



Corso di Dottorato in NEUROSCIENCE			
Sede amministrativa	Centro di Ateneo "Padova Neuroscience Center"		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borsa di Ateneo cofinanziata con Dipartimento	n. 1	Dipartimento cofinanziatore: Centro di Ateneo "Padova Neuroscience Center"
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 7	- a tema vincolato: 1 borsa da GE HealthCare Technologies Inc. - Tema: Algoritmi Efficienti di Ricostruzione in SPECT; 1 borsa da Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII su fondi ERC Starting - Progetto OriSha; resp. scientifico Onelia Gagliano - Tema: Sviluppo di un modello in vitro basato su hPSC per studiare l'interazione tra meccano-trasduzione e gradienti di morfogeni nello sviluppo neurale precoce; 1 borsa da Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA su fondi di progetto ERC Starting NEUROLIDAR, grant agreement: 101163003 - Tema: Spettroscopia ottica avanzata di tessuti neurali senza marcatori; 1 borsa da Dipartimento di Neuroscienze - DNS - Tema: The effect of Ublituximab on B and T-cell receptor repertoire in patients with Multiple Sclerosis; 1 borsa da Aretè S.r.l. - Tema: La caratterizzazione neurocognitiva nella malattia di Huntington: correlati biomolecolari e di neuroimmagine; 1 borsa da Fondazione Dompé ETS - Tema: Analisi connettomica e modellazione computazionale di reti cerebrali tramite OPMMEG per l'identificazione di biomarcatori; 1 borsa da Dipartimento di Neuroscienze - DNS su fondi progetto NEMESIS "NEurological MEchanismS of Injury, and Sleep-like cellular dynamics" HORIZON-ERC-SyG (Grant No.101071900) – CUP: C93C23004980007 - Tema: Meccanismi neurofisiologici del recupero post stroke;
	Posti senza borsa	n. 1	
	Totale posti a concorso	n. 14	
Modalità di svolgimento	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
Prova orale a distanza	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.		

Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione	Punti per i titoli: massimo 50 Punti per la prova orale: massimo 50		
Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 5	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2026 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 20	Da compilare esclusivamente seguendo il template “CV Form”, disponibile sul sito web del corso di dottorato: https://pnc.unipd.it/phd-neuroscience/admission/ . 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 10	- 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)
	Progetto di ricerca:	Punti: massimo 15	- Progetto di ricerca seguendo il form (“Research Project Form”) disponibile sul sito del dottorato https://pnc.unipd.it/phd-neuroscience/admission/ (max 15 punti)
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice	05 GIUGNO 2026 alle ore 09:00		
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 08 GIUGNO 2026 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://pnc.unipd.it/admission/ 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.		

Pubblicazione del calendario delle prove orali a distanza e delle istruzioni per utilizzo dello strumento di videoconferenza ZOOM	Entro il giorno 08 GIUGNO 2026 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: https://pnc.unipd.it/admission 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
Prova orale	15/06/2026 ore 11:00 - Eventuale proseguimento prova orale: 16/06/2026 - 17/06/2026 - Sala Riunioni del Centro di Ateneo Padova Neuroscience Center – PNC (Palazzina F, Piano 1, Via Orus 2/B, 35129, Padova)
Lingua/e	Accertamento della conoscenza della/e lingua/e straniera durante la prova orale: Alla prova orale verrà accertata la conoscenza della/e seguente/i lingua/e straniera/e: inglese Esame di ammissione: L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: inglese
Materie su cui verte l'esame	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 (https://pnc.unipd.it/phd-neuroscience/phd-research-lines/). 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
Sito Web del Corso:	https://pnc.unipd.it/phd-neuroscience/
Per ulteriori informazioni	Struttura: Centro di Ateneo "Padova Neuroscience Center" Indirizzo: Via Orus - N. 2/b, 35129 Padova (PD) Referente Amministrativo: Garbinato Martina Telefono: 0498212623 Email: phd.pnc@unipd.it
Modalità di presentazione domanda e titoli	La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/unipd/dottorati42 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.
Scadenze	Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire da: 1 luglio 2026 Inizio corsi: 1 novembre 2026