



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Al Personale CNR

e, p.c. Dott. Vito Felice Uricchio
Direttore f.f. dell'Istituto di Ricerca sulle
Acque - IRSA
Via Salaria km 29,300 C.P. 10
00015 Monterotondo Stazione (RM)

OGGETTO: Richiesta personale

Si rende noto che l'Istituto di Ricerca Sulle Acque - Sede di Montelibretti, ha la necessità di acquisire n. 1 unità di personale part-time al 60% con profilo professionale di Ricercatore III livello - per lo svolgimento della seguente attività di ricerca scientifica riguardante lo “Studio della persistenza e degli effetti ecotossicologici in ecosistemi terrestri e acquatici di agenti schiumogeni e additivi utilizzati nello scavo in sotterraneo per la realizzazione di grandi opere ingegneristiche”.

Per l'unità di personale i requisiti richiesti sono di seguito specificati:

- a) Laurea Magistrale (classe DM 270/04) LM-6; ovvero Laurea Specialistica (classe DM 509/99) 6/S; ovvero Diploma di Laurea (vecchio ordinamento) in Scienze Biologiche.
- b) Conoscenza delle procedure di campionamento e analisi di inquinanti organici in matrici abiotiche con particolare riferimento a suoli e acque sotterranee, mediante l'utilizzo di tecniche analitiche avanzate e relativi metodi di estrazione e purificazione del campione.
- c) Esperienza nella preparazione di terreni condizionati con agenti schiumogeni per studi di degradazione attraverso l'allestimento di microcosmi e mesocosmi e valutazione dei tempi di dimezzamento delle sostanze principali (DT50).
- d) Esperienza nelle analisi microbiologiche sulla comunità microbica naturale dei suoli e delle acque in riferimento a variazioni funzionali e strutturali da imputarsi alla presenza degli agenti schiumogeni utilizzati negli scavi.
- e) Comprovata esperienza nell'utilizzo di batterie di test ecotossicologici con organismi target rappresentativi sia del comparto acquatico che terrestre e elaborazione dei risultati di insieme con metodi statistici.
- f) Esperienza almeno triennale in attività di ricerca di cui ai punti precedenti, ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca attinente all'esperienza richiesta.
- g) conoscenza della lingua inglese e dell'informatica di base (da valutarsi in sede di colloquio);
- h) conoscenza della lingua italiana per i candidati di cittadinanza diversa da quella italiana (da valutarsi in sede di colloquio).



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Pertanto, il personale interessato, potrà fare richiesta in tal senso al Direttore del suddetto Istituto corredando la domanda con un sintetico curriculum vitae.

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

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE