



C.U.G.R.I.

Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi
Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”



AVVISO N. 3 DEL 30/11/2015
PER IL CONFERIMENTO DI INCARICO DI UN ASSEGNO DI RICERCA

Visto il *Regolamentazione delle procedure comparative*, approvato nella seduta n. 60 del Consiglio Direttivo del C.U.G.R.I.;

Vista la richiesta del Responsabile della Convenzione;

Vista la disponibilità economica del fondo;

si pubblica

- 1) Il presente avviso per il conferimento, attraverso procedura comparativa, di un incarico di un assegno di studio/ricerca in accordo ai punti sotto elencati:

Profilo professionale richiesto	Laurea in ingegneria civile o per l'ambiente e il territorio. + curriculum scientifico-professionale idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca Dottorato di ricerca in Ingegneria ambientale o equivalente
Oggetto del contratto	Monitoraggio ambientale di area vasta per la bonifica e il ripristino dei siti contaminati
Descrizione generale del lavoro	<p>L'inadeguato sviluppo legato ad attività industriali prolungate nel tempo ha causato il grave danneggiamento di risorse naturali con il conseguente rischio per l'ambiente e la salute pubblica.</p> <p>In aree costiere tale condizione si riflette nell'alterazione del comparto idrico e della qualità dei sedimenti marini, che rivestono un ruolo fondamentale per la salute degli ecosistemi acquatici. Gli interventi di bonifica, spesso mirati al dragaggio dei sedimenti contaminati, pongono un rischio di <i>cross-contamination</i> che può essere gestito mediante un opportuno monitoraggio ambientale volto alla verifica di qualità dei comparti interessati dalla realizzazione degli stessi interventi. Il monitoraggio da realizzarsi nell'area vasta in cui ricade il sito contaminato consente infatti di individuare eventuali alterazioni delle componenti ambientali interessate evitando possibili criticità anche attraverso opportuni interventi di mitigazione.</p> <p>In particolare, le attività di ricerca previste nell'ambito del monitoraggio di un'area costiera contaminata prevedono:</p> <ul style="list-style-type: none">- caratterizzazione delle matrici ambientali interessate;- elaborazione dei dati volta alla definizione di correlazioni di interesse tra i parametri analizzati;- gestione statistica dei dati per la definizione di indicatori innovativi per la descrizione della qualità ambientale.

**C.U.G.R.I.**Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi
Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

compiti da assegnare (descrizione sintetica):	L'assegnista dovrà svolgere attività di ricerca sulle problematiche del monitoraggio ambientale di area vasta. In particolare sono previste: -attività di campo finalizzate al campionamento di matrici ambientali; -attività di laboratorio volte alla messa a punto di procedure di caratterizzazione di acque marine e sedimenti marini contaminati; -approfondimento di procedure statistiche per l'elaborazione dei dati ambientali.
argomento del colloquio (se necessario)	Contaminazione dei sedimenti marini, problematiche relative ad attività di campionamento di matrici liquide e solide, caratterizzazione analitica di matrici solide, procedure di elaborazione di dati ambientali.
Convenzione/Progetto nell'ambito del quale viene richiesta la prestazione	Convenzione
Responsabile della Convenzione/Progetto	prof. Vincenzo Belgiorno
Tipologia contrattuale	Assegno di ricerca
Data inizio e durata contratto	12 mesi
Luogo dove si svolgerà la prestazione	Fisciano (SA) e Taranto
Importo	L'importo dell'assegno per la ricerca è fissato in € 12.000,00 lorda comprensivo di tutti gli oneri. In particolare, esso è da intendersi onnicomprensivo di tutti gli oneri fiscali, previdenziali, assistenziali e di qualunque altra natura (lordo amministrazione).
Modalità di erogazione	Con rate bimestrali, contestuali alle liquidazioni degli stati di avanzamento da parte della società Committente

2. Modalità e termini della presentazione della domanda

I candidati dovranno far pervenire domanda di partecipazione alla selezione comparativa entro 14 giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso alla Direzione del CUGRI:

C.U.G.R.I.- c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Fisciano (SA) - cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/968927-53 - fax 089/968791.

Domande ed eventuali titoli e documenti dovranno essere presentati con allegata autodichiarazione di autenticità e corrispondenza ai documenti originali. Inoltre dovrà essere allegato un dettagliato curriculum.

Sulla busta dovrà essere indicato il numero e la data dell'avviso pubblico.

L'Amministrazione del C.U.G.R.I. non assume alcuna responsabilità in caso di smarrimento di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione ovvero da mancata o tardiva comunicazione della variazione del recapito, nonché da disguidi informatici o da fatti imputabili a terzi o a caso fortuito.

Il candidato/a è tenuto a indicare nella domanda i recapiti fax e/o e-mail presso i quali desidera che vengano effettuate eventuali comunicazioni relative al concorso e ad impegnarsi a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero

c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Fisciano (SA)

www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it

tel. 089/96 89 27-53 - fax 089/96 87 91

Sede di Napoli: V.le Kennedy, 5 – 80125 Napoli – tel. 081-2391103



C.U.G.R.I.

Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi
Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”



Intervenire successivamente. All'aggiudicatario del contratto sarà data comunicazione mediante Fax e/o posta elettronica ai recapiti dallo stesso indicati nella domanda.

3. Commissione aggiudicatrice

La valutazione verrà svolta secondo la regolamentazione del C.U.G.R.I..

Trascorso il periodo stabilito per il ricevimento delle domande, la Commissione di valutazione esaminerà i curricula e i documenti ricevuti, tenuto conto dei seguenti elementi:

- a) titoli di studio e qualifiche professionali;
- b) esperienze già maturate nel settore di attività di riferimento e grado di conoscenza delle tematiche affrontate;
- c) eventuali ulteriori elementi peculiari quali pubblicazioni o altri elementi volti a verificare il grado di cultura e specialità.

La Commissione di valutazione si riserva la possibilità di convocare i candidati per un colloquio volto ad accertare le competenze sulle attività oggetto del contratto e alla discussione dei titoli presentati. La Commissione di valutazione si riserva, altresì, la possibilità di non procedere all'assegnazione qualora nessuno dei curricula ricevuti venga ritenuto idoneo alle mansioni.

Il Contratto prevede attività periodiche di supervisione e verifica delle attività svolte dall'assegnista nonché l'accertamento finale del buon esito dell'incarico.

E' compito dell'assegnista produrre le eventuali autorizzazioni necessarie dell'ente di appartenenza.

4. Trattamento dei dati personali

Ai sensi del D.lgs. 30.06.2003, n. 196, il C.U.G.R.I. si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati; tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse al concorso ed all'eventuale stipula del contratto nel rispetto delle disposizioni vigenti.

5. Norme di rinvio

Per quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento alle leggi e regolamenti vigenti.

Il Direttore
Paolo Vallani
Prof. Paolo Vallani