



2018RUB10 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Biologia - DiBio

Procedura selettiva per l'assunzione di 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Biologia - DiBio per il settore concorsuale 05/A2 – FISILOGIA VEGETALE (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/04 - FISILOGIA VEGETALE) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 24 luglio 2018
N° posti	1
Settore concorsuale	05/A2 – FISILOGIA VEGETALE
Profilo: settore scientifico disciplinare	BIO/04 - FISILOGIA VEGETALE
Sede di Servizio	Dipartimento di Biologia - DiBio
Requisiti di ammissione	Art. 2 del bando parte generale.
Numero massimo di pubblicazioni	25 (venticinque), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi:	70 (settanta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'attività di ricerca riguarderà i meccanismi molecolari e cellulari della risposta agli stress biotici/abiotici in piante e colture cellulari vegetali. In particolare, il ricercatore dovrà impiegare metodologie innovative per la caratterizzazione dei processi fisiologici attivati in risposta a stimoli esogeni in piante di interesse agrario e non, mediante approcci fisiologici, molecolari e di imaging.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica e di didattica integrativa dovrà essere svolta tramite lezioni frontali, tutoraggio di laureandi e dottorandi, partecipazione alle procedure di verifica del profitto ed eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale aggiuntivo. 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	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, l'attività lavorativa sarà dedicata in modo prevalente all'attività di ricerca sopra indicata.
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. La/il candidata/o potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per le/i candidate/i straniere/i è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Copertura finanziaria	Budget docenza del Dipartimento di Biologia - DiBio.