### **POLITECNICO DI TORINO**

Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione coordinata e continuativa presso il Dipartimento di Scienza dei Materiali e Ingegneria Chimica per lo svolgimento di attività di "Scambiatori di calore a bassa temperatura in polimeri conduttivi nano strutturati"

cod. 175/10/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 Scienza dei Materiali e Ingegneria Chimica per lo svolgimento di attività di "Scambiatori di Calore a bassa temperatura in polimeri conduttivi nano strutturati".

In particolare l'attività prevede:

- La ricerca proposta si svolge nell'ambito dello sviluppo di materiali polimerici termicamente conduttivi. Il programma verrà svolto in più fasi:
  - 1) ottimizzazione delle formulazioni conduttive
  - 2) sviluppo dei processi di trasformazione dei polimeri conduttivi: estrusione, stampaggio ad iniezione, stampaggio a compressione
  - 3) caratterizzazione termomeccanica dei manufatti

Le competenze professionali richieste sono:

- competenza specifica nelle tecnologie di processo di materiali polimerici e nano compositi polimerici, in particolare estrusione, stampaggio ad iniezione e stampaggio a compressione.

### Modalità di realizzazione:

 attività da svolgere autonomamente presso il Politecnico di Torino, sede di Alessandria, sotto la supervisione del Responsabile Scientifico.

La durata dell'incarico sarà pari a 12 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 16.000,00.

Luogo della prestazione sarà il Politecnico di Torino, sede di Alessandria, Viale Teresa Michel, 5.

### Art. 2 Reauisiti

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

- Laurea specialistica o magistrale o dell'ordinamento antecedente il D.M. 509/99 in Ingegneria dei Materiali;
- Laurea triennale in Scienze dei Materiali, o in Ingegneria delle materie plastiche, o in Ingegneria Chimica più percorsi didattici o integrativi di qualificazione specifica strettamente correlati al contenuto della prestazione richiesta (master, stage o esperienza lavorativa)

Art. 3
Domanda e termine di presentazione

# a Control

### **POLITECNICO DI TORINO**

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 4.10.2010**. 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 7.10.2010 alle ore 16.00, presso il Politecnico di Torino, sede di Alessandria, Viale Teresa Michel, 5.

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, 29.9.2010

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