



POLITECNICO DI TORINO

Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione occasionale presso il Dipartimento di Automatica e Informatica per attività connesse allo

"Studio di fattibilità relativo alla prosecuzione del progetto "Network Neutrality Bot" (NEUBOT, v, <http://nexa.polito.it/neubot>), ovvero la realizzazione di un programma open source, che, installato da utenti di internet, sia in grado di fornire misurazioni di parametri relativi alla qualità del servizio sulla Rete, con particolare riferimento alla eventuale discriminazione di determinati protocolli. Una recensione analitica dei progetti analoghi a livello mondiale è parte integrante dello studio"

cod. 234/09/CC

Il Responsabile del Servizio Personale e Sviluppo Risorse Umane

Avvisa

Art. 1

Oggetto

E' 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 e Informatica per attività connesse allo "Studio di fattibilità relativo alla prosecuzione del progetto "Network Neutrality Bot" (NEUBOT, v, <http://nexa.polito.it/neubot>), ovvero la realizzazione di un programma open source, che installato da utenti di internet, sia in grado di fornire misurazioni di parametri relativi alla qualità del servizio sulla Rete, con particolare riferimento alla eventuale discriminazione di determinati protocolli. Una recensione analitica dei progetti analoghi a livello mondiale è parte integrante dello studio".

La figura professionale ricercata deve possedere comprovate, pluriennali e avanzate esperienze di programmazione, anche di rete. E' obbligatoria la conoscenza del Java per poter analizzare il codice NEUBOT esistente. Il candidato deve inoltre avere un'ottima conoscenza dei principali protocolli di rete (inclusi IP, UDP, RTP, TCP, protocolli P2P) e delle più importanti tecniche di misura delle prestazioni di rete. Il candidato deve avere ottima padronanza dell'inglese (soprattutto lettura e scrittura) e buone capacità relazionali, anche per contattare nel modo più efficace gli sviluppatori dei progetti analoghi già in corso. Il candidato dovrà avere elevate capacità di analisi progettuale per essere in grado, sulla base di quanto raccolto nella fase di raccolta informazioni, di redarre una proposta leggibile, ben argomentata e tecnicamente fondata sulle possibilità di prosecuzione del progetto NEUBOT (articolata in diversi livelli, da minimale a più completo), con indicazione delle risorse richieste e dei relativi tempi di esecuzione.

L'attività si svolgerà in coordinazione coi direttori del centro NEXA, a cui fanno capo le attività sopra menzionate, nonché con i membri dello staff del Centro NEXA (Corso Trento, 21). La struttura di riferimento è il Centro NEXA su Internet e Società (DAUIN).

La prestazione verrà svolta presso il Centro NEXA (Corso Trento, 21), nonché per via telematica.

La durata dell'incarico sarà pari a 2 mesi e il compenso lordo è pari a € 5.000,00.



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 Informatica, o in Ingegneria delle Telecomunicazioni, o in Informatica;
- Curriculum idoneo per lo svolgimento dell'attività descritta nell'art. 1.

Art. 3

Domanda e termine di presentazione

La domanda di partecipazione va presentata in carta semplice e inviata al Servizio Personale e Sviluppo Risorse Umane – Ufficio Infopoint dalle ore 10.00 alle ore 13.00, ovvero inviata tramite fax, allegando copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, al n. 0115646043, **entro le ore 16.00 del giorno 4.11.2009**. 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 6/11/2009 alle ore 14.30 presso il Dipartimento di Automatica e Informatica (terzo piano – tel. Interno 7065) – Corso Castelfidardo, 39 - 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

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, 22.10.2009

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
PERSONALE E SVILUPPO RISORSE UMANE
(Paola Vigliani)
F.to P. Vigliani