



2019RUB01 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE	
Procedura selettiva per l'assunzione di 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE per il settore concorsuale 07/E1 – CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/07 – GENETICA AGRARIA) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 28 novembre 2018
N° posti	1
Settore concorsuale	07/E1 – CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	AGR/07 – GENETICA AGRARIA
Sede di Servizio	Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE
Requisiti di ammissione	Art. 2 del bando parte generale
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi:	60 (sessanta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'impegno scientifico comprenderà attività di ricerca nei seguenti settori: 1) basi genetiche e molecolari di caratteri agronomici e qualitativi, con particolare riferimento alla tolleranza agli stress, in piante di interesse agro-alimentare; 2) approcci genomici e integrati per il miglioramento genetico, in particolare con riferimento all'interazione genotipo x ambiente, nell'ottica della sostenibilità delle produzioni agro-alimentari; 3) caratterizzazione e valorizzazione di risorse genetiche agrarie soprattutto in relazione alle caratteristiche di qualità dei prodotti alimentari. Il ricercatore dovrà stabilire solidi rapporti con il territorio ed estendere le proprie competenze in un contesto di collaborazioni nazionali e internazionali.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'impegno didattico riguarderà lo svolgimento di attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti relativamente agli insegnamenti appartenenti e di competenza al SSD AGR/07 sulla base della programmazione didattica del Dipartimento. 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. L'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti 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.

AMMINISTRAZIONE CENTRALE ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Si 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	Progetto di Eccellenza Centro di ricerca per l'Agricoltura, la Sostenibilità e gli Alimenti - CASA, bando Miur Dipartimenti di Eccellenza