

Dipartimento Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica - DCTV PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A NELL'AMBITO DEL PNRR-PNC 2023RUAPNRR_PNC_DARE_01 - Allegato 2 (06/M1) IGIENE GENERALE E APPLICATA E STATISTICA MEDICA (MED/01) STATISTICA MEDICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	24/01/2023
Delibera / Decreto di integrazione	Decreto di integrazione del 3/05/2023
Titolo progetto PNRR-PNC	DARE - Digital Lifelong Prevention
Tema del progetto	Monitoring Caloric Intake, Lifestyle at Population Level via Non-Medical Wearable Devices integrated with Omics Data
Data del colloquio	10/07/2023
N° posti	1
Settore concorsuale	(06/M1) IGIENE GENERALE E APPLICATA E STATISTICA MEDICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	(MED/01) STATISTICA MEDICA
Sede di Servizio	Dipartimento Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica - DCTV
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	<p>Pubblicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 60</p> <p>Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 10</p> <p>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (valore tra 10 e 30): 30</p>
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca riguarderà l'ambito della statistica medica, epidemiologia quantitativa e biostatistica. Gli ambiti di ricerca specifici includeranno la metodologia statistica per l'analisi di dati omici e quelli derivati da contesti laboratoristico-sperimentali. Particolare importanza sarà dedicata alla modellistica multivariata, possibilmente con lo sviluppo di tecniche biostatistiche avanzate anche con utilizzo di modelli Bayesiani. L'attività di ricerca scientifica sarà svolta nel contesto di collaborazioni con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori. L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue se a tempo pieno.
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 3</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>