



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 "Lavaggio di filati e tessuti in presenza di ultrasuoni (US)"

cod. 71/12/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 "Lavaggio di filati e tessuti in presenza di ultrasuoni (US)".

In particolare l'attività prevede:

- In una precedente ricerca si è verificato che l'operazione di lavaggio di filati e tessuti risulta essere particolarmente favorita se avviene in presenza di ultrasuoni (US). Pertanto, sempre nell'ambito del WP6 del progetto FILIDEA, che prevede la ricerca di operazioni innovative su materiali tessili anche a valle della mera produzione aziendale, si è ritenuto interessante approfondire l'argomento con la messa a punto di un processo di lavaggio con US in un impianto pilota già predisposto allo scopo e concepito per ottenere un pronto trasferimento tecnologico in un impianto a scala industriale. Il collaboratore dovrà coordinare e seguire prove sperimentali di lavaggio in presenza ed assenza di US di tessuti costituiti da fibre naturali ed artificiali (di interesse dell'azienda). In base alle caratterizzazioni del materiale trattato dovrà interpretare i risultati per verificare l'efficienza del processo innovativo. Dovrà altresì definire l'entità del risparmio di energia, acqua e reagenti per valutare la convenienza economica del nuovo processo.

Le competenze professionali richieste sono:

- Conoscenza approfondita dei processi di lavaggio di tessuti e dei sistemi di generazione degli US; capacità di eseguire analisi di caratterizzazione delle fibre; comprovata esperienza di lavoro con apparecchiature pilota.

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 Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia presso la sede di Biella dove si possono eseguire le caratterizzazioni dei materiali tessili ed i test sull'impianto pilota.

La durata dell'incarico sarà pari a 3 mesi e il compenso lordo complessivo è pari a € 10.000,00.

Luogo della prestazione sarà il Distretto del Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia, Corso Pella, 2b - 13900 Biella.

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 18/06/2012**. 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 21/06/2012 alle ore 9.00, presso il Dipartimento di Scienza Applicata e Tecnologia – 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, 6/06/2012

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