



2018RUB02 - ALLEGATO 4 – Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA	
Procedura selettiva per l'assunzione di un ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA per il settore concorsuale 11/E1 – PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA (profilo: settore scientifico disciplinare M-PSI/03 – PSICOMETRIA) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA in data 14 dicembre 2017
N° posti	1
Settore concorsuale	11/E1 – PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	M-PSI/03 – PSICOMETRIA
Sede di Servizio	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA
Requisiti di ammissione	Art 2 del bando parte generale
Numero massimo di pubblicazioni	15 (quindici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi:	70 (settanta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca sarà legata allo sviluppo e all'applicazione di modelli formali per la valutazione delle conoscenze e dell'efficacia dei processi di apprendimento. In particolare consisterà nello sviluppo e nell'applicazione di modelli e procedure (anche di tipo adattivo) sviluppate nell'ambito di teorie di psicologia matematica, come la knowledge space theory, i cognitive diagnostic model e l'item response theory. Parte integrante del lavoro di ricerca sarà lo sviluppo di software e algoritmi ad hoc per l'implementazione dei modelli e delle procedure sviluppate e l'applicazione dei modelli su dati reali e simulati. E' prevista inoltre conduzione autonoma delle ricerche e di gruppi di ricerca, collaborazione a ricerche nazionali e internazionali, didattica frontale e integrativa, organizzazione di seminari e convegni, presentazione di contributi orali a convegni nazionali e internazionali, pubblicazione di articoli scientifici su riviste nazionali e internazionali.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica, nell'ambito della programmazione del Dipartimento, comprenderà la didattica frontale, integrativa e di supporto nei corsi di laurea di area psicologica, la titolarità di insegnamenti istituzionali e curriculari nell'ambito dei corsi di laurea triennali e/o magistrali, l'organizzazione e lo svolgimento di attività teorico-pratiche, la partecipazione alle commissioni d'esame, il tutoraggio di laureandi e

AMMINISTRAZIONE CENTRALE ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

	dottorandi di ricerca.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca sopraindicate.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il candidato potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua Inglese. Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana
Copertura finanziaria	La copertura finanziaria del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA