



Dipartimento Biologia - DiBio PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A NELL'AMBITO DEL PNRR 2023RUAPNRR_CN_EI_03 - Allegato 1 (05/E1) BIOCHIMICA GENERALE (BIO/10) BIOCHIMICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	24/01/2023
Delibera / Decreto di integrazione	
Titolo progetto PNRR	National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology
Tema del progetto	Specific shut-down of cancer cells by repression of ion channel expression
Data del colloquio	21/04/2023
N° posti	1
Settore concorsuale	(05/E1) BIOCHIMICA GENERALE
Profilo: settore scientifico disciplinare	(BIO/10) BIOCHIMICA
Sede di Servizio	Dipartimento Biologia - DiBio
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>Publicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 70</p> <p>Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 5</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): 25</p>
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca riguarderà la modulazione dell'espressione di canali ionici in linee cellulari e in modelli murini in vivo di tumori di pancreas, seno e melanoma.
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 connesso alle attività progettuali sarà pari a 350 ore annue. 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: National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology Codice identificativo del progetto: CN0000041 CUP del progetto: C93C22002780006 Nome spoke o WP: Spoke 2 - Cancer - affiliato</i>



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Copertura finanziaria

***Progetto finanziato dall'Unione Europea–
NextGenerationEU nell'ambito del PNRR:
National Center for Gene Therapy and Drugs based on
RNA Technology***