



AVVISO N. 181/2012
selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di
n. 1 assegno di ricerca "professionalizzante" (categoria A)
presso il Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia.

Il Politecnico di Torino intende attribuire n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: **"I Fattori Umani come supporto all'innovazione"**, di cui alla scheda allegata.

Campi di ricerca:	Educational sciences; Communication sciences; Engineering
Settore Scientifico Disciplinare:	ING-IND/26 – Teoria dello sviluppo dei processi chimici
Durata assegno:	1 anno rinnovabile per 2 anni, a seguito di valutazione positiva dell'attività svolta dall'assegnista, per esigenze di prosecuzione del programma di ricerca, previa verifica della copertura finanziaria
Importo lordo assegno:	Euro 19.367,00 annui lordi

La domanda di partecipazione alla selezione, *redatta sull'apposito modulo e corredata della documentazione indicata nel bando generale per l'attribuzione di assegni di ricerca*, dovrà essere presentata presso l'Area Risorse Umane e Organizzazione - 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)**, entro il termine perentorio del **26.04.2012**.

La domanda può essere fatta pervenire via posta, corriere o fax al n. 011/090.5919 entro il suddetto termine. Considerata, infatti, la tempistica concorsuale non è rilevante per l'ammissione alla selezione la data di invio, ma solo quella di pervenimento all'Ufficio.

La selezione verrà effettuata, per titoli e colloquio, secondo il programma d'esame sotto indicato:

Titolo di studio richiesto per la partecipazione:	Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 509/1999 nelle seguenti classi: 4/S (Architettura e Ingegneria Edile), ovvero 27/S (Ingegneria Chimica), ovvero 33/S (Ingegneria Energetica e Nucleare), ovvero 34/S (Ingegneria Gestionale), ovvero 38/S (Ingegneria per l'Ambiente e il territorio) oppure Laurea in Architettura, ovvero Laurea in Ingegneria Edile-Architettura, ovvero Laurea In Ingegneria Chimica, ovvero Laurea in Ingegneria Nucleare, ovvero Laurea in ingegneria Gestionale, ovvero Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, conseguita ai sensi degli ordinamenti didattici antecedenti il D.M. 509/1999 oppure titolo universitario straniero equivalente.
Campi su cui dovranno vertere i titoli:	Ingegneria e architettura in generale
Temi del colloquio:	Il colloquio verterà sulle esperienze del candidato nel settore dei rischi industriali e sulle esperienze di ricerca e lavorative pregresse se presenti. Saranno, inoltre, discussi i titoli ammessi a valutazione e accertata la conoscenza della lingua inglese e per i cittadini stranieri anche di quella italiana.



CALENDARIO DELLE PROVE:

Affissione elenco valutazione titoli:	il 04.05.2012 – ore 10,30 alla bacheca del Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia del Politecnico di Torino – Torino - C.so Duca degli Abruzzi, 24.
Colloquio:	il 4.05.2012 – ore 11,00 presso il Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia - Politecnico di Torino – Torino – C.so Duca degli Abruzzi, 24.

Titoli:

Sono valutati, purché in settori attinenti a quello per il quale è bandito l'assegno, i seguenti titoli:

- il dottorato di ricerca fino a 10 punti;
- il voto di laurea fino a 5 punti;
- pubblicazioni fino a 15 punti;
- i diplomi di specializzazione e gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post laurea conseguiti in Italia o all'estero fino a 10 punti;
- lo svolgimento di documentata attività di ricerca (compresa quella effettuata nell'ambito dello svolgimento della tesi di laurea o di dottorato) presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero, fino a 20 punti con un massimo di 4 punti all'anno.

Coloro che hanno prodotto domanda dovranno presentarsi nel luogo, giorno ed ora su indicati, muniti di valido documento di riconoscimento.

Il bando generale per l'attribuzione degli assegni di ricerca, cui si rinvia per gli aspetti procedurali, e il "Regolamento per l'attribuzione di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca" sono disponibili su internet al seguente indirizzo: <http://www.swas.polito.it/services/concorsi/>."

Torino, 16.04.2012

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(P. VIGLIANI)



Allegato A)

<p>DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>I Fattori Umani come supporto all'innovazione</p> <p>Innovation through Human Factors</p>
<p>ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>InnHF</p>
<p>DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>4 anni dal 1 dicembre 2011 sino al 30 novembre 2015</p>
<p>CONTENUTO E FINALITÀ PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>Il programma di ricerca è dedicato all'individuazione di tecniche di analisi dei rischi integrate con la valutazione dei fattori organizzativi e umani, con il fine di aumentare la cultura della sicurezza a diversi livelli (aziendale, universitario e pubblico) come motore dell'innovazione (progettazione per ottenere massima disponibilità, minimi blocchi di produzione imprevisti, economicità della manutenzione, minimizzazione di incidenti e infortuni).</p> <p>The research program is devoted to the development of risk assessment methodologies, integrated with the human and organisational factors, in order to increase the safety culture at different levels: industrial, academic and general public. The final objective is to develop criteria that will be driving forces for the innovation (design for maximum availability, minimum unscheduled shutdowns of production, economic maintenance, minimum incident and accident).</p>
<p>All' Assegnista di Ricerca sono richieste le seguenti PRESTAZIONI:</p> <ul style="list-style-type: none">• Indagare i criteri di comunicazione per l'incremento della cultura della sicurezza in azienda;• Classificare efficienza ed efficacia di tali criteri di comunicazione ai seguenti livelli:• Convalidare le ipotesi teoriche tramite l'applicazione in vari contesti, da definirsi durante il progetto.