



Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione occasionale presso il Dipartimento di Elettronica per lo svolgimento di attività di "Caratterizzazione di ampio segnale e modellizzazione di ampio segnale di dispositivi GaAs e GaN"

cod. 155/10/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 occasionale a personale esterno di particolare e comprovata specializzazione universitaria presso il Dipartimento di Elettronica per lo svolgimento di attività di "Caratterizzazione di ampio segnale e modellizzazione di ampio segnale di dispositivi GaAs e GaN".

In particolare l'attività prevede:

- Il collaboratore dovrà svolgere una campagna di caratterizzazioni di piccolo e ampio segnale su dispositivi GaAs e GaN di ultima generazione, necessari al completamento dei compiti previsti nell'ambito del progetto FIRB idee progettuali. Tali caratterizzazioni andranno a costituire la base per l'estrazione di un modello di ampio segnale in via di sviluppo.

Le competenze professionali richieste sono:

- Si richiede ai candidati la conoscenza della tecnica del load-pull e delle tecniche di simulazione e di estrazione dei modelli nonlineari a microonde, unitamente ad esperienza professionale almeno quinquennale in attività simili.

Modalità di realizzazione:

- E' prevista la verifica periodica dei risultati ottenuti da parte dal Responsabile Scientifico. La struttura di riferimento è il Dipartimento di Elettronica.

La durata dell'incarico sarà pari a 2,5 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 7.000,00.

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;
- Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica e delle Comunicazioni;
- Iscrizione all'albo professionale degli Ingegneri.



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 25.8.2010**. 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 31.8.2010 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 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.

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, 20.8.2010

PER IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
(Paola Vigliani)
F.to G. MARINO