



Avviso di procedura per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione occasionale presso il Distretto del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia per lo svolgimento di attività di “Valutazione di applicabilità dei letti a getto a trattamenti termici per la valorizzazione energetica di scarti di materiali tessili.”

cod. 48/12/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 Distretto del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia per lo svolgimento di attività di “Valutazione di applicabilità dei letti a getto a trattamenti termici per la valorizzazione energetica di scarti di materiali tessili.”.

In particolare l'attività prevede:

- Il Collaboratore dovrà eseguire prove su letti fluidizzati a getto di tipo pilota, valutando la modalità di alimentazione in continuo di fibre e polveri per ottenere adeguati tempi di permanenza e concentrazioni della fase solida reagente nel letto di inerte. Dovrà inoltre valutare la possibilità di pellettizzazione degli scarti tessili, le prospettive economiche ed i relativi costi. Dovrà fornire le idee guida di progettazione e trasferimento tecnologico per l'applicazione dei letti a getto ad un prototipo di scala industriale. Dovrà verificare i requisiti di un impianto di trattamento fumi richiesto dagli standard ambientali previsti dalla legislazione in vigore.

Le competenze professionali richieste sono:

- una perfetta conoscenza dei sistemi fluidizzati a getto e maturata capacità di conduzione di impianti pilota o prototipali. E' opportuna anche una solida preparazione nel campo dello studio dei tempi di permanenza di fasi solide in sistemi multifase.

Modalità di realizzazione:

- L'attività richiesta dovrà essere svolta in completa autonomia con verifiche saltuarie da parte del responsabile di riferimento. La struttura di riferimento è il Distretto del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia presso la sede di Biella.

La durata dell'incarico sarà pari a 3 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 8.400,00.

Luogo della prestazione sarà il Distretto del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia del Politecnico di Torino, presso la sede di Biella – Corso Pella 2b.

**Art. 2
Requisiti**

Per la partecipazione alla procedura di valutazione comparativa è richiesto il seguente titolo di studio:

- Laurea specialistica o magistrale o dell'ordinamento antecedente il D.M. 509/99 in Ingegneria Chimica.;

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.

Alla selezione non possono partecipare coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura richiedente la selezione,



ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, ai sensi dell'art. 18, comma 1 lettera c, della L. 240/2010.

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 – stanza n. 3 – dal lunedì al giovedì dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 – il venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00, 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 04/05/2012**. 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 08/05/2012 alle ore 11.00, presso il Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia – Corso Pella 2b - Biella.

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, 24/04/2012

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