



PhD in Cognitive Brain Sciences

Coordinatrice	Prof.ssa Eleonora Catricalà, e-mail: eleonora.catricala@iusspavia.it
SSD	M-PSI/02; M-PSI/01; M-PSI/04; M-PSI/03; MED-26; L-LIN/01
Breve descrizione	<p>Il Dottorato di Ricerca in Cognitive Brain Sciences è un programma triennale a tempo pieno, convenzionato con l'Università degli Studi di Pavia.</p> <p>Il Dottorato è finalizzato alla formazione avanzata in un settore della ricerca neuroscientifica fortemente incentrato sulla comprensione dei processi neurali che sottendono le funzioni cognitive e il comportamento, nello sviluppo e nell'invecchiamento, sia in condizioni normali che nelle malattie neurologiche e psichiatriche, ed è fortemente orientato alla ricerca in un'ottica interdisciplinare. L'obiettivo è la formazione di una nuova generazione di neuroscienziate/i cognitive/i capace di sintetizzare concetti e metodi propri di discipline differenti in un approccio integrato allo studio del rapporto mente/cervello che consenta non solo di aumentare la competitività entro i tradizionali dipartimenti disciplinari, ma anche di promuovere il progresso nella ricerca di frontiera, e nel trasferimento delle conoscenze alle aree della Salute e dell'Educazione.</p>
Lingua	Inglese
Durata	n. 3 anni
Posti a concorso	<p>n. 4 posti a concorso di cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 posto coperto con borsa di studio IUSS - 1 posto coperto con borsa di studio IUSS a valere su fondi del D.M. 351/2022 PNRR Ricerca con la seguente tematica: "Avanzamento delle conoscenze dei meccanismi neurocognitivi attraverso studi di neuropsicologia, ad esempio definendo paradigmi/test per la caratterizzazione neuropsicologica di patologie neurodegenerative, e/o neurofisiologia e/o neuroimmagine, ed eventuale definizione di strategie terapeutiche per le malattie neurologiche" - 1 posto coperto con borsa di studio finanziata dall'Università degli studi di Pavia a valere su fondi D.M. 351/2022 PNRR Ricerca con la seguente tematica: "Società e cultura del benessere: il ruolo della musica nel modulare i processi cognitivi nell'uomo" - 1 posto coperto con borsa di studio finanziata dall'Università degli studi di Pavia a valere su fondi D.M. 351/2022 PNRR Ricerca con la seguente tematica: "Salute e benessere nella ageing society: percorsi personalizzati dalla diagnosi alla riabilitazione dei disturbi della rappresentazione del corpo nell'ictus."
Termini di presentazione della domanda online	26 agosto 2022 ore 13:00 (CET)
Documentazione obbligatoria da allegare alla domanda online	<p>a) copia formato pdf di un documento di identità in corso di validità;</p> <p>b) autocertificazione diploma di laurea magistrale (titolo di studio italiano o UE), o copia del diploma di laurea magistrale (titolo di studio NON UE);</p> <p>c) autocertificazione diploma di laurea triennale (titolo di studio italiano o UE), o copia del diploma di laurea triennale (titolo di studio NON UE);</p> <p>d) diploma supplement o certificato con voti del diploma di laurea magistrale;</p> <p>e) diploma supplement o certificato con voti del diploma di laurea triennale;</p> <p>f) autocertificazione della media aritmetica, a cura del candidato, dei voti</p>



	<p>conseguiti negli esami sostenuti durante il corso di laurea triennale e il corso di laurea magistrale. Per gli studenti in possesso di titolo conseguito all'estero, si richiede inoltre il voto minimo per la sufficienza e il voto massimo nell'Università di provenienza (consultare il sito IUSS per il format di autocertificazione);</p> <p>g) autocertificazione del voto finale di laurea triennale e magistrale. Per gli studenti in possesso di titolo conseguito all'estero, si richiede inoltre il voto minimo per la sufficienza e il voto massimo nell'Università di provenienza (consultare il sito IUSS per il format di autocertificazione);</p> <p>d) progetto di ricerca (consultare il sito IUSS per le linee guida).</p>
Titoli valutabili	<p>a) diploma supplement o certificato con voti del diploma di laurea magistrale;</p> <p>b) progetto di ricerca (consultare il sito IUSS per le linee guida); <u>il candidato o la candidata che intenda concorrere per la borsa libera e per (massimo) una borsa tematica, è tenuto a presentare 2 distinti progetti di ricerca (NB: è necessario inserire nell'intestazione del progetto il riferimento alla borsa tematica scelta). Il progetto di ricerca presentato per la borsa tematica sarà vincolante ai fini dello svolgimento del percorso di dottorato.</u></p> <p>c) curriculum vitae et studiorum;</p> <p>d) eventuali pubblicazioni;</p> <p>e) eventuali referee (al massimo n. 3), di cui vengono indicati gli indirizzi e-mail istituzionali;</p> <p>f) eventuale lettera motivazionale.</p>
Prove di esame	<p>Titoli e Colloquio</p> <p>La selezione avverrà mediante la valutazione dei titoli elencati nella sezione "Titoli valutabili", punti da b) a e) inclusi, con l'assegnazione di un massimo di 50 su 100 punti, e colloquio, per un massimo di 50 su 100 punti. La Commissione assegnerà pertanto, in centesimi, un punteggio da 1 a 100.</p>
	<p>1. La Commissione esaminatrice valuterà i titoli scientifici presentati assegnando una votazione in cinquantesimi. Saranno ammessi al colloquio i candidati che nella valutazione di cui sopra avranno conseguito un punteggio non inferiore a 36/50.</p> <p>2. Il colloquio può essere espletato anche mediante strumenti di comunicazione telematica idonei a garantire l'identificazione del candidato. Il colloquio avrà ad oggetto una discussione sui titoli presentati, sull'esperienza del candidato nonché delle domande tecnico-scientifiche, con l'obiettivo di verificare la vocazione alla ricerca e le competenze del candidato. Saranno esclusi dalle graduatorie di merito i candidati che nel colloquio avranno ottenuto una votazione inferiore a 36/50.</p> <p>3. La Scuola IUSS comunicherà, all'indirizzo e-mail indicato nella domanda, l'ammissione al Corso dei vincitori.</p>
Calendario delle prove	<p>L'esito della valutazione titoli sarà pubblicato all'Albo della Scuola. Le prove orali si svolgeranno il 19 settembre 2022 ore 10:00 CEST presso la sede Marelli della Scuola IUSS, in <i>Piazza Ercole Marelli, 14</i> o in modalità telematica (via Zoom).</p>
Informazioni	<p>U.O. Corsi PhD: e-mail postlaurea@iusspavia.it</p>