

Corso di Dottorato in BRAIN, MIND AND COMPUTER SCIENCE			
in convenzione con Fondazione Bruno Kessler			
Curricula	NEUROSCIENCE, TECHNOLOGY AND SOCIETY COMPUTER SCIENCE FOR SOCIETAL CHALLENGES AND INNOVATION		
Sede amministrativa	Dipartimento di PSICOLOGIA GENERALE - DPG		
Durata del corso	3 anni		
Posti a concorso	Borse di Ateneo	n. 7	
	Borse dell'Ente convenzionato	n. 3	- a tema vincolato: 1 borsa da Fondazione Bruno Kessler - Tema: Neuro-symbolic approaches to embodied AI (Curriculum: COMPUTER SCIENCE FOR SOCIETAL CHALLENGES AND INNOVATION); 1 borsa da Fondazione Bruno Kessler - Tema: Temporal Neuro-symbolic integration (Curriculum: COMPUTER SCIENCE FOR SOCIETAL CHALLENGES AND INNOVATION); 1 borsa da Fondazione Bruno Kessler - Tema: Cooperative and Embodied Generative AI agents (Curriculum: COMPUTER SCIENCE FOR SOCIETAL CHALLENGES AND INNOVATION);
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 1	a tema vincolato: 1 borsa da Smart PhD 2025 - Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo, Intesa Sanpaolo S.p.A., UniSMART cofinanziata con Infocert S.p.A. - Tema: Validazione di sicurezza e conformità di sistemi AI (Curriculum: COMPUTER SCIENCE FOR SOCIETAL CHALLENGES AND INNOVATION);
	Totale posti a concorso	n. 11	
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 60 Punti per la prova orale: massimo 40		

Titoli da presentare	Tesi di laurea:	Punti: massimo 10	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2025 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 10	E' preferibile il CV in formato Europass (https://europass.europa.eu/en). Si prega, nell'organizzare le voci del curriculum, di seguire un ordine cronologico dall'elemento più recente al meno recente (ad esempio nella voce "Titoli di studio" iniziare col titolo acquisito più di recente). Inoltre, si chiede di riportare in posizione facilmente identificabile ed in grassetto il voto di laurea o, se ancora non laureato/a, il punteggio medio di votazione degli esami (per candidati/e italiani/e) o l'exam transcript (per candidati/e internazionali).
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 10	Le pubblicazioni vanno riportate seguendo coerentemente un unico stile di citazione (APA, Chicago, ecc.) e con le principali informazioni bibliografiche. Omettere presentazioni a conferenze che non siano state pubblicate per intero negli atti del convegno.
	Altri titoli:	Punti: massimo 6	Lettere di referenza (in numero non superiore a 2). Attestazione/certificazione del livello di padronanza della lingua inglese emesse da qualsiasi ente riconosciuto (no autodichiarazioni).
	Progetto di ricerca:	Punti: massimo 24	Progetto di ricerca (max. 2000 parole + bibliografia) che segua le linee guida alla pagina http://hit.psy.unipd.it/BMCS/admission .
Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice	28 MAGGIO 2025 alle ore 10:00		
Pubblicazione esiti della valutazione titoli	Entro il giorno 05 GIUGNO 2025 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: http://hit.psy.unipd.it/BMCS/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 a ZOOM	Entro il giorno 05 GIUGNO 2025 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: http://hit.psy.unipd.it/BMCS/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	17/06/2025 ore 10:00 - Human Inspired Technology Research Centre Via Luzzatti, 4 - 35121 Padova
Lingua/e	<p>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</p> <p>Esame di ammissione: L'esame di ammissione verrà sostenuto in lingua/e: Inglese</p>
Materie su cui verte l'esame	In base alla formazione del candidato, l'esame orale verterà su: computer science, psicologia e neuroscienze, interazione persona-computer, health e cybertherapy, Internet of Things, machine learning, big data e sicurezza. Al candidato verrà chiesto di discutere il proprio progetto di ricerca.
Sito Web del Corso:	http://hit.psy.unipd.it/Brain_Mind_and_Computer_Science_Doctoral_Program
Per ulteriori informazioni	<p>Struttura: Dipartimento di PSICOLOGIA GENERALE - DPG Indirizzo: Via Venezia - N. 8, 35100 Padova (PD) Referente Amministrativo: Romagnolo Carla Telefono: 0498276375 Email: phd.bmcs@unipd.it</p>
Modalità di presentazione domanda e titoli	<p>La domanda va presentata esclusivamente con procedura on-line disponibile al seguente indirizzo: https://pica.cineca.it/unipd/dottorati41 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.</p>
Scadenze	<p>Pubblicazione graduatorie e modalità di iscrizione a partire da: 2 luglio 2025 Inizio corsi: 1 novembre 2025</p>