



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Bando interno prot. 2174/2017

***Pubblicazione* 05/06/2017**

***Scadenza* 13/06/2017**

BANDO INTERNO, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER L'INDIVIDUAZIONE DI N. 1 UNITA' TRA IL PERSONALE DIPENDENTE DELL'ATENEO PER ATTIVITA' DI SUPPORTO ALLA RICERCA INERENTI IL PROGETTO DI RICERCA: "VALUTAZIONE TECNICO-SCIENTIFICA DI TECNICHE INNOVATIVE DI BONIFICA DA CROMO ESAVALENTE DI FALDE ACQUIFERE"

Il Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari – DISAFA, a seguito della richiesta del Prof. Franco Ajmone Marsan (Decreto d'Urgenza n.5 del 05/06/2017), ha la necessità di far eseguire le seguenti attività per la realizzazione del progetto: "VALUTAZIONE TECNICO-SCIENTIFICA DI TECNICHE INNOVATIVE DI BONIFICA DA CROMO ESAVALENTE DI FALDE ACQUIFERE":

Il candidato selezionato dovrà partecipare ad una campagna di bonifica di una falda acquifera contaminata da Cromo esavalente.

Nello specifico il candidato dovrà supervisionare le attività condotte inerenti agli interventi di bonifica indicati dal Progetto Operativo di Bonifica redatto dall'Ente finanziatore, con particolare riferimento alla selezione del substrato commerciale da utilizzare come agente riducente, alla sua corretta miscelazione in sito alla verifica della qualità dei dati analitici acquisiti e forniti dall'appaltatore e alla corretta interpretazione degli stessi. L'attività si articolerà sia nella verifica periodica dei dati acquisiti nel corso nei monitoraggi previsti dal Progetto Operativo di Bonifica, sia nella supervisione a campione delle attività di monitoraggio periodico previste dagli interventi, includendo anche il prelievo e analisi presso i laboratori universitari di campioni di acque sotterranee. Inoltre si occuperà della verifica del corretto instaurarsi dei processi ossido-riduttivi finalizzati al raggiungimento degli obiettivi di bonifica in falda a seguito delle iniezioni di agente riducente. Periodicamente si interfacerà con i progettisti dell'intervento, la Direzione Lavori e la Committente nel corso di incontri tecnici per verificare l'eventuale necessità di predisporre integrazioni e/o varianti al Progetto, e qualora fosse richiesto relazionare l'andamento del procedimento di bonifica agli Enti di controllo preposti.

Il personale a tempo indeterminato, interessato a svolgere l'attività di cui sopra, in orario di servizio e senza compensi aggiuntivi, potrà manifestare la propria disponibilità utilizzando il modulo allegato.

La durata dell'incarico è pari a **12 mesi**.

La sede di riferimento per lo svolgimento dell'incarico è il DISAFA – Largo Paolo Braccini n. 2 – Grugliasco (ULF di Chimica Agraria e Pedologia).

In nessun caso è consentita l'attribuzione di mansioni superiori.

Requisiti di ammissione e conoscenze richieste:

Titolo di studio richiesto:

Laurea VO in Scienze agrarie, Scienze Forestali, Scienze Ambientali o equipollenti

Laurea Specialistica in Scienze agrarie, Scienze Forestali, Scienze Ambientali o equipollenti



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Laurea Magistrale in Scienze agrarie, Scienze Forestali, Scienze Ambientali o equipollenti

Esperienza di messa a punto e applicazione di tecniche di bonifica di falde acquifere contaminate da Cr esavalente.

Esperienza almeno quinquennale di analisi chimico – fisiche di matrici quali: suolo acque e vegetali e compost e biochar.

Buon utilizzo della piccola strumentazione di laboratorio.

Buon utilizzo di grande strumentazione quale: GLC-HPLC/MS/MS, Spettrofotometria di assorbimento atomico e Analizzatore elementare (C/N - TOC).

Alla domanda dovranno essere allegati:

curriculum vitae datato e firmato, da cui si evinca in modo preciso il possesso dei requisiti richiesti (titoli culturali ed esperienze professionali);

nulla osta della struttura di appartenenza.

La valutazione di idoneità dell'incarico sarà basata sul curriculum, sui titoli posseduti e sul colloquio.

La domanda dovrà pervenire a questo Dipartimento, unitamente ad un documento di riconoscimento, inderogabilmente entro e non oltre le ore 12:00 della data di scadenza indicata nel presente avviso, mediante una delle seguenti modalità, con esclusione di qualsiasi altro mezzo:

- **via mail al seguente indirizzo: compensi.agrovet@unito.it**

- **via fax al seguente n. tel. 011/6708557**

Non saranno ammessi i candidati le cui domande pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

La Commissione, composta da tre esperti nel settore di ricerca oggetto della selezione, è nominata dal Consiglio del Dipartimento. I componenti della Commissione saranno resi noti dopo la scadenza del termine della presentazione delle domande mediante pubblicazione sul sito del Dipartimento (<http://www.unito.it/disafa>).

La data del colloquio sarà comunicata successivamente alla scadenza del presente avviso.

L'esito della selezione, in presenza di domande di partecipazione, sarà pubblicato sul sito web della struttura e sul Portale di Ateneo.

Se nessun candidato sarà giudicato idoneo, ovvero in assenza di domande di partecipazione da parte del personale interno, sarà affidato un incarico di collaborazione coordinata e continuativa, previa verifica della necessaria disponibilità finanziaria.

Il presente Avviso, con i relativi moduli, viene pubblicato sul sito web della struttura e sul portale di Ateneo per un periodo non inferiore a sette giorni e diffuso tramite *infonews*.

Grugliasco, 5 giugno 2017

IL DIRETTORE

Prof. Ivo ZOCCARATO



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Al Direttore del DISAFA
Prof. Ivo Zoccarato
Largo Paolo Braccini 2
10095 GRUGLIASCO TO

Oggetto: - Manifestazione di interesse allo svolgimento delle attività di supporto alla ricerca per la realizzazione del progetto: **“VALUTAZIONE TECNICO-SCIENTIFICA DI TECNICHE INNOVATIVE DI BONIFICA DA CROMO ESAVALENTE DI FALDE ACQUIFERE”**- *Selezione prot. 2174/2017*

__l__ sottoscritt _____ (matr. _____),
nato/a _____ il _____
in servizio presso _____ (tel. _____)
E-mail _____)
inquadrate/o nella cat. _____ area _____

DICHIARO

A) di essere disponibile a prestare l'attività descritta nell'avviso, durante l'orario di servizio e senza compensi aggiuntivi.

B) di essere in possesso del seguente Titolo di Studio: _____

Rilasciato da _____ con la votazione di ___/___ in data _____

C) di svolgere la seguente attività lavorativa:

D) di aver dettagliato nel curriculum vitae allegato al presente modulo la durata, la tipologia, la natura dell'esperienza professionale richiesta nel bando di selezione nonché ogni altro elemento comprovante le capacità a svolgere le attività oggetto dell'incarico.

Allego nulla osta della struttura di appartenenza.

Recapito cui indirizzare eventuali comunicazioni: Telefono n. _____
e Indirizzo e-mail _____

Il/La sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto D.Lgs. 196/2003 per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data,

Firma _____



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



Il/La sottoscritto/a, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità degli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità DICHIARA sotto la sua personale responsabilità che tutto quanto sopra riportato corrisponde al vero.

Il/La sottoscritto/a dichiara altresì che le eventuali fotocopie allegate sono conformi all'originale in proprio possesso, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000.

Data,

Firma _____



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



(NULLA OSTA DELLA STRUTTURA DI AFFERENZA)

IL SOTTOSCRITTO _____
RESPONSABILE DEL _____ (STRUTTURA DI APPARTENENZA
DEL DIPENDENTE) AUTORIZZA L'ASSEGNAZIONE TEMPORANEA DEL DOTT. / SIG.
_____ PER _____ (PERIODO) PRESSO
_____, SENZA ULTERIORE RICHIESTA DI
SOSTITUZIONE DELLO STESSO.

DATA _____

FIRMA E TIMBRO



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE
FORESTALI E ALIMENTARI



**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO E DI CERTIFICAZIONE AI SENSI
DEGLI ARTICOLI 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000 N. 445 E s.m.i.**

Il/La sottoscritt _____
(cognome e nome)

nato/a a _____ prov. _____ il _____

e residente a _____ Via _____

consapevole che, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, e consapevole che ove i suddetti reati siano commessi per ottenere la nomina a un pubblico ufficio, possono comportare, nei casi più gravi, l'interdizione dai pubblici uffici;

DICHIARA

- Di essere in possesso dei seguenti titoli:

- Che le fotocopie dei titoli allegati alla domanda, di seguito elencati, sono conformi all'originale:

Data, _____

Il dichiarante
