



AVVISO N. 036/2016
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.

Campi di ricerca:	Agricultural sciences; Communication sciences; Environmental science; Ethics and social sciences; Geography.
Settore Scientifico Disciplinare:	ICAR/03 – Ingegneria sanitaria-ambientale
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, Organizzazione, Trattamenti Economici e Previdenziali - Ufficio Personale non strutturato – 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 15.02.2016**. 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:

Titolo di studio richiesto per la partecipazione:	Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 509/1999 nelle seguenti classi: 21/S (Geografia), ovvero 78/S (Scienze e tecnologie agroalimentari) <i>oppure</i> Laurea in Geografia, ovvero Laurea in Scienze e tecnologie alimentari, conseguita ai sensi degli ordinamenti didattici antecedenti il D.M. 509/1999 <i>oppure</i> titolo universitario straniero equivalente.
Campi su cui dovranno vertere i titoli:	Sostenibilità ambientale, certificazioni etiche, di sicurezza e di qualità; Settore agro – alimentare.
Temi del colloquio:	Conoscenze nelle procedure di sostenibilità ambientale, nelle certificazioni etiche, di sicurezza e di qualità; Conoscenze nel settore agro-alimentare e nelle metodologie di diffusione dei prodotti oggetto di studio, 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 22.02.2016 – ore 09,30 alla bacheca del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture del
--	--



	Politecnico di Torino – Torino - C.so Duca degli Abruzzi, 24.
Colloquio:	il 22.02.2016 – ore 10,00 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, 05.02.2016

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Aldo TOMMASIN)
f.to A. Tommasin

**Allegato A)**

DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA: Elaborazione e gestione di dati ambientali Environmental data: elaboration and management
ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA EDEM
DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA 1 anno dal 16/03/2016
CONTENUTO E FINALITÀ PROGRAMMA DI RICERCA: <p>Il programma di ricerca verte sulla diffusione territoriale delle procedure di sostenibilità ambientale, sui sistemi di miglioramento della qualità ambientale attraverso l'individuazione di indicatori di performance. Si tratta di elaborare in modo critico i dati ambientali relativi ai consumi energetici e alle emissioni di anidride carbonica forniti dalla Società finanziatrice del contratto. Parallelamente si dovrà procedere a supportare la raccolta di dati territoriali e contribuire alla ricerca di nuove proposte assicurative nel settore agro-industriale nel quale la società stessa intende trovare nuove e innovative possibilità di sviluppo.</p> <p>The research program focuses on the geographical spread of procedures for environmental sustainability, on systems for improving environmental quality through the identification of performance indicators. Environmental data related to energy consumption and emissions of carbon dioxide supplied by the company lending the contract it will be analyzed in a critical view. In parallel it will be necessary to support the collection of spatial data and to contribute to the search for new insurance proposals in the agro-industrial society in which it intends to find new and innovative ways of development.</p>
PRESTAZIONI RICHIESTE ALL'ASSEGNISTA DI RICERCA L'assegnista dovrà in modo autonomo reperire, gestire ed elaborare dati ambientali nel settore dell'energia, delle emissioni di CO2 ed in quello agro-industriale