lo sviluppo di modelli predittivi nella malattia di Parkinson"</p> <p>NEURO_41_TEM_05 "Sviluppo di Vettori Virali Adenoassociati (AAV) per la</p>

	<p>Modulazione di Target Associati al Dolore Cronico nelle Cellule di Schwann”</p> <p>NEURO_41_TEM_06 “Efficacia della riabilitazione cognitiva robot-assistita nella Sclerosi Multipla e identificazione di biomarcatori innovativi predittivi di risposta”</p> <p>NEURO_41_TEM_07 “Integrazione di Software di Intelligenza Artificiale nella Diagnosi e Gestione Clinica delle Patologie Retiniche””</p> <p><i>** Per le borse Pegaso 2025 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	3 mesi
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, crediti e relativa votazione, titolo della tesi e voto di laurea (utilizzando questo fac simile o modelli analoghi che riportino le informazioni richieste) ● Titoli di studio esteri (Bachelor’s e Master’s Degrees o combined cycle Degree) con elenco degli esami sostenuti, crediti e relativa votazione, scala di valutazione, 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 31/10/2025</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 che presenta domanda per più graduatorie deve allegare un distinto progetto per ciascuna di esse.</p>
PROVA ORALE	<p>In presenza (I candidati 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	<p>Per l'ammissione alla prova orale, la Commissione valuterà:</p>

ALLA SELEZIONE	<p>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;</p> <p>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.</p> <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>															
MODALITÀ DI VALUTAZIONE	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="523 779 1070 869">parametro</th> <th data-bbox="1075 779 1241 869">punteggio minimo</th> <th data-bbox="1246 779 1417 869">punteggio massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="523 875 1070 976">Curriculum vitae, pubblicazioni ed eventuali ulteriori titoli, redazione del progetto di ricerca</td> <td data-bbox="1075 875 1241 976">30/120</td> <td data-bbox="1246 875 1417 976">40/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="523 983 1417 1050">Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno ottenuto un punteggio di almeno 30/120</td> </tr> <tr> <td data-bbox="523 1057 1070 1158">Prova orale: discussione del progetto ai fini della valutazione dell'attitudine alla ricerca del candidato</td> <td data-bbox="1075 1057 1241 1158">50/120</td> <td data-bbox="1246 1057 1417 1158">80/120</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="523 1164 1417 1200">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																

CALENDARIO			
	DATA	ORA	LUOGO
PROVA ORALE	15 settembre 2025	09:30	Dipartimento NEUROFARBA Viale Pieraccini, 6 - Firenze Cubo 2, Aula A
L'elenco degli ammessi alla prova orale e la graduatoria finale saranno pubblicati alla pagina Corsi dottorato di ricerca			