



2017RUA06 – ALLEGATO -3- – Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS

Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS 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 a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS, delibera del 1 giugno 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 Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS
Regime di impegno orario	Tempo pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici) ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi:	60 (sessanta)
Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca legate allo sviluppo, sia in ambito teorico che applicativo, di metodi e modelli statistici multivariati per la psicologia. In particolare, il ricercatore si occuperà di metodi per dati fuzzy e dati funzionali, e dello sviluppo di metodi bayesiani applicati a strutture complesse di dati psicologici. Parte integrante del lavoro di ricerca sarà costituita dall'implementazione di algoritmi attraverso il software statistico R e il linguaggio di programmazioni STAN. Modalità di esercizio: conduzione autonoma delle ricerche, conduzione di gruppi di ricerca, collaborazione a ricerche nazionali e internazionali.
Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica che il ricercatore nell'ambito del ssd M-PSI/03 sarà chiamato a svolgere comprenderà lezioni frontali, tutoraggio di laureandi e dottorandi, partecipazione alle procedure di verifica del profitto ed eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale aggiuntivo. Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nella misura di 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento per un numero di ore annue non superiore ad 80 con un margine di tolleranza fino al 10 % in più.

Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, il ricercatore sarà chiamato a svolgere le attività di ricerca sopra indicate
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	Il finanziamento del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS