

### C.U.G.RI.

# Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi RIschi Università di Salerno – Università di Napoli "Federico II"



### AVVISO N. 04 DEL 31/05/2022

### PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO

Vista la *Regolamentazione delle procedure comparative* approvata nella seduta n. 60 del Consiglio Direttivo del C.U.G.RI.;

Vista la richiesta del Responsabile Scientifico dell'Accordo; Accertata la disponibilità economica del fondo;

### Si pubblica

1. Il presente avviso per il conferimento, mediante procedura comparativa, di una borsa di studio in accordo ai punti sotto elencati:

Profilo professionale richiesto	- Laurea Specialistica/Magistrale in Ingegneria Civile o per l'Ambiente e il Territorio o Edile-Architettura;
	- Curriculum scientifico-professionale idoneo per lo svolgimento dell'attività di ricerca.
	Il dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile per l'Ambiente e il Territorio o equivalente costituisce titolo preferenziale.
Oggetto del contratto	Analisi e validazione geotecnica dei dati acquisiti con i sistemi di monitoraggio da terra e da remoto delle Deformazioni Gravitative Profonde di Versante interessate dall'esecuzione dell'intervento denominato "Salerno Porta Ovest"
Descrizione del lavoro	L'incarico di collaborazione è relativo ad attività di ricerca applicata finalizzata all'analisi e alla validazione, con metodi propri della Geotecnica, dei dati concernenti gli spostamenti superficiali e profondi delle Deformazioni Gravitative Profonde di Versante denominate "Poseidon" e "Arechi" nella Provincia di Salerno
Compiti da assegnare	Il titolare dell'incarico dovrà svolgere le attività tecnico- scientifiche e di ricerca utili al raggiungimento dell'obiettivo previsto.
	In particolare, i compiti da assegnare prevedono:
	- l'analisi dei dati di monitoraggio acquisiti con strumentazione da terra (GPS, mire topografiche estenso-inclinometri) e da remoto (tecniche DInSAR) con l'ausilio di metodi geotecnici che abilitino alla validazione degli stessi e alla implementazione di modelli predittivi;
	<ul> <li>la verifica della sussistenza di eventuali anomalie ne dati acquisiti dalla strumentazione di monitoraggio da terra delle Deformazioni Gravitative Profonde d Versante;</li> </ul>
	- il supporto alla integrazione del Centro di Controllo per l'acquisizione e la gestione dei dati di monitoraggio presso la sede del C.U.G.RI. con i modelli predittivi.



### C.U.G.RI.

## Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi RIschi Università di Salerno – Università di Napoli "Federico II"



Convenzione nell'ambito del quale è richiesta la prestazione	Accordo stipulato tra l'Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Centrale e il C.U.G.Ri. per lo svolgimento di attività di interesse comune secondo quanto stabilito dall'art. 15 comma 1 della L. 241/90 (delibera n. 110 del 02.04.2021)
Responsabile della Borsa di Studio	Prof. Settimio Ferlisi
Durata	6 mesi
Luogo dove si svolgerà la prestazione	Sede del C.U.G.RI.
Importo	€ 10.000,00
Modalità di erogazione	Rate mensili

## 2. Modalità e termini della presentazione della domanda

Le domande di partecipazione dovranno pervenire entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 15/06/2022 esclusivamente via mail all'indirizzo **cugri@unisa.it** con oggetto: "Avviso n. 04 del 31/05/2022".

La documentazione dovrà essere complessivamente contenuta in max 20 pagine e corredata di:

- Curriculum Vitae et Studiorum;
- Titoli (Tesi, pubblicazioni, saggi, partecipazioni a convegni o manifestazioni culturali, consulenze, ecc...);
- Autocertificazione di autenticità e corrispondenza ai documenti originali;
- Documento di riconoscimento in corso di validità.

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

Il candidato/a è tenuto a indicare nella domanda i recapiti telefonici ed e-mail presso i quali desidera che vengano effettuate eventuali comunicazioni relative al concorso e ad impegnarsi a segnalare tempestivamente le variazioni che dovessero intervenire successivamente. All'aggiudicatario del contratto sarà data comunicazione mediante posta elettronica ai recapiti dallo stesso indicati nella domanda.

### 3. Commissione giudicatrice

La valutazione sarà svolta secondo la regolamentazione del C.U.G.RI..

Trascorso il periodo stabilito per il ricevimento delle domande, la Commissione giudicatrice 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.U.G.RI.



## Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi RIschi Università di Salerno – Università di Napoli "Federico II"



c) eventuali ulteriori elementi peculiari quali pubblicazioni o altri elementi volti a verificare il grado di cultura e specialità.

La Commissione giudicatrice si riserva la possibilità di convocare i candidati per un colloquio anche telematico 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 dal borsista nonché l'accertamento finale del buon esisto dell'incarico.

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

4. Trattamento dei dati personali

Ai sensi del D.lgs. 30.06.2003, n. 196 e dell'art. 13 REG. UE 2016/679, il C.U.G.RI. 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.