

**DECRETO N: 703/2004**  
**ROMA: 12.03.2004**

## **IL RETTORE**

**Visto** il comma 4 dell'art. 6 della legge 9.5.89 n.168;

**Tenuto conto** dei contributi erogati dal Ministero degli Affari Esteri,  
nell'ambito dei Protocolli Governativi:

Italia - Giappone per il progetto di un laboratorio congiunto su "Nanostructured  
Materials for Environment and Energy"

e

Italia -USA per il progetto di un laboratorio congiunto su "Nanostructured Materials  
for Solid State Ionic Devices";

**Visti** gli artt. 6, comma 6 e 7, comma 2, della legge n. 398 del 30.11.1989;

## **DECRETA**

L'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", su finanziamento proprio e del  
MAE, indice un concorso, per titoli, per l'assegnazione di n. 4 borse di studio  
ciascuna di €30.000,00 e della durata di 10 mesi, per lo svolgimento di attività di  
ricerca sul tema: "Materiali Nanostrutturati per l'Ambiente e l'Energia";

### **ART. 1**

L'attività di ricerca sarà svolta, in parte presso il Dipartimento di Scienze e  
Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", sotto la  
direzione scientifica del Prof. Enrico Traversa, in parte presso l'Institute of Industrial  
Science della Università di Tokyo (J), sotto la direzione scientifica del Prof. Masaru  
Miyayama ed in parte presso il Department of Materials Science and Engineering  
dell'Università della Florida – Gainesville (USA) sotto la direzione scientifica del  
Prof. Eric D. Wachsman.

### **ART. 2**

Il concorso è riservato a laureati europei in possesso di Diploma di Dottorato di  
Ricerca con documentata preparazione relativa alla ricerca, con particolare riguardo  
a:

- metodologie di sintesi di materiali
- applicazioni di materiali nei settori ambientale e di produzione e conversione di energia
- tecniche di caratterizzazione chimico-fisiche dei materiali

E' richiesta la conoscenza della lingua inglese.

Il borsista non è assicurato contro gli infortuni e responsabilità civile, pertanto, deve provvedere a sua cura e spese a dotarsi di idonea forma di assicurazione secondo la normativa vigente.

### **ART. 3**

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, pena l'esclusione, i seguenti requisiti:

- a) il possesso dei titoli richiesti nell'art. 2 del presente bando, ovvero:
  - 1) diploma di Laurea;
  - 2) diploma di Dottorato di Ricerca
  - 3) qualsiasi titolo comprovante l'attività di ricerca svolta;
  - 4) la conoscenza della lingua inglese;
- b) di non usufruire, al momento della presa di servizio, di altre borse di studio conferite a qualsiasi titolo e non svolgere lavoro subordinato a nessun titolo;

### **ART. 4**

Le domande di partecipazione al concorso, da redigere in carta libera, dovranno essere inviate all'**Ufficio Scambi Culturali - Borsa MAE-Jlab - Via Orazio Raimondo 18 - 00173 Roma (Italia)** - entro e non oltre il

14 maggio 2004

Le domande si considerano prodotte nei tempi utili se spedite a mezzo raccomandata, con avviso di ricevimento, entro il termine indicato. A tal fine fa fede il timbro dell'Ufficio postale accettante. Si riterranno valide anche le domande consegnate a mano presso l'Ufficio Protocollo dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" entro il termine indicato.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità:

1. le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la cittadinanza, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso;
2. di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito indicato nella domanda di partecipazione;
3. di non usufruire di altra borsa di studio e di non intrattenere rapporti di lavoro subordinato a nessun titolo - al momento della presa di servizio -

Alla domanda i candidati dovranno allegare:

- A) certificato di diploma di laurea - o autocertificazione
- B) certificato di diploma di dottorato di ricerca- o autocertificazione
- C) dichiarazione firmata nella quale il candidato afferma di non fruire di altra borsa di studio e di non essere impegnato con lavoro subordinato a qualsiasi titolo - al momento della presa di servizio -
- D) *curriculum vitae* che evidenzia esperienze di studio e di lavoro svolto relative alla tematica di ricerca;
- E) eventuali pubblicazioni scientifiche;
- F) documenti e titoli che si ritengono utili ai fini del concorso;
- G) elenco della documentazione presentata in allegato alla domanda.

Non saranno prese in considerazione le domande alle quali non è allegata la prescritta documentazione.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di dispersione di documentazioni dipendente da inesatta indicazione della residenza o del recapito da parte dell'aspirante borsista, o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali non imputabili all'Amministrazione stessa.

Il concorso è per titoli e inteso ad accertare il grado di preparazione relativo alla ricerca, con particolare riguardo a:

- metodologie di sintesi di materiali
- applicazioni di materiali nei settori ambientale e di produzione e conversione di energia
- tecniche di caratterizzazione chimico-fisiche dei materiali

## **ART. 5**

La Commissione giudicatrice del concorso, nominata con decreto rettorale, sarà composta da 3 membri: Presidente della Commissione (Responsabile della ricerca) e due esperti della disciplina inerente il tema della ricerca.

La Commissione stilerà una graduatoria tra i concorrenti.

In caso di rinuncia o decadenza degli aventi diritto subentra altro candidato in possesso dei requisiti di idoneità secondo l'ordine decrescente della graduatoria.

## **ART. 6**

I vincitori in graduatoria verranno convocati dall'Ufficio Scambi Culturali - Relazioni Internazionali tramite lettera raccomandata contenente le indicazioni per la concessione della borsa di studio.

I vincitori delle borse di studio saranno nominati con decreto rettorale.

#### **ART. 7**

Il pagamento delle borse di studio sarà effettuato in 10 rate mensili.

La prima rata verrà erogata anticipatamente, all'atto della presa di servizio che dovrà avvenire il primo giorno del mese successivo alla nomina.

Le rate successive saranno erogate, posticipatamente, secondo le modalità indicate dal vincitore.

La liquidazione dell'ultima rata verrà effettuata previa presentazione al Direttore Scientifico della Ricerca di una relazione del lavoro svolto dal borsista nel periodo di fruizione della borsa;

#### **ART. 8**

I candidati possono richiedere, a loro spese, entro tre mesi dall'espletamento del concorso, la restituzione dei titoli e delle eventuali pubblicazioni presentate; trascorso tale periodo, questi non saranno restituiti.

#### **ART. 9**

Per quanto non previsto dal presente bando si fa riferimento alla normativa vigente.

Il presente decreto verrà registrato ed inserito nella raccolta degli atti di questa Amministrazione.

**IL RETTORE**  
Prof. Alessandro Finazzi Agrò