



Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione occasionale presso il Dipartimento di Automatica Informatica per lo svolgimento di attività di "Divulgazione delle informazioni e delle metodologie risultanti dal progetto ENIAC-MODERN (MOdeling and DEsign of Reliable, process variation-aware Nanoelectronic devices) relativamente agli algoritmi per la riduzione delle correnti di perdita in circuiti e sistemi digitali nanometrici"

cod. 137/11/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 Automatica Informatica per lo svolgimento di attività di "Divulgazione delle informazioni e delle metodologie risultanti dal progetto ENIAC-MODERN (MOdeling and DEsign of Reliable, process variation-aware Nanoelectronic devices) relativamente agli algoritmi per la riduzione delle correnti di perdita in circuiti e sistemi digitali nanometrici."

In particolare l'attività prevede:

- L'attività prevede lo studio e la realizzazione di una piattaforma web correlata da un piano per la divulgazione delle metodologie e dei risultati emersi in relazione all'ottimizzazione del consumo energetico dei circuiti digitali che permetta di:
 - 1 - divulgare gli avanzamenti scientifici e tecnologici conseguiti;
 - 2 - aumentare l'accettazione delle metodologie e loro applicazioni sviluppate;
 - 3 - assicurare interazioni con altri gruppi;
 - 4 - ispirare altri progetti in quest'ambito di ricerca;
 - 5 - diffondere la conoscenza in più ampi settori della società.

Le competenze professionali richieste sono:

- E' richiesta un'approfondita conoscenza delle metodologie di progettazione e sviluppo di piattaforme web per la divulgazione dei risultati nell'ambito della progettazione di circuiti e sistemi elettronici a basso consumo energetico.
- Esperienza lavorativa nel contesto di progetti analoghi
- Conoscenza della lingua inglese
- Curriculum idoneo per lo svolgimento dell'attività descritta

Modalità di realizzazione:

- L'incarico verrà svolto in autonomia sulla base delle linee guida fornite dal Responsabile Scientifico, con verifica finale dei risultati conseguiti. La struttura di riferimento è il Dipartimento di Automatica Informatica.

La durata dell'incarico sarà pari a 1 mese e il compenso lordo complessivo è pari a € 1.500,00.

Luogo della prestazione: al di fuori degli spazi dipartimentali.



POLITECNICO DI TORINO

Art. 2 Requisiti

Per la partecipazione alla procedura di valutazione comparativa è richiesto uno dei seguenti titoli di studio:

- Laurea dell'ordinamento antecedente il D.M. 509/99 in Ingegneria Elettronica o in Lingue e Letterature straniere, oppure Laurea specialistica o magistrale in Ingegneria Elettronica (Classe 32/S) o in Lingue e Letterature straniere (Classe 42/S).

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. 0110905919, entro le **ore 16.00 del giorno 23.11.2011**. 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 05/12/2011 alle ore 14.00, presso la Sala Riunioni 3 del Dipartimento di Automatica Informatica – 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.



POLITECNICO DI TORINO

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, 18.11.2011

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