



AVVISO N. 41/2011
selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca
presso il Politecnico di Torino.

Il Politecnico di Torino intende attribuire n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: **“Strategie di Trasferimento Tecnologico. Verso un nuovo modello di Trasferimento Tecnologico, dalla gestione delle IPR al marketing dell'innovazione: la sperimentazione di un Innovation Front End e la valorizzazione delle potenzialità di un sistema informativo integrato finalizzato al supporto delle attività di Technology Transfer”**, di cui alla scheda allegata.

Campo di ricerca:	Gestione dell'innovazione; Soluzioni ICT per l'innovazione e il trasferimento tecnologico
Settori Scientifico Disciplinari:	ING-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni; ING-IND/35 – Ingegneria economico-gestionale
Durata assegno:	3 anni
Importo lordo assegno:	Euro 19.367,00 annui lordi Al vincitore sarà inoltre erogato un compenso in natura, nella forma del buono pasto, ad integrazione dell'ammontare in denaro dell'assegno.

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 **16.05.2011**.

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:	Dottorato di ricerca in settori attinenti al progetto di ricerca, o titolo universitario straniero equivalente.
Campi su cui dovranno vertere i titoli:	Esperienze progettuali nel campo del management dell'innovazione (es. business planning, gestione della proprietà intellettuale, gestione dei progetti)
Temi del colloquio:	Elementi di economia e management dell'innovazione; Best practices nel trasferimento tecnologico; Elementi di diritto industriale e di gestione della proprietà intellettuale; Sistemi informativi per il supporto della ricerca e del trasferimento tecnologico e repository documentali, 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 27.05.2011 – ore 14,00 presso la Saletta B del Rettorato del Politecnico di Torino – Torino - C.so Duca degli Abruzzi, 24
Colloquio:	il 27.05.2011 – ore 14,30 presso la Saletta B del Rettorato del 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, 05.05.2011

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(P. VIGLIANI)



DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA
“Strategie di Trasferimento Tecnologico. Verso un nuovo modello di Trasferimento Tecnologico, dalla gestione delle IPR al marketing dell'innovazione: la sperimentazione di un Innovation Front End e la valorizzazione delle potenzialità di un sistema informativo integrato finalizzato al supporto delle attività di Technology Transfer”.
ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA STT-IFE
DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA Dal 01 luglio 2011 al 30 giugno 2014
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 delle università tecniche, come il Politecnico di Torino. All'interno di questo obiettivo generale, l'obiettivo specifico, sarà quello di analizzare, attraverso una sperimentazione sul campo, il funzionamento 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 consisteranno in: - 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'ASSEGNIISTA DI RICERCA All'interno del programma di ricerca descritto, il candidato dovrà occuparsi di: - Individuare un gruppo di università di riferimento, a livello europeo, che rappresenteranno il benchmark per l'analisi dei modelli di trasferimento tecnologico. - Raccogliere informazioni preliminari, attraverso l'uso di internet e della letteratura scientifica nel campo di riferimento, sull'organizzazione di tali università, essendo in grado di metterle in relazioni con gli elementi di contesto più rilevanti - Elaborare 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), coordinare la 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 definire l'organizzazione dell'Innovation Front End. - Supportare e coordinare le strutture dell'amministrazione del Politecnico durante lo svolgimento della sperimentazione, monitorando le attività in corso e raccogliendo le



informazioni necessarie per la futura valutazione

- Valutare i risultati della sperimentazione e, conseguentemente, rivedere il modello inizialmente proposto.