



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 Bari, è sorta la necessità di acquisire una unità di personale da impiegare nelle attività di ricerca e sperimentazione condotte presso la sede.

Profilo richiesto: Ricercatore III livello con contratto di lavoro a tempo determinato

Sede di svolgimento: Sede Principale IPSP di Bari

Attività da svolgere: attività di ricerca nell'ambito dei progetti: "BIOVEXO – (887281) – Biocontrol of Xylella and its vector in olive trees for integrated pest management"

Titolo di studio:

- diploma di laurea in Scienze Agrarie o Scienze Forestali conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente al D.M. 509/99, oppure della Laurea Specialistica-Magistrale (D.M. 5 maggio 2004) in Scienze e Tecnologie Agrarie 77/S - LM69 o Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali 74/S- LM-73 o equipollente;
- Dottorato di Ricerca attinente alle tematiche sottoindicate.

Requisiti:

Documentata esperienza sulle seguenti tematiche:

- selezione e caratterizzazione di preparati biologici (batteri antagonisti, comunità microbiche) e di origine naturale con particolare riferimento a quelle di origine batterica e/o causate da Xylella fastidiosa
- allestimento e conduzione di prove sperimentali, in campo ed in serra per lo studio delle interazioni tra microorganismi e piante, il controllo delle malattie da essi causate con particolare riferimento a quelle di origine batterica e/o causate da Xylella fastidiosa
- Microbiologia e Patologia Vegetale, nella manipolazione di microorganismi con particolare riferimento a patogeni da quarantena
- Competenze di diagnosi molecolare e microbiologica di agenti fitopatogeni



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

- analisi delle interazioni ospite patogeno mediante tecniche molecolari e di sequenziamento ad alta processività

Conoscenze informatiche e statistiche

- Conoscenza ed impiego di software di analisi statistica ed elaborazione dati in R. Conoscenza ed impiego di software di analisi bioinformatica ed evoluzionistica.

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