



AVVISO N. 074/2009

selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca presso il Dipartimento di Automatica Informatica.

Il Politecnico di Torino intende attribuire n. 1 assegno per la collaborazione ad attività di ricerca per il seguente progetto: **“Studio e sviluppo di un prototipo di robot mobile autonomo per attività di servizio a piazzali logistici” nell'ambito del Bando regionale 2006 per la ricerca e lo sviluppo precompetitivo “MACP4Log-Mobile, autonomous and cooperating robotic platforms for supervision and monitoring of large logistic surfaces”.** - Campo di ricerca: **Robotica.** - Settore Scientifico Disciplinare: **ING-INF/04 – Automatica; ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni**

Durata assegno: 12 mesi.

Importo lordo assegno: Euro 17.700,00 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 al Servizio Personale e Sviluppo Risorse Umane – INFO POINT – stanza 1 - **dal Lunedì al Venerdì dalle ore 10.00 alle ore 16.00**, entro il termine perentorio del **27.02.2009**.

La domanda può essere fatta pervenire via posta, corriere o fax al n. 011/564.7848 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 i requisiti richiesti ed il programma d'esame sotto indicato:

Requisiti per l'ammissione:

- **Titolo di studio richiesto per la partecipazione:** Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 509/1999 nelle seguenti classi: 35/S (Ingegneria Informatica), 32/S (Ingegneria Elettronica); 29/S (Ingegneria dell'Automazione); Laurea in Ingegneria Informatica, Laurea in Ingegneria Elettronica, conseguita ai sensi degli ordinamenti didattici antecedenti il D.M. 509/1999, o titolo universitario straniero equivalente.
- **Limite di età:** Secondo quanto previsto dall'art. 4 comma 5 del “Bando Regionale 2006 per la ricerca e lo sviluppo precompetitivo” sono ammessi i candidati di età inferiore ai 33 anni (33 anni non compiuti al 28/09/2006, data di pubblicazione del Bando Regionale - Bollettino Ufficiale n. 39).

Campi su cui dovranno vertere i titoli: Robotica; Algoritmi di visione; Informatica.

Temi del colloquio: Visione robotica, con particolare riferimento agli algoritmi HTM per la visione artificiale nei robot mobili, 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.

Affissione elenco valutazione titoli: il 02.03.2009 - ore 14,30 alla bacheca del Dipartimento di Automatica Informatica del Politecnico di Torino – Torino - C.so Duca degli Abruzzi, 24.

Colloquio: il 02.03.2009 - ore 15,00 presso il Dipartimento di Automatica Informatica - 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.swa.polito.it/services/concorsi/>.

Torino, 16 febbraio 2009

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(P. VIGLIANI)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "P. Vigliani", written over a horizontal line.