POLITECNICO DI TORINO

AREA RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
SERVIZIO RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
UFFICIO PERSONALE NON STRUTTURATO ED ELABORAZIONE DATI
Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino Italia
tel: +39 011 564-7847 fax: +39 011 564 5919
e-mail: ruo.persns@polito.it

AVVISO N. 164/2011
selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca "professionalizzante" (categoria A) presso il Dipartimento di Elettronica.

Il Politecnico di Torino intende attribuire n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: **"Dall'Industrial Liaison Office all'Innovation Front End: evoluzione delle strategie di valorizzazione della ricerca e di trasferimento tecnologico al Politecnico di Torino",** di cui alla scheda allegata.

Campo di ricerca:	**Studio e Pianificazione, anche attraverso attività di benchmark, di azioni strategiche per il rafforzamento delle attività a supporto dell'innovazione e del trasferimento tecnologico dell'Ateneo**
Settore Scientifico Disciplinare:	**ING-IND/35 - Ingegneria Economico-Gestionale; ING-INF/04 – Automatica; ING-INF/01 – Elettronica; INF/01-Informatica**
Durata assegno:	**1 anno**
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 venerdì dalle ore 10.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00**, entro il termine perentorio del **18.07.2011.**
La domanda può essere fatta pervenire via posta, corriere o fax al n. 011/564.5919 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: 22/S (Giurisprudenza), ovvero 23/S (Informatica), 29/S (Ingegneria dell'automazione), ovvero 30/S (Ingegneria delle Telecomunicazioni), 31/S (Ingegneria elettrica), ovvero 32/S (Ingegneria Elettronica), ovvero 34/S (Ingegneria Gestionale), ovvero 35/S (Ingegneria Informatica), 59/S (Pubblicità e comunicazione d'impresa), ovvero 64/S (Scienze dell'economia), ovvero 67/S (Scienze della comunicazione sociale e istituzionale), ovvero 70/S (Scienze della politica), ovvero 84/S (Scienze economico-aziendali); *oppure* Laurea in Giurisprudenza, ovvero Laurea in Ingegneria elettrica, ovvero Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni, ovvero Laurea in Ingegneria Elettronica, ovvero Laurea in Ingegneria Gestionale, ovvero Laurea in Ingegneria Informatica, ovvero Laurea in Relazioni pubbliche, ovvero Laurea in Discipline economiche e sociali, ovvero Laurea in Scienze economiche, statistiche e sociali, ovvero Laurea in Economia ambientale, ovvero Laurea in Economia assicurativa e previdenziale, ovvero Laurea in Economia aziendale, ovvero Laurea in Economia bancaria, ovvero Laurea in Economia bancaria finanziaria e assicurativa, ovvero Laurea in Economia del commercio internazionale e dei mercati valutari, ovvero Laurea in Economia del turismo, ovvero Laurea in Economia delle amministrazioni pubbliche e delle istituzioni

	internazionali, ovvero Laurea in Economia delle istituzioni e dei mercati finanziari, ovvero Laurea in Economia e commercio, ovvero Laurea in Economia e finanza, ovvero Laurea in Economia e gestione dei servizi, ovvero Laurea in Economia e legislazione per l'impresa, ovvero Laurea in Economia industriale, ovvero Laurea in Economia marittima e dei trasporti, ovvero Laurea in Economia per le arti la cultura e la comunicazione, ovvero Laurea in Economia politica, ovvero Laurea in Scienze politiche, ovvero Laurea in Informatica, ovvero Laurea in Scienze della programmazione sanitaria, ovvero Laurea in Scienze dell'informazione, ovvero Laurea in Scienze della comunicazione, conseguita ai sensi degli ordinamenti didattici antecedenti il D.M. 509/1999 *oppure* titolo universitario straniero equivalente
Campi su cui dovranno vertere i titoli:	Background formativo nel campo del management, del marketing della ricerca e del trasferimento tecnologico
Temi del colloquio:	Elementi di economia dell'innovazione; Politiche di trasferimento tecnologico; Marketing; Strategie di comunicazione; Elementi di diritto industriale e gestione della proprietà intellettuale, nonché la discussione sui titoli ammessi a valutazione. Sarà, inoltre, accertata la conoscenza della lingua inglese e per i cittadini stranieri anche di quella italiana.

CALENDARIO DELLE PROVE:

Affissione elenco valutazione titoli:	il 20.07.2011 – ore 14,30 presso la Saletta B del Rettorato - Politecnico di Torino - C.so Duca degli Abruzzi, 24.
Colloquio:	il 20.07.2011 – ore 15,00 presso la Saletta B del Rettorato - Politecnico di 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, 08.07.2011

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(P. VIGLIANI)

Allegato A)

DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA

"Dall'Industrial Liaison Office all'Innovation Front End: evoluzione delle strategie di valorizzazione della ricerca e di trasferimento tecnologico al Politecnico di Torino"

ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA

IFE

DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA

La durata prevista per il progetto è di 12 mesi a partire dal 1 Settembre 2011

CONTENUTO E FINALITÀ PROGRAMMA DI RICERCA

Il programma di ricerca rientra nelle attività di studio preliminare e sperimentazione di un Innovation Front End approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 21/12/2010.
L'obiettivo generale del programma di ricerca è quello di individuare strumenti e metodologie innovativi per migliorare le performance di trasferimento tecnologico al Politecnico di Torino. All'interno di questo obiettivo generale, l'obiettivo specifico sarà quello di analizzare, anche attraverso una sperimentazione sul campo, il funzionamento e la metodologia di lavoro di una nuova struttura per il supporto alla ricerca e al trasferimento tecnologico, definita Innovation Front End.
A tal fine le principali attività da svolgersi nel corso del programma saranno:

- Benchmark analysis, da svolgersi sia attraverso lo studio e l'analisi di fonti di informazione secondarie, che attraverso lo svolgimento di visite in loco e interviste dirette ai principal stakeholders, dei modelli di trasferimento tecnologico delle più importanti università europee. Questa analisi dovrà focalizzarsi soprattutto sui metodi e gli strumenti utilizzati per la gestione delle informazioni e della conoscenza all'interno delle istituzioni universitarie.
- Individuazione di un modello organizzativo e progettazione delle attività di un Innovation Front End, rivolto al miglioramento della gestione dei rapporti fra università e imprese (con focus particolare sulle medie imprese, che presentano un potenziale inespresso in termini di innovazione).
  Fra le attività svolte dall'Innovation Front End, un ruolo di primaria importanza dovrà essere rivestito dal coordinamento delle operazioni rivolte alla individuazione dei requisiti funzionali e alla implementazione di un sistema di "knowledge management" per la gestione delle informazioni sulle attività di ricerca scientifica e la disponibilità di competenze all'interno dell'università.
- Implementazione, con il supporto delle strutture dell'amministrazione centrale del Politecnico di Torino, di un programma pilota volto a sperimentare sul campo il modello sviluppato.
- Analisi dei risultati, al termine della sperimentazione, e rilascio di un modello validato per l'avvio dell'Innovation Front End.

PRESTAZIONI RICHIESTE ALL'ASSEGNISTA DI RICERCA

All'interno del programma di ricerca descritto, e all'interno del team di progetto, il candidato si occuperà di dare supporto alle seguenti attività:

- Individuazione di un gruppo di università di riferimento, a livello europeo, che rappresenteranno il benchmark per l'analisi dei modelli di trasferimento tecnologico
- Raccolta di informazioni preliminari, attraverso l'uso di internet e della letteratura scientifica nel campo di riferimento, sull'organizzazione di tali università
- Elaborazione di un questionario che sarà utilizzato per intervistare gli attori di riferimento, presso le sedi straniere individuate
- Anche sulla base dei risultati della prima fase (benchmark analysis), coordinamento della attività di raccolta e definizione dei requisiti funzionali del sistema informativo, principalmente attraverso l'individuazione e l'interfacciamento con tutti gli stakeholder, all'interno ed all'esterno del Politecnico, e definizione l'organizzazione dell'Innovation Front End
- Supporto e coordinamento delle strutture dell'amministrazione del Politecnico durante lo svolgimento della sperimentazione, monitoraggio delle attività in corso e raccolta delle informazioni necessarie per la successiva valutazione

POLITECNICO DI TORINO

AREA RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
SERVIZIO RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE
UFFICIO PERSONALE NON STRUTTURATO ED ELABORAZIONE DATI
Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino Italia
tel: +39 011 564-7847 fax: +39 011 564 5919
e-mail: ruo.persns@polito.it