POLITECNICO DI TORINO

Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione coordinata e continuativa presso il Dipartimento di Elettronica per lo svolgimento di attività di "Analisi e progetto di algoritmi di interazione tra la sezione a radiofrequenza e quella in banda base di ricevitori cellulari"

cod. 145/10/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 Elettronica per lo svolgimento di attività di "Analisi e progetto di algoritmi di interazione tra la sezione a radiofrequenza e quella in banda base di ricevitori cellulari".

In particolare l'attività prevede:

- L'attività sarà svolta in collaborazione con l'Università degli Studi di Pavia, nell'ambito del progetto di ricerca FIRB, a cui il Politecnico partecipa con una sua unità di ricerca, e sarà incentrata sullo studio di algoritmi di banda base collegati a misure effettuate sia a radiofrequenza che in banda base per riconfigurare il ricevitore di un sistema DVB al fine di ridurne il consumo energetico.

Le competenze professionali richieste sono:

- I candidati dovranno possedere almeno tre anni di esperienza in attività di ricerca nel settore della trasmissione numerica o, in alternativa aver conseguito il titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Elettronica e delle Comunicazioni.

Modalità di realizzazione:

- L'attività si svolgerà sotto la guida del Responsabile Scientifico, responsabile di riferimento del progetto FIRB per l'unità di ricerca del Politecnico di Torino. La struttura di riferimento è il Dipartimento di Elettronica.

La durata dell'incarico sarà pari a 6 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 16.032,00.

Luogo della prestazione sarà il Dipartimento di Elettronica 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 requisiti:

- Laurea specialistica o magistrale o dell'ordinamento antecedente il D.M. 509/99 in Ingegneria Elettronica oppure in Ingegneria delle Telecomunicazioni;
- tre anni di esperienza di ricerca nel settore della trasmissione numerica o, in alternativa, essere in possesso del Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica e delle Comunicazioni.

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 16.8.2010**. 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 23.8.2010 alle ore 11.00, presso la sala riunioni al piano terra del Dipartimento di Elettronica (sede storica) – 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, 2.8.2010

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