



Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione coordinata e continuativa presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica per lo svolgimento di attività di "Sviluppo di metodologie di tipo numerico per l'analisi della propagazione di movimenti rapidi di versante nell'ambito del progetto Interreg Alcotra "Medium and small size rockfall hazard assesment" (MASSA)"

cod. 179/10/CC

Il Responsabile del Servizio Risorse Umane e Organizzazione

Avvisa

Art. 1 Oggetto

È indetta una procedura di valutazione comparativa per l'affidamento temporaneo di un incarico individuale di collaborazione coordinata e continuativa a personale esterno di particolare e comprovata specializzazione universitaria presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica per lo svolgimento di attività di "Sviluppo di metodologie di tipo numerico per l'analisi della propagazione di movimenti rapidi di versante nell'ambito del progetto Interreg Alcotra "Medium and small size rockfall hazard assesment" (MASSA)".

In particolare l'attività prevede:

- Il collaboratore dovrà partecipare alle riunioni scientifiche nell'ambito del progetto Massa e dovrà svolgere analisi numeriche, volte alla simulazione della propagazione di movimenti rapidi di versante, con l'ausilio del codice di calcolo RASH3D. L'implementazione numerica di nuove routine di analisi nel codice RASH3D potrà altresì risultare necessaria al fine di garantire la corretta analisi dei fenomeni franosi oggetto di studio.

Le competenze professionali richieste sono:

- Conoscenza del linguaggio di programmazione FORTRAN e delle problematiche di base relative ai fenomeni di debris flow e valanghe di roccia e alla loro modellazione numerica;
- Capacità di relazionarsi con enti pubblici ed università straniere.

Modalità di realizzazione:

- L'attività verrà svolta in autonomia, avendo come referente il Responsabile Scientifico. La struttura di riferimento è il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica.

La durata dell'incarico sarà pari a 24 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 60.000,00.

Luogo della prestazione sarà il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica del Politecnico di Torino, corso Duca degli Abruzzi 24, Torino.

Art. 2 Requisiti

Per la partecipazione alla procedura di valutazione comparativa è richiesto il seguente titolo di studio:

- Laurea specialistica o magistrale o dell'ordinamento antecedente il D.M. 509/99 in Ingegneria Edile (Classe 4/S).

Art. 3 Domanda e termine di presentazione



POLITECNICO DI TORINO

La domanda di partecipazione va presentata in carta semplice al Servizio Risorse Umane e Organizzazione – Ufficio Personale non strutturato ed elaborazione dati - negli orari 10.00-13.00, e 14.00-16.00, ovvero inviata tramite fax, allegando copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, al n. 0115645919, **entro le ore 16.00 del giorno 11.10.2010**. La data di arrivo sarà comprovata dal timbro a calendario apposto dall'ufficio. Non saranno ritenute valide le domande pervenute oltre il suddetto termine.

La domanda deve essere corredata dal curriculum vitae, contenente dettagliata descrizione in merito a studi ed esperienze professionali maturate, nonché ogni altra informazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione, in relazione al profilo professionale richiesto.

Art. 4 Selezione

La Commissione procederà a valutare comparativamente i curricula presentati dai candidati ed allo svolgimento di un colloquio che si terrà in data 18.10.2010 alle ore 13.00, presso la Sala Riunioni del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – Torino.

I criteri di valutazione sono predeterminati dalla stessa Commissione.

Al termine dei lavori la Commissione redige un verbale in cui dà conto delle operazioni svolte e delle valutazioni espresse nei confronti dei candidati.

L'esito della procedura valutativa verrà pubblicato sul sito web all'indirizzo www.swa.polito.it/services/concorsi/

Art. 5 Contratto

Il candidato dichiarato idoneo sarà invitato a stipulare un contratto di collaborazione coordinata e continuativa e si obbligherà a fornire la propria collaborazione in forma autonoma e senza vincolo di subordinazione.

La mancata presentazione alla stipula determina la decadenza del diritto alla stipula stessa.

Art. 6 Stipula del contratto: controllo preventivo di legittimità

L'efficacia del contratto che verrà stipulato a seguito della procedura in oggetto è subordinata all'esito positivo del controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera f bis della L. 20/94.

Art. 7 Norme di salvaguardia e tutela della Privacy

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando saranno applicate, in quanto compatibili, le norme di legge in materia concorsuale.

I dati personali trasmessi dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione, ai sensi del D.Lgs. 196/03, saranno trattati per le finalità di gestione della procedura di valutazione comparativa.

Torino, 5.10.2010

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
(Paola Vigliani)
F.to P. VIGLIANI