



**AVVISO N. 230/2013**  
**selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di**  
**n. 1 assegno di ricerca "professionalizzante" (categoria A)**  
**presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture.**

Il Politecnico di Torino intende attribuire n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: "**Elaborazione e gestione di dati ambientali**", di cui alla scheda allegata.

Campo di ricerca:	<b>Environmental science</b>
Settori Scientifico Disciplinari:	<b>ICAR/03 – Ingegneria sanitaria-ambientale; ING-INF/05 – Sistemi di elaborazione delle informazioni</b>
Durata assegno:	<b>1 anno</b> rinnovabile per 1 anno, 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:	<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, Organizzazione, Trattamenti Economici e Previdenziali - Ufficio Personale non strutturato – 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 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 21.10.2013**. 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. 509/1999 nelle seguenti classi: 34/S (Ingegneria gestionale), ovvero 77/S (Scienze e tecnologie agrarie), ovvero 103/S (Teorie e metodi del disegno industriale)  <i>oppure</i> Laurea in Ingegneria gestionale, ovvero Laurea in Scienze agrarie, ovvero Laurea in Disegno industriale 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>	- Sistemi per l'elaborazione e la gestione di dati ambientali; - Qualità ambientale e sistemi di gestione ambientale; - Sistemi di certificazione food.
<b>Temi del colloquio:</b>	Il colloquio verterà su: - Sistema di gestione qualità-sicurezza-ambiente; - Responsabilità sociale; - Marketing ambientale; - Approccio sistemico nell'agroalimentare. 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:

<b>Affissione elenco valutazione titoli:</b>	il 07.11.2013 – ore 09,00 alla bacheca del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture del Politecnico di Torino – Torino - C.so Duca degli Abruzzi, 24.
<b>Colloquio:</b>	il 07.11.2013 – ore 11,00 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture - 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, 09.10.2013

IL RESPONSABILE DELL'AREA  
(Ilaria ADAMO)

F.to Ilaria ADAMO



<p>DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA:</p> <p>Elaborazione e gestione di dati ambientali</p> <p>Environmental data processing and management</p>
<p>ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>SIP</p>
<p>DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>2 anni dal 01/12/2013</p>
<p>CONTENUTO E FINALITÀ PROGRAMMA DI RICERCA:</p> <p>Diffusione dei sistemi di gestione qualità, ambiente, sicurezza ed etica sviluppo di nuovi prodotti assicurativi per il settore agro-industriale-alimentare. Partendo dal caso concreto di una società di assicurazioni che ha assunto, attraverso la sua Politica Ambientale, precisi impegni ambientali, con particolare riferimento alla riduzione dei consumi energetici, della produzione di rifiuti e della CO<sub>2</sub> immessa in atmosfera, si intendono individuare i mezzi e i metodi più opportuni per promuovere, l'adozione di sistemi, anche integrati, di gestione della qualità, dell'ambiente, della sicurezza e dell'etica sociale. In riferimento al settore agro-industriale-alimentare, sarà attuato un approccio di tipo sistemico che abbraccia tutta la filiera tale da consentire il calcolo dell'impronta ambientale del prodotto e lo sviluppo di prodotti assicurativi specifici più adatti a soddisfare le esigenze del settore.</p> <p>Quality, environment, safety and ethics management systems spread and development of new insurance products for the agricultural-industrial and food sector.</p> <p>The starting point is the case of an insurance company which undertook clear environmental commitments through its Environmental Policy, with particular regards to the reduction of energetic consumptions, waste production and CO<sub>2</sub> emissions. The goal is to identify suitable means and methods to the introduction of systems, integrated or not, for quality, environment, safety and social ethics management promote among people involved in its activities.</p> <p>Secondly, referring specifically to the agricultural-industrial and food sector, a systemic approach covering the entire production chain will be realized, in order to evaluate the environmental footprint of the product and the development of specific more suitable insurance products to fulfil the sector requirements.</p>
<p>PRESTAZIONI RICHIESTE ALL'ASSEGNISTA DI RICERCA</p> <p>Uso del software SIMAPRO o similari per il calcolo della CO<sub>2</sub> immessa in atmosfera. Studio e calcolo dell'impronta ambientale del prodotto agroalimentare. Redazione di linee guida per la certificazione ambientale del settore assicurativo e bancario.</p>