



2022RUB01 - ALLEGATO 2 – Dipartimento di Biologia - DiBio 05/D1 – FISILOGIA BIO/09 – FISILOGIA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 22 giugno 2021
N° posti	1
Settore concorsuale	05/D1 – FISILOGIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	BIO/09 – FISILOGIA
Sede di Servizio	Dipartimento di Biologia - DiBio
Regime di impegno	Tempo Pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche: 65 (sessantacinque) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 (cinque) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca si focalizzerà sull'identificazione e caratterizzazione di nuovi processi molecolari e cellulari che portano alla neurodegenerazione, con particolare interesse per le cellule neuronali. Per la realizzazione dell'attività di ricerca verranno impiegate tecniche e metodologie cross-disciplinari di biochimica, biologia cellulare, metodologie biofisiche e tecniche di imaging avanzato.
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. 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	Il ricercatore dovrà coordinare le attività di ricerca sopra descritte. Inoltre dovrà supervisionare l'attività di dottorandi di ricerca e laureandi per lo svolgimento delle rispettive tesi. Il ricercatore dovrà espletare le attività didattiche frontali ed integrative del settore disciplinare BIO/09 nei corsi di Laurea afferenti al Dipartimento di Biologia.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.