

<b>Corso di Dottorato in NEUROSCIENCE</b>			
<b>Sede amministrativa</b>	Centro di Ateneo "Padova Neuroscience Center"		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 4	<p><b>- a tema vincolato:</b></p> <p><b>1</b> borsa da Dipartimento di Neuroscienze - DNS su fondi del bando Fondazione Cariparo - Ricerca Scientifica di Eccellenza 2023, progetto AWARENET - <b>Tema:</b> Analisi delle dinamiche neurali mesoscopiche e macroscopiche nella percezione consapevole;</p> <p><b>1</b> borsa da Istituto di Neuroscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IN-CNR) - <b>Tema:</b> Analisi dei meccanismi biologici alla base della percezione cosciente tramite tecniche elettrofisiologiche e perturbazionali;</p> <p><b>1</b> borsa da Istituto di Neuroscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IN-CNR) - <b>Tema:</b> Creazione di una piattaforma bioinformatica per la mappatura dei correlati neurali della percezione cosciente;</p> <p><b>1</b> borsa da Centro di Ateneo 'Padova Neuroscience Center' - PNC - <b>Tema:</b> Il connettoma clinico in EBRAINS 2.0;</p>
	Posti senza borsa	n. 1	
	<b>Totale posti a concorso</b>	<b>n. 5</b>	
<b>Modalità di svolgimento</b>	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale a distanza</b>	I candidati che ne abbiano fatto richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione sosterranno la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza ZOOM.		
<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b>	Punti per i titoli: massimo 50 Punti per la prova orale: massimo 50		
<b>Titoli da presentare</b>	Tesi di laurea:	Punti: massimo 5	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 31 dicembre 2024 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine). Solo per i candidati con lauree conseguite all'estero che non prevedono una tesi di laurea finale, allegare eventuali pubblicazioni di lavori scientifici, se presenti.

	Curriculum:	Punti: massimo 20	Da compilare esclusivamente seguendo il template "CV Form", disponibile sul sito web del corso di dottorato: <a href="http://pnc.unipd.it/admission/">http://pnc.unipd.it/admission/</a> . Ai candidati si richiede di inserire tutte le informazioni richieste compilando con attenzione ogni campo del form del CV. Riguardo le qualificazioni accademiche, inserire le informazioni richieste sulla laurea triennale. Inoltre ai candidati è richiesto di specificare la media pesata di tutti i voti agli esami (in base ai pesi dei crediti di ciascun esame) durante la laurea magistrale/specialistica, o la media aritmetica per gli esami nella "Laurea Vecchio Ordinamento" (precedente sistema italiano).
	Altri titoli:	Punti: massimo 25	- Progetto di ricerca seguendo il form ("Research Project Form") disponibile sul sito del dottorato <a href="http://pnc.unipd.it/admission/">http://pnc.unipd.it/admission/</a> (max 15 punti) - Due lettere di referenza da professori/ricercatori, da caricare da parte degli sponsor (non del candidato) nell'apposita piattaforma in PICA entro la scadenza) (max 5 punti) - Lettera di motivazione che descriva la motivazione del candidato per scegliere di concorrere per questo programma di dottorato (max 500 parole; max 5 punti)
<b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli</b>	Entro il giorno <b>04 DICEMBRE 2024</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://pnc.unipd.it/admission/">https://pnc.unipd.it/admission/</a> gli esiti delle valutazioni dei titoli.  Saranno ammessi alla prova successiva i candidati che avranno superato la preselezione per titoli, ottenendo un punteggio minimo di 7/10.		
<b>Pubblicazione del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM</b>	Entro il giorno 04 DICEMBRE 2024 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="https://pnc.unipd.it/admission/">https://pnc.unipd.it/admission/</a> il calendario delle prove orali a distanza e le istruzioni per l'utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM relativamente ai candidati che ne abbiano fatto richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione e che abbiano superato la preselezione per titoli ottenendo un punteggio minimo di 7/10		
<b>Prova orale</b>	11/12/2024 ore 14:30 - Biblioteca clinica neurologica, via Giustiniani 2 - PADOVA		
<b>Lingua/e</b>	<b>Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale:</b> Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: Inglese  <b>Esame di ammissione:</b> L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: Inglese		

<b>Materie su cui verte l'esame</b>	Durante l'esame orale, ai candidati/e verrà chiesto di spiegare le motivazioni che li portano a intraprendere un PhD in Neuroscience, e di esporre in modo conciso i loro interessi scientifici in questo campo. Durante l'esame, i candidati/e discuteranno anche il loro progetto di ricerca inviato, che dovrebbe basarsi su 1-2 linee di ricerca proposte dai membri del Collegio Docenti del dottorato in Neuroscience nel website del corso ( <a href="https://pnc.unipd.it/phd-research-lines/">https://pnc.unipd.it/phd-research-lines/</a> ). La commissione esaminatrice discuterà anche insieme al candidato/a il suo CV e titoli. Infine, per i/le candidati/e che concorreranno ad alcune delle borse a tema vincolato, parte dell'esame orale sarà dedicato all'accertamento dell'idoneità del candidato/a per il/i tema/i scelto/i
<b>Sito Web del Corso:</b>	<a href="https://pnc.unipd.it/phd-neuroscience/">https://pnc.unipd.it/phd-neuroscience/</a>
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Centro di Ateneo "Padova Neuroscience Center" <b>Indirizzo:</b> Via Orus - N. 2b, 35129 Padova (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> Garbinato Martina <b>Telefono:</b> 0498212623 <b>Email:</b> <a href="mailto:martina.garbinato@unipd.it">martina.garbinato@unipd.it</a>
<b>Modalità di presentazione domanda e titoli</b>	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: <a href="https://pica.cineca.it/unipd/dottorati40autunno/">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati40autunno/</a> I titoli vanno allegati in formato pdf. L'inoltro della domanda e dei titoli all'Università avviene automaticamente con la chiusura definitiva della procedura on line. Pertanto, non dovrà essere effettuata alcuna consegna o spedizione del materiale cartaceo agli Uffici.
<b>Scadenze</b>	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire da: <b>10 gennaio 2025</b> Inizio corsi: <b>1 febbraio 2025</b>