



AVVISO N. 036/2013
selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di
n. 1 assegno di ricerca "professionalizzante" (categoria A)
presso il Dipartimento di Architettura e Design.

Il Politecnico di Torino intende attribuire n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del programma di ricerca: **"EcoDesign Network. Network transfrontaliero per l'ingegneria di prodotti eco-compatibili"**, di cui alla scheda allegata.

Campo di ricerca:	Environmental science
Settore Scientifico Disciplinare:	ICAR/13 – Disegno industriale
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 ed elaborazione dati – 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 tramite fax, allegando copia di un documento di riconoscimento in corso di validità, al n. 0110905919, **entro le ore 16.00 del giorno 14.02.2013**. 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:

Titolo di studio richiesto per la partecipazione:	Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 509/1999 nelle seguenti classi: 103/S (Teorie e Metodi del disegno industriale), oppure Laurea in Disegno industriale, conseguita ai sensi degli ordinamenti didattici antecedenti il D.M. 509/1999 oppure titolo universitario straniero equivalente.
Campi su cui dovranno vertere i titoli:	Innovazione e sostenibilità nel campo del design e dell'ecodesign.
Temi del colloquio:	Il colloquio verterà su: materiali e sostenibilità; life Cycle Design; possibili strategie e strumenti per contribuire ad un aumento della consapevolezza, presso le aziende e i designer, della necessità di un approccio sostenibile fin dai primi step del progetto e per avere i migliori risultati economici ed ambientali su tutto il territorio. 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:

Affissione elenco valutazione titoli:	il 21.02.2013 – ore 17,00 alla bacheca del Dipartimento di Architettura e Design del Politecnico di Torino – Torino - Castello del Valentino - Viale Mattioli n. 39.
Colloquio:	il 21.02.2013 – ore 17,30 presso il Dipartimento di Architettura e Design - Politecnico di Torino – Torino – C.so Settembrini 178 aula MATto

**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, 04.02.2013

IL RESPONSABILE DELL'AREA
(P. VIGLIANI)

**Allegato A)**

DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA EcoDEsign Network Network transfrontaliero per l'ingegneria di prodotti eco-compatibili EcoDEsign Network Cross-border network for eco-sustainable products engineering
ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA EDEN
DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA 2 anni + 4 mesi a partire da 01/12/2011
CONTENUTO E FINALITÀ PROGRAMMA DI RICERCA Il programma si focalizza sul design sostenibile, tenendo in considerazione gli impatti ambientali dei prodotti durante l'intero ciclo di vita. L'ecodesign infatti deve essere considerato come un approccio per incrementare la competitività delle aziende europee di trasformazione, offrendo ai consumatori nuove soluzioni basate più sulla qualità che sul prezzo. Allo stesso tempo, il design sostenibile deve essere considerato come un effettivo contributo ai problemi ambientali come la riduzione degli scarti, dei consumi energetici, e dell'inquinamento a livello europeo. L'obiettivo finale è perciò contribuire ad un aumento della consapevolezza dell'Ecodesign, sia per le aziende-campione che per i designers, un approccio sostenibile fin dai primi step del progetto e per avere i migliori risultati economici ed ambientali su tutto il territorio. The focus of the program is on sustainable design, taking into consideration the environmental impacts of the product during its whole lifecycle. To be seen as an approach to boost competitiveness of European manufacturing companies, offering to environmentally conscious consumers new solutions based on quality rather than price. At the same time, sustainable design can be considered an effective contribution to environmental problems such as waste reduction, energy savings and pollution at European level. The final objective is to contribute to awareness raising in Ecodesign, both for enterprises and designers, to diffuse an eco approach at the first step of the project and to have the best environmental and economic results for the territory.
PRESTAZIONI RICHIESTE ALL'ASSEGNIISTA DI RICERCA - supporto alla preparazione delle comunicazioni inerenti principi-base e casi-studio su design, innovazione, sostenibilità alle aziende aderenti al programma (all'interno del programma formazione) - censimento ragionato dei processi e dei prodotti delle aziende aderenti al programma. - metaprogettazione di possibili nuovi modi/processi/prodotti nelle aziende aderenti al programma. - supporto alla stesura dei report tecnici e di altre pubblicazioni per un'efficace dissemination dei risultati.