



2021RUB07 - ALLEGATO 3 – Dipartimento di Biologia - DiBio 05/A1 – BOTANICA BIO/02 - BOTANICA SISTEMATICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 15 ottobre 2021
N° posti	1
Settore concorsuale	05/A1 – BOTANICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	BIO/02 - BOTANICA SISTEMATICA
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	20 (venti), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche: 60 (sessanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 10 (dieci) 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 riguarderà lo studio della biodiversità degli organismi fotosintetici, dei funghi e dei relativi simbiotici su base tassonomica e funzionale integrando metodi tassonomici tradizionali a moderne tecniche molecolari, con particolare riferimento alla filogenesi molecolare e genomica comparativa, alla filogeografia e genetica della popolazioni, e ad approcci ecologici, con lo scopo di comprendere le basi genetiche ed ecologiche dell'adattamento e della differenziazione tra specie anche in relazione ai cambiamenti globali e alla pressione antropica.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti si svolgerà in insegnamenti riferiti al settore scientifico disciplinare BIO/02-Botanica sistematica. 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, è richiesto lo svolgimento dell'attività di ricerca negli ambiti sopraindicati includendo anche la supervisione di laureandi, dottorandi, assegnisti e borsisti.
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	Progetti Ambito Strategico Didattica 2020 - Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.