



**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**

<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS, delibera del 1 giugno 2017
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	11/E1 – Psicologia generale, psicobiologia e psicometria
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	M-PSI/03 – Psicometria
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS
<b>Regime di impegno orario</b>	Tempo pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	12 (dodici) ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
<b>Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi:</b>	60 (sessanta)
<b>Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio</b>	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.
<b>Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	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.

<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, il ricercatore sarà chiamato a svolgere le attività di ricerca sopra indicate
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	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
<b>Copertura finanziaria</b>	Il finanziamento del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione - DPSS