



**AVVISO N. 72/2012**  
**selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di**  
**n. 1 assegno di ricerca "post dottorale" (categoria B)**  
**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:	<b>Environmental science</b>
Settore Scientifico Disciplinare:	<b>ICAR/13 – Disegno industriale</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 22.000,00 annui lordi</b> 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 **20.02.2012**.

La domanda può essere fatta pervenire via posta, corriere o fax al n. 011/090.5919 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:

<b>Titolo di studio richiesto per la partecipazione:</b>	Dottorato di ricerca in Innovazione Tecnologica per l'architettura e il disegno industriale, o titolo universitario straniero equivalente.
<b>Campi su cui dovranno vertere i titoli:</b>	Innovazione e sostenibilità nel campo del design e dell'ecodesign
<b>Temi del colloquio:</b>	Il colloquio verterà su: Materiali e sostenibilità; Life Cycle Design; Ecodesign inteso come approccio per incrementare la competitività delle aziende europee di trasformazione e come effettivo contributo ai problemi ambientali come la riduzione degli scarti, dei consumi energetici, dell'inquinamento a livello europeo; 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:

<b>Affissione valutazione titoli:</b>	<b>elenco</b>	il 23.02.2012 – ore 11,00 alla bacheca del Dipartimento di Architettura e Design del Politecnico di Torino – Torino - Castello del Valentino - Viale Mattioli n. 39
<b>Colloquio:</b>		il 23.02.2012 – ore 11,30 presso il Dipartimento di Architettura e Design - Politecnico di Torino – Torino – C.so Settembrini, 178 – Aula MaTto – Mirafiori.

### 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, 08.02.2012

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
(P. VIGLIANI)



<p>DENOMINAZIONE PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>EcoDEsign Network. Network transfrontaliero per l'ingegneria di prodotti eco-compatibili</p> <p>EcoDEsign Network. Cross-border network for eco-sustainable products engineering</p>
<p>ACRONIMO PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>EDEN</p>
<p>DURATA E DATA DI INIZIO DEL PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>2 anni e 4 mesi a partire dal 01/12/2011</p>
<p>CONTENUTO E FINALITÀ PROGRAMMA DI RICERCA</p> <p>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.</p> <p>L'obiettivo finale è perciò contribuire ad un aumento della consapevolezza dell'Ecodesign, sia per le aziende-campione che per i designers, per diffondere un approccio sostenibile fin dai primi step del progetto e per avere i migliori risultati economici ed ambientali su tutto il territorio.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
<p>PRESTAZIONI RICHIESTE ALL'ASSEGNIATA DI RICERCA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- preparazione e somministrazione di comunicazioni inerenti principi-base e casi-studio su design, innovazione, sostenibilità alle aziende aderenti al progetto (programma formazione)</li><li>- lettura e analisi dei processi e dei prodotti delle aziende aderenti al progetto e selezionate</li><li>- metaprogettazione di possibili nuovi modi/processi/prodotti nelle aziende aderenti al progetto</li><li>- accompagnamento all'innovazione</li></ul> <p>Inoltre, dovranno essere scritti report tecnici e altre pubblicazioni per un'efficace disseminazione dei risultati.</p>