



Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione occasionale presso il Dipartimento di Ingegneria Aeronautica e Spaziale per lo svolgimento di attività di "Sviluppo di un'interfaccia per la tele-operazione di un robot (rover)"

cod. 59/11/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 occasionale a personale esterno di particolare e comprovata specializzazione universitaria presso il Dipartimento di Ingegneria Aeronautica e Spaziale per lo svolgimento di attività di "Sviluppo di un'interfaccia per la tele-operazione di un robot (rover)".

In particolare l'attività prevede:

- L'attività si inquadra nel WP 1.I del progetto regionale STEPS (inizio: dicembre 2009, fine: dicembre 2011, fase attuale: terzo anno – subitem Sviluppo Remote Control Station finalizzata all'aumento della situation awareness dell'operatore). Il collaboratore dovrà sviluppare un'applicazione software dedicata in ambiente Windows per la tele-operazione e il monitoraggio di un robot con capacità di mobilità terrestre. In particolare, si richiede la definizione delle specifiche funzionali, la redazione di un manuale di utilizzo e la preparazione di un report tecnico attestante i risultati del progetto software e dell'integrazione hardware. Il collaboratore incaricato dovrà infine occuparsi dei collaudi del sistema hardware-software.

Le competenze professionali richieste sono:

- abilità nel campo dello sviluppo di applicativi software in linguaggio C++, esperienza di visionica e sviluppo HMI.

Modalità di realizzazione:

- L'attività sarà da svolgere autonomamente, con verifica avanzamento lavori avendo come referente il Responsabile Scientifico. La struttura di riferimento è il Dipartimento di Ingegneria Aeronautica e Spaziale.

La durata dell'incarico sarà pari a 4 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 5.000,00.

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

Art. 2 Requisiti

Per la partecipazione alla procedura di valutazione comparativa sono richiesti i seguenti titoli di studio:

- Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 509/1999 nella seguente classe: 25/S (Ingegneria Aerospaziale e Astronautica) ovvero 35/S (Ingegneria informatica) ovvero Laurea in Ingegneria Aerospaziale ovvero Laurea in Ingegneria informatica, conseguita ai sensi degli ordinamenti didattici antecedenti il D.M. 509/1999, o titolo universitario straniero equivalente.



POLITECNICO DI TORINO

Per coloro che hanno conseguito il titolo di studio all'estero è richiesta l'equipollenza o l'equivalenza al titolo richiesto. L'equivalenza, ai soli fini dell'ammissione alla presente procedura di valutazione comparativa, tra il titolo di studio conseguito all'estero e la professionalità connessa alla selezione è accertata dalla Commissione in sede di valutazione del curriculum.

Art. 3

Domanda e termine di presentazione

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 13/04/2011**. 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 18.04.2011 alle ore 16,30, presso il Dipartimento Ingegneria Aeronautica e Spaziale – 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 occasionale 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.



POLITECNICO DI TORINO

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, 8/04/2011

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