

<b>Corso di Dottorato in BRAIN, MIND AND COMPUTER SCIENCE in convenzione con la Fondazione Bruno Kessler</b>			
<b>Curricula</b>	Neuroscience, Technology and Society Computer Science for societal challenges and innovation		
<b>Sede amministrativa</b>	Dipartimento di PSICOLOGIA GENERALE - DPG		
<b>Durata del corso</b>	3 anni		
<b>Posti a concorso</b>	Borse di Ateneo	n. 5	
	Borse dell' Ente convenzionato	n. 3	<b>a tema libero:</b> 1 borsa da Fondazione Bruno Kessler; 1 borsa da Fondazione Bruno Kessler; 1 borsa da Fondazione Bruno Kessler;
	Borse da Finanziatori Esterni e da Dipartimenti	n. 4	Di cui: <b>- a tema libero:</b> 1 borsa da Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo;  <b>- a tema vincolato:</b> 1 borsa da Dipartimento di Psicologia Generale - DPG su fondi "Budget Miur - Dipartimenti di eccellenza" Progetto "Use - Inspired Basic Research - un Modello Innovativo per la Ricerca e la Formazione in Psicologia" - <b>Tema:</b> Use-inspired basic research targeting cognitive, emotional or behavioural functions (or dysfunctions) using innovative methods or technologies, considering how the expected results would have broader impact on society ( <b>Curriculum:</b> Neuroscience, Technology and Society); 1 borsa da Dipartimento di Psicologia Generale su fondi provenienti da Progetto Supporting Talent in ReSearch@University of Padua – STARS Grants - Call for Proposals 2017 Assegnazione contributi linee STARS-StG e STARS-CoG - "Are we really studying pure emotions? The problem of genuineness of emotional expressions", fondi vinti dalla Dottoressa Cristina Scarpazza e su fondi di Dipartimento. - <b>Tema:</b> Stiamo davvero studiando le emozioni? Il problema della genuinità delle espressioni emotive ( <b>Curriculum:</b> Neuroscience, Technology and Society); 1 borsa da Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia - IIT - <b>Tema:</b> Analysis and understanding of urban visual scenes using deep learning tools ( <b>Curriculum:</b> Computer Science for societal challenges and innovation)*;
	Dottorato industriale	n. 1	1 posto riservato ai dipendenti di GFT Italia Srl con sede legale in Via Sile n.18 - 20139 Milano ( <b>Curriculum:</b> Computer Science for societal challenges and innovation)
	<b>Totale posti a concorso</b>	n. 13	

<b>Modalità di svolgimento</b>	PRESELEZIONE PER VALUTAZIONE TITOLI E PROVA ORALE		
<b>Prova orale distanza</b>	I candidati che intendono sostenere la prova orale a distanza utilizzando lo strumento della videoconferenza (SKYPE) dovranno farne richiesta nella domanda di partecipazione alla selezione, indicando anche il loro contatto SKYPE		
<b>Criteri di valutazione delle prove e dei titoli e loro ponderazione</b>	Punti per i titoli: massimo 60 Punti per la prova orale: massimo 40		
<b>Titoli da presentare</b>	Tesi di laurea:	Punti: massimo 10	(Candidati non ancora laureati: coloro che conseguiranno la laurea entro il 30 settembre 2018 presenteranno un riassunto del progetto di tesi di laurea sottoscritto dal candidato e dal relatore di massimo 4 pagine)
	Curriculum:	Punti: massimo 10	
	Pubblicazioni scientifiche:	Punti: massimo 10	Le pubblicazioni vanno riportate seguendo coerentemente uno stile di citazione (APA, Chicago, ...) che riporti le principali informazioni bibliografiche
	Altri titoli:	Punti: massimo 30	Progetto di ricerca (max. 2000 parole + bibliografia) secondo template scaricabile dal sito del corso di dottorato Lettere di referenza (Max 2) Attestazione/certificazione del livello di padronanza della lingua inglese
<b>Preselezione per titoli. Prima riunione commissione giudicatrice</b>	16 LUGLIO 2018 alle ore 09:00		
<b>Pubblicazione esiti della valutazione titoli</b>	Entro il giorno <b>16 LUGLIO 2018</b> la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs">http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs</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 calendario delle prove orali a distanza</b>	Entro il giorno 16 LUGLIO 2018 la commissione provvederà a pubblicare sul sito: <a href="http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs">http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs</a> il calendario (con luogo, data e ora ) delle prove orali a distanza SKYPE relativamente a quei 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>	17/07/2018 ore 09:00 - HIT (Human Inspired Technology) Research Centre-Meeting Room - via Luzzatti 4, 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>	In base alla formazione del candidato, l'esame orale verterà su: - computer science - psicologia e neuroscienze - interazione persona-computer - e-health e cybertherapy - Internet of Things - machine learning - big data e sicurezza AI candidato potrà anche venir chiesto di discutere il proprio progetto di ricerca.
<b>Indicazioni sulla didattica del corso</b>	Gli iscritti frequenteranno almeno 150 ore di lezione. Il programma offre 21 corsi propri in inglese, tra cui 7 con esame obbligatorio. I corsi facilitano una formazione interdisciplinare che permetta di collaborare con professionisti di diverso background (informazioni: <a href="http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs">http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs</a> )
<b>Sito Web del Corso:</b>	<a href="http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs">http://hit.psy.unipd.it/phd-bmcs</a>
<b>Per ulteriori informazioni</b>	<b>Struttura:</b> Dipartimento di PSICOLOGIA GENERALE - DPG <b>Indirizzo:</b> Via Venezia - N. 8, 35121 Padova (PD) <b>Referente Amministrativo:</b> Principe Vittorio <b>Telefono:</b> 049-8276674 <b>Email:</b> <a href="mailto:vittorio.principe@unipd.it">vittorio.principe@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/dottorati34">https://pica.cineca.it/unipd/dottorati34</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 dal <b>6 agosto 2018</b> Inizio corsi: <b>1 ottobre 2018</b>
*I posti contrassegnati da un asterisco verranno attivati qualora la convenzione vada a buon fine	