



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Al Personale CNR

e, p.c. Dott. Mauro Centritto
Direttore Istituto per la Protezione
Sostenibile delle Piante
Strada delle Cacce, 73 - 10135 Torino

oggetto: Richiesta personale interno

Si rende noto che presso l'Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante, Sede di Sesto Fiorentino (FI), è sorta la necessità di acquisire una unità di personale da impiegare nelle attività di ricerca e sperimentazione condotte presso la sede nell'ambito delle attività del PNRR IR000032 – "ITINERIS".

- Profilo richiesto: Tecnologo III livello con contratto di lavoro.
- Durata: 2 anni.
- Sede di svolgimento: Sede di Sesto Fiorentino (FI)
- Gestione di tecnologie digitali ad alta risoluzione ed alto rendimento, equipaggiate su piattaforme mobili, ed analisi e statistiche dei dati prodotti per la caratterizzazione non distruttiva dello stato di crescita delle piante.
- Titolo di studio:
 - Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento, in ingegneria, matematica, fisica, informatica, statistica, agraria;
 - Possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD, ovvero esperienza almeno triennale attinente alle attività da svolgere.
- Esperienza: Gestione ed applicazione di sensoristica digitale in vivo (es. sensori termici, multispettrali, iperspettrali, lidar) ed analisi dei "big data" prodotti, al fine di ottimizzare l'utilizzo sostenibile delle risorse in agricoltura e la fenotipizzazione delle piante, come strumento per la selezione, in differenti condizioni climatiche, di genotipi e varietà resilienti agli stress.
- Conoscenza della lingua inglese.

Le richieste dovranno essere trasmesse via e-mail all'indirizzo: direttore@ipsp.cnr.it, il Direttore si riserverà di esprimere parere favorevole sulle eventuali candidature.

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore della struttura di afferenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE