

Dipartimento Psicologia Generale - DPG PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A NELL'AMBITO DEL PNRR-PNC 2023RUAPNRR_PNC_DARE_01 - Allegato 5 (11/E1) PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA (M-PSI/01) PSICOLOGIA GENERALE	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	26/04/2023
Delibera / Decreto di integrazione	
Titolo progetto PNRR-PNC	DARE - Digital Lifelong Prevention
Tema del progetto	Stabilire un quadro epidemiologico-bio-psico-socio-ambientale per l'utilizzo ottimale dei dati provenienti da cartelle cliniche elettroniche e altre fonti di dati istituzionali. Inoltre, il progetto mira ad integrare con nuove raccolte dati il materiale presente le informazioni cliniche a disposizione per consentire la previsione personalizzata del rischio specifico della malattia e strategie preventive più efficaci.
Data del colloquio	10/07/2023
N° posti	1
Settore concorsuale	(11/E1) PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	(M-PSI/01) PSICOLOGIA GENERALE
Sede di Servizio	Dipartimento Psicologia Generale - DPG
Regime di impegno	Tempo pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)	12
Modalità di attribuzione dei punteggi	Non previsto dal Consiglio di Dipartimento. I punteggi saranno stabiliti dalla commissione nella prima riunione
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Monitoraggio dei database disponibili che raccolgono dati di adulti sani e con diverse patologie per armonizzare i dati contenuti nelle cartelle cliniche ed identificare indici precoci di deterioramento cognitivo. Il ricercatore dovrà eseguire analisi e gestione di dati complessi e utilizzo di machine learning (o IA o "modelli predittivi"), inoltre, dovrà effettuare la raccolta dati ed analisi dei movimenti oculari. Sarà anche impegnato nella definizione di nuovi protocolli sperimentali, nel reclutamento dei partecipanti e nell'analisi dati. Viene anche richiesta la predisposizione di un report e di articoli di ricerca da inviare a riviste internazionali.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue se a tempo pieno. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
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 summenzionate.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese, la cui conoscenza sarà accertata tramite prova orale. Le candidate e i candidati potranno chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per le candidate e i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.

Dati del progetto	<i>Dati del progetto: DARE - Digital Lifelong Prevention Codice identificativo del progetto: PNC0000002 CUP del progetto: B53C22006440001 Nome spoke o WP: Spoke 2</i>
Copertura finanziaria	<i>Investimento PNC-I.1, Iniziativa PNC0000002-DARE - Digital Lifelong Prevention, finanziata nell'ambito dell' Avviso decreto dir. 0000931 del 06/06/2022 a valere sulle risorse previste dal Fondo Complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, come individuate dal decreto legge 6 maggio 2021, n.59, convertito, con modificazioni, dalla legge 01 Luglio 2021, n.101 - CUP B53C22006440001</i> <i>DARE - Digital Lifelong Prevention</i> <i>Fondi propri del Dipartimento</i>