

AVVISO N. 07 2018 IPSP TO1 PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE

Il CNR Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante intende avvalersi della collaborazione di un esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività:

Analisi bioinformatiche e statistiche di dataset NGS di metabarcoding di comunità microbiche (con particolare riguardo ai funghi) provenienti da campioni ambientali mirate allo studio dell'effetto delle procedure di estrazione del DNA sull'interpretazione di alpha- e beta-diversità.

Requisiti del collaboratore:

- Laurea magistrale in biotecnologie vegetali e dottorato in ambito vegetale e microbiologico.
- Esperienza post-doc pluriennale in ecologia del suolo e nella pubblicazione di dati scientifici su riviste ISI.
- Capacità di svolgere analisi bioinformatiche e di inferenza funzionale (PICRUSt, FUNGuild e FAPROTAX, mothur o qiime) e statistiche (Rstudio; pacchetti vegan, packfor, indicpecies, e igraph).
- Richiesta familiarità con linguaggi di programmazione, ottima conoscenza della statistica multivariata.
- Richiesta esperienza in ambito di ricerca accademica in ambito microbiologico (in particolare su funghi simbiotici radicali).
- Ottima conoscenza della lingua inglese.

L'incarico è conferito sotto forma di collaborazione contratto professionale di lavoro autonomo

La durata dell'incarico è fissata in: 2 mesi

Il compenso totale previsto per lo svolgimento dell'incarico è fissato in euro 2.476,00
(al lordo delle ritenute fiscali a carico del percipiente oltre ad IVA se dovuta per incarico professionale di Lavoro autonomo)

Luogo di svolgimento: Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante – Sede Secondaria di Torino, Viale Mattioli, 25 – 10125 Torino

La domanda, corredata dal Curriculum Vitae, dovrà essere redatta esclusivamente utilizzando la seguente documentazione:

- Modulo di domanda (all. A)
- Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 attestante la veridicità del contenuto (All. B)
- Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 DPR 445/2000)

E potrà essere consegnata a mano o inoltrata attraverso la PEC al seguente indirizzo protocollo.ipsp@pec.cnr.it entro **14 giorni** dalla pubblicazione del presente avviso sul sito internet del CNR www.cnr.it – I Servizi – Concorsi e opportunità e sul sito dell'IPSP all'URL <http://www.ipsp.cnr.it/formazione-e-lavoro/bandi-di-concorso/bandi-attivi>

Si ricorda che ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge n. 183 del 12/11/2011, le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e autorizzabili solo nei rapporti tra privati, nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui all'artt. 46 e 47 del DPR 445/2000.

Il conferimento dell'incarico è regolato dal “**Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione**” disponibile sul sito del CNR in allegato alla circolare 30/2009.

Il Responsabile S.S. di Torino
Dr.ssa Antonietta Mello

(allegato A)

**Alla dr.ssa Antonietta MELLO
Responsabile della Sede Secondaria di Torino
dell'Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Viale Mattioli, 25
10125 Torino**

OGGETTO: Avviso n. 07 2018 IPSP TO1 per il conferimento di un incarico di collaborazione

Il/La
nato/a a (provincia di) il
e residente in (provincia di)
Via/Piazza/Viale n. C.a.p.....
Codice fiscale: tel.

CHIEDE

di partecipare alla selezione comparativa pubblica indetta con avviso n. 07 2018 IPSP TO1 per il conferimento di un incarico di collaborazione ad un esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività:

Analisi bioinformatiche e statistiche di dataset NGS di metabarcoding di comunità microbiche (con particolare riguardo ai funghi) provenienti da campioni ambientali mirate allo studio dell'effetto delle procedure di estrazione del DNA sull'interpretazione di alpha- e beta-diversità.

da svolgersi presso la Sede Secondaria di Torino dell'Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante – Viale Mattioli, 25 - 10125 Torino

Si allegano alla presente:

- **Dichiarazioni sostitutive di certificazione e dell'atto di notorietà** attestanti la veridicità del contenuto del "Curriculum vitae et studiorum" da compilarsi esclusivamente mediante l'utilizzo del modulo **all B** sottoscritto dal candidato con firma leggibile;
- **Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità.**

In fede

Firma _____

Data, _____

(allegato B)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

(art. 47 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i)

..l... sottoscritt...

COGNOME _____ NOME _____

CODICE FISCALE _____

NATO/A... A: _____ PROV. _____

IL _____

ATTUALMENTE RESIDENTE A: _____

_____ PROV. _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

TELEFONO _____

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

***che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum
comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica
corrisponde a verità***

Curriculum vitae et studiorum

(esempio)

descrizione del titolo

data protocollo

rilasciato da.....

periodo di attività dal al

svolta presso

con funzioni di.....

(*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

N.B:

- 1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.**
- 2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale con firma leggibile, in corso di validità.**
- 3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc...).**
- 4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.**
- 5) I dati forniti sono trattati come indicato nell'art. 12 del bando di selezione.**