



C.U.G.R.I.

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



BANDO DI CONCORSO PER N. 2 BORSE DI STUDIO BREVI

Il Consorzio InterUniversitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi (C.U.G.R.I.) bandisce un concorso per n. 2 Borse di Studio Brevi per lo svolgimento di attività connesse alla permanenza presso il Centro dr. Khaled Al-Banaa, ricercatore del KISR (Kowait Scientific Research Intsitute - www.kisr.edu.kw), nel settore della sicurezza costiera e del rischio meteo marino, ed in particolare della redazione dei piani di gestione del rischio costiero (Borsa n.1) e delle applicazioni di software per calcolo del moto ondoso alla gestione delle coste (borsa n 2). Tutor per entrambe le borse di studio sarà il Prof. Pugliese Carratelli. Le attività relative alle borse dovranno avere luogo durante al permanenza del Dr AL-Banaa, nel periodo 20 Giugno-20 Luglio 2011

BORSA n.1 redazione dei piani di gestione del rischio costiero

La domanda dovrà essere redatta in carta semplice ed indirizzata alla sede amministrativa:

C.U.G.R.I.
P.zza Vittorio Emanuele
84080 PENTA DI FISCIANO (SA)

Dovrà, altresì, recare sulla busta la seguente dicitura:

CONCORSO N. 1 PER UNA BORSA DI STUDIO BREVE
“redazione dei piani di gestione del rischio costiero”

Le domande dovranno pervenire, al C.U.G.R.I.,
entro e non oltre le ore 12:00 del 7 giugno 2011

Possono partecipare al bando di concorso i soggetti che hanno conseguito Laurea V.O. o quinquennale o Magistrale in: *Ingegneria Civile o Ingegneria Ambientale o argomenti affini*

Sono richieste competenze in uno o più dei seguenti temi: **“Impiego e gestione di software CFD applicati al moto ondoso; gestione di data base del rischio costiero; problematiche relative alla protezione civile delle coste”**

Ai fini della valutazione dei candidati saranno prese in considerazione le attività nei temi suddetti ed in particolare :

- Attività di *carattere scientifico* e di studio nel settore dell’ Ingegneria marittima



C.U.G.R.I.

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



- Attività di *carattere pratico ed applicativo* nel settore dell' Ingegneria marittima

Costituisce titolo preferenziale il Dottorato di ricerca ed altri titoli superiori in settori affini all'argomento della Borsa di Studio, o un' esperienza almeno quadriennale nel settore.

Costituisce requisito essenziale la buona conoscenza pratica della lingua inglese.

Gli interessati potranno prendere visione delle modalità e dei criteri di selezione allegati al presente bando contattando l'amministrazione del C.U.G.R.I. al numero telefonico 089/968927 o mandando un e-mail all'indirizzo cugri@unisa.it oppure sul sito www.cugri.it

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, a pena d'esclusione:

- a) le proprie generalità;
- b) di essere in possesso del diploma di laurea, con l'indicazione del voto finale, dell'Università che lo ha rilasciato e dell'anno in cui è stato conseguito.
- c) (titolo preferenziale ma non essenziale) di essere in possesso di eventuali altri titoli di studio superiori, con indicazione dell'anno di conseguimento o dell'anno in corso e del titolo della tematica della Tesi, oppure, in alternativa di avere svolto per almeno quattro anni attività pratiche e/o scientifiche nel settore di interesse della borsa.

Per quanto concerne i punti b) e c) il candidato in luogo della autodichiarazione potrà presentare i relativi certificati.

Il candidato, inoltre, dovrà allegare alla domanda:

1. Il curriculum vitae contenente l'elenco degli incarichi professionali e scientifici, periodi di studio, docenze etc nei settori di interesse;
2. L'elenco delle pubblicazioni e l'elenco di quelle (max. 3) che considera più significative;
3. Le pubblicazioni (max. 3) a stampa, che considera più significative, incluse quelle in corso di stampa, anche in fotocopia;
4. (se applicabile) copia della tesi di Dottorato

Il candidato o i candidati ritenuti idonei saranno convocati per un colloquio, nel corso del quale si accerterà anche la loro conoscenza della lingua inglese

Il CUGRI si riserva di chiedere documentazione e certificazione di tutto quanto affermato o prodotto dai candidati, sotto pena di esclusione.

La Borsa di Studio ha la durata di 1 mese e si svolgerà a Fisciano, presso la sede del Consorzio e presso il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università di Salerno.

E' previsto un compenso **lordo** di € 1000 (Mille Euro)



C.U.G.R.I.

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



BORSA n.2: applicazioni di software per calcolo del moto ondoso alla gestione delle coste

La domanda dovrà essere redatta in carta semplice ed indirizzata alla sede amministrativa:

C.U.G.R.I.
P.zza Vittorio Emanuele
84080 PENTA DI FISCIANO (SA)

Dovranno, altresì, recare sulla busta la seguente dicitura:

CONCORSO N. 2 PER UNA BORSA DI STUDIO BREVE
“applicazioni di software per calcolo del moto ondoso alla gestione delle coste”

Le domande dovranno pervenire, al C.U.G.R.I.,
entro e non oltre le ore 12:00 del 7 giugno 2011

Possono partecipare al bando di concorso i soggetti che hanno conseguito Laurea V.O. o quinquennale o Magistrale in: *Scienze Nautiche Indirizzo Ambiente Marino o Oceanografia*

Sono richieste competenze in uno o più dei seguenti temi: **“Impiego e gestione di software per la generazione e la trasmissione moto ondoso; gestione di strumentazione ed analisi di dati del moto ondoso; problematiche relative alla misura di batimetrie”**

Ai fini della valutazione dei candidati saranno prese in considerazione le attività nei temi suddetti ed in particolare :

- Attività di carattere scientifico e di studio nel settore delle applicazioni oceanografiche costiere e portuali, in particolar modo relativamente al moto ondoso
- Attività di carattere pratico ed applicativo nel settore del rilievo e la gestione di dati del moto ondoso

Costituisce titolo preferenziale il Dottorato di ricerca ed altri titoli superiori in settori affini all’argomento della Borsa di Studio, o un’ esperienza almeno quadriennale nel settore.

Costituisce requisito essenziale la buona conoscenza pratica della lingua inglese.

Gli interessati potranno prendere visione delle modalità e dei criteri di selezione



C.U.G.R.I.

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



allegati al presente bando contattando l'amministrazione del C.U.G.R.I. al numero telefonico 089/968927 o mandando un e-mail all'indirizzo cugri@unisa.it oppure sul sito www.cugri.it

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, a pena d'esclusione:

- a) le proprie generalità;
- b) di essere in possesso del diploma di laurea, con l'indicazione del voto finale, dell'Università che lo ha rilasciato e dell'anno in cui è stato conseguito.
- c) (titolo preferenziale ma non essenziale) di essere in possesso di eventuali altri titoli di studio superiori, con indicazione dell'anno di conseguimento o dell'anno in corso e del titolo della tematica della Tesi, oppure, in alternativa di avere svolto per almeno quattro anni attività pratiche e/o scientifiche nel settore di interesse della borsa

Per quanto concerne i punti b) e c) il candidato in luogo della autodichiarazione potrà presentare i relativi certificati.

Il candidato, inoltre, dovrà allegare alla domanda:

1. Il curriculum vitae contenente l'elenco degli incarichi professionali e scientifici, periodi di studio, docenze etc nei settori di interesse;
2. L'elenco delle pubblicazioni e l'elenco di quelle (max. 3) che considera più significative;
3. Le pubblicazioni (max. 3) a stampa, che considera più significative, incluse quelle in corso di stampa, anche in fotocopia;
4. (se applicabile) copia della tesi di Dottorato

Il candidato o i candidati ritenuti idonei saranno convocati per un colloquio, nel corso del quale si accerterà anche la loro conoscenza della lingua inglese

Il CUGRI si riserva di chiedere documentazione e certificazione di tutto quanto affermato o prodotto dai candidati, sotto pena di esclusione.

La Borsa di Studio ha la durata di 1 mese e si svolgerà a Fisciano, presso la sede del Consorzio e presso il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università di Salerno.

E' previsto un compenso **lordo** di € 1000 (Mille Euro)

Penta di Fisciano (SA), 07/05/2011

Il Direttore del C.U.G.R.I.
Prof. Eugenio Pugliese Carratelli
Eugenio Pugliese Carratelli