



<b>2022RUB03 - ALLEGATO 3 – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE</b> <b>07/E1 – CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA</b> <b>AGR/07 – GENETICA AGRARIA</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 20 dicembre 2021
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	07/E1 – CHIMICA AGRARIA, GENETICA AGRARIA E PEDOLOGIA
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	AGR/07 – GENETICA AGRARIA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE
<b>Regime di impegno</b>	Tempo Pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	18 (diciotto), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b>	Pubblicazioni scientifiche: 60 (sessanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 20 (venti) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 20 (venti)
<b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b>	L'attività di ricerca riguarderà temi relativi alla genetica agraria e alla genomica applicata alle specie di interesse agro-alimentare per lo sviluppo di nuove varietà, lo studio della struttura genetica delle popolazioni anche in relazione al sistema riproduttivo delle piante e loro barriere. Il ricercatore dovrà occuparsi, mediante approcci innovativi e integrati, della caratterizzazione di geni e genomi ai fini della valutazione e valorizzazione delle risorse genetiche di specie agro-alimentari, incluse quelle autoctone, nel contesto del miglioramento genetico assistito da marcatori molecolari (MAB) e finalizzato alla costituzione di nuove varietà, nonché alla identificazione e tracciabilità genetico-molecolare dei prodotti di uso agro-alimentare.
<b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue e riguarderà le discipline afferenti al SSD AGR/07. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	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.
<b>Copertura finanziaria</b>	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.