



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. 2 DEL 27/01/2021
PER IL CONFERIMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO

Visto la **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 una borsa di studio in accordo ai punti sottoelencati:

Profilo professionale richiesto	Laurea Specialistica in Ingegneria Civile o equivalente
Oggetto della Borsa	Creazione di un Modello Concettuale, Logico e Fisico del Sub-Sistema Informativo Infrastrutturale finalizzato alla catalogazione, archiviazione, gestione e rappresentazione delle Infrastrutture di Trasporto per la gestione integrata di sistemi territoriali complessi interessati da rischi naturali ed antropici e sua implementazione nel Sistema Informativo Grandi Rischi del CUGRI (S.I.G.RI.), in aderenza con le Specifiche di Contenuto di cui al DM 10/11/2011 e s.m.i. e coerenza con il modello di Sistema Informativo Geomorfologico orientato agli oggetti “ooGmIS_CUGRI”
Descrizione delle attività	La borsa è finalizzata allo sviluppo di una piattaforma geografica integrabile al S.I.G.RI., che sia in grado di: catalogare, archiviare, gestire il sistema infrastrutturale nel contesto territoriale, rappresentando le condizioni di fatto con dati derivanti da ispezioni visive, da monitoraggi strumentali e rilievi da remoto, valutandone le condizioni di criticità sulla base di analisi del rischio ed indicizzarne la evoluzione secondo priorità di attenzione e di intervento. Le attività si svolgeranno nelle seguenti fasi con riscontri in Report mensili: <ol style="list-style-type: none">1) Sviluppo del Modello Concettuale2) Creazione del Modello Logico3) Implementazione del Modello Fisico4) Verifica di Funzionalità5) Validazione di Integrazione6) Simulazione di Scenari

Sede Amministrativa e Legale: 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: Università Federico II di Napoli, Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse (DISTAR) Complesso di Monte Sant'Angelo Via Cinthia, 21 - 80126 Napoli



C.U.G.R.I.

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



Convenzione/Progetto nell'ambito del quale viene richiesta la prestazione	Accordo di collaborazione con Società Autostrade Meridionali (SAM)
Responsabili Scientifici	prof. ing. Luigi Petti, per gli aspetti infrastrutturali prof. geol. Domenico Guida, per aspetti geomorfologici
Tutor	Dott. Antonello Cestari, per gli aspetti geo-informatici Dott. geol. Mario Valiante, per la programmazione OO
Durata	6 mesi rinnovabili di altri 6 mesi
Luogo dove si svolgerà la prestazione	Sede C.U.G.R.I. - Fisciano (SA) / I Responsabili Scientifici valuteranno di volta in volta le attività che potranno essere svolte in modalità agile
Importo	9.500 € (importo lordo)
Modalità di erogazione	In rate mensili
Modalità di esecuzione della procedura comparativa di valutazione	Valutazione dei titoli e colloquio in modalità agile

Le domande di partecipazione dovranno pervenire entro e non oltre le ore 12:00 del giorno **10/02/2021** esclusivamente via mail all'indirizzo **cugri@unisa.it** con oggetto: “Avviso n. 2 del 27/01/2021”.

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

- Curriculum;
- Titoli;
- 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 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:

Sede Amministrativa e Legale: 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: Università Federico II di Napoli, Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse (DISTAR) Complesso di Monte Sant'Angelo Via Cinthia, 21 - 80126 Napoli



C.U.G.R.I.

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



- 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;
- d) Colloquio, volto ad accertare le competenze sulle attività oggetto del contratto e alla discussione dei titoli presentati.

La Commissione di valutazione si riserva la possibilità di non procedere all’assegnazione qualora nessuno dei curricula ricevuti venga ritenuto idoneo alle attività previste dal bando. Il Contratto prevedere attività periodiche di supervisione e verifica delle attività svolte dal Borsista nonché la verifica finale del buon esito dell’incarico.

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.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

Prof. Domenico Guida