



**AVVISO N. 170/2018**  
**selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di**  
**n. 1 assegno di ricerca "professionalizzante" (categoria A)**  
**presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione.**

Il Politecnico di Torino intende attribuire n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: **"Geografia dell'Innovazione: studio degli effetti spaziali nei processi di innovazione e di generazione di nuova conoscenza scientifica e tecnologica"**, di cui alla scheda allegata.

Campo di ricerca:	<b>Economics</b>
Settore Scientifico Disciplinare:	<b>ING-IND/35 – Ingegneria Economico-Gestionale</b>
Durata assegno:	<b>1 anno</b>
Importo lordo assegno:	<b>Euro 19.367,00 annui lordi</b>

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 - Ufficio Valutazioni Comparative e Assegni di ricerca – stanza n. 6 – **dal lunedì al giovedì dalle ore 9.00 alle ore 12.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00, il venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00**, ovvero inviata via posta, corriere o tramite fax, allegando copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, al n. 0110905919, **entro le ore 16.00 del giorno 17/09/2018**. 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 selezione verrà effettuata, per titoli e colloquio, secondo il programma d'esame sotto indicato:

<b>Titolo di studio richiesto per la partecipazione:</b>	Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 270/2004 nelle seguenti classi: LM-31 (Ingegneria gestionale) <i>oppure</i> Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 509/1999 nelle seguenti classi: 34/S (Ingegneria gestionale) <i>oppure</i> Laurea in Ingegneria Gestionale, conseguita ai sensi degli ordinamenti didattici antecedenti il D.M. 509/1999 <i>oppure</i> titolo universitario straniero equivalente.
<b>Campi su cui dovranno vertere i titoli:</b>	Economia e management dell'innovazione; Analisi dei sistemi economici locali; Modelli econometrici; Strumenti software per analisi di dati a livello d'impresa.
<b>Temi del colloquio:</b>	Economia e management dell'innovazione; Sistemi economici locali; Modelli econometrici per dati georeferenziati, 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:

<b>Affissione elenco valutazione titoli:</b>	il 25.09.2018 – ore 11,00 alla bacheca del Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione del Politecnico di Torino – Torino - C.so Duca degli Abruzzi, 24.
<b>Colloquio:</b>	il 25.09.2018 – ore 12,00 presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione - 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, 05/09/2018

**P/IL DIRETTORE GENERALE  
IL VICE DIRETTORE GENERALE  
(Arch. Gianpiero BISCANT)  
*f.to Gianpiero BISCANT***



<p>DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA:</p> <p>Geografia dell'Innovazione: studio degli effetti spaziali nei processi di innovazione e di generazione di nuova conoscenza scientifica e tecnologica</p> <p>Geography of Innovation: analysis of spatial effects in innovation processes and in the generation of new scientific and technological knowledge</p>
<p>ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>GEO-INNOV</p>
<p>DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>dal 01/04/2017 al 31/03/2022</p>
<p>CONTENUTO E FINALITÀ PROGRAMMA DI RICERCA:</p> <p>Il programma di ricerca ha l'obiettivo di indagare, sotto il profilo teorico ed empirico, i processi di innovazione con specifico riferimento agli effetti di natura spaziale. In particolare, il programma di ricerca affronterà tematiche inerenti le dinamiche di agglomerazione geografica di imprese innovative, le caratteristiche degli ecosistemi per l'innovazione, il ruolo di canali differenti per la diffusione di conoscenza tecnologica (FDI, high-skilled mobility, markets for technology, knowledge spillovers). Dal punto di vista metodologico, il programma di ricerca si propone di affinare ed implementare tecniche quantitative di tipo econometrico o basate su network analysis per il trattamento di dati geo- referenziati su differenti scale (urbana, regionale, internazionale).</p> <p>The research program aims at investigating, with both a theoretical and empirical approach, innovation processes with a specific emphasis on spatial effects. In particular the research program will address issues such as the driving forces of spatial agglomeration of innovative companies, the characteristics of innovation ecosystems, the role of different channels for the diffusion of technical and scientific knowledge (FDI, high-skilled mobility, markets for technology, knowledge spillovers). By a methodological perspective, the research program will involve the refinement and application of advanced techniques based on econometric modelling and network analysis that make use of geo-referenced data at different scales (urban, regional, international).</p>
<p>PRESTAZIONI RICHIESTE ALL'ASSEGNISTA DI RICERCA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Realizzazioni di ricerche in merito al livello di concentrazione spaziale dell'attività inventiva rilevata attraverso indicatori brevettuali su differenti ambiti tecnologici ed in serie storica;</li><li>- Sviluppo ed applicazione di modelli di econometria spaziale (Durbin Spatial Model);</li><li>- Realizzazione di ricerche finalizzate alla valutazione delle determinanti delle scelte di localizzazione geografica di imprese (sia start-up che multinazionali);</li><li>- Analisi di dati geo-referenziati su scala urbana relativi alla distribuzione di attività industriali e commerciali, per l'identificazione di pattern spaziali.</li></ul>