

MIUR: borse di studio annuali per neolaureati

DATA CHIUSURA

12 Feb 2010

AGEVOLAZIONE

Nazionale

STANZIAMENTO

€ 270 000

SOGGETTO GESTORE

CNIT

DESCRIZIONE

15 borse di studio annuali per neolaureati da usufruirsi presso i Laboratori Nazionali e le Unità di Ricerca del CNIT, il consorzio interuniversitario del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, che raggruppa 37 Università italiane per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione avanzate nel settore delle Telecomunicazioni.

Nell'ambito dell' "Iniziativa **TERIT - TE**lecommunication Research in Italy", per l'inserimento nei propri programmi di ricerca su comunicazioni mobili, ottiche, satellitari, multimediali, radar e telerilevamento, navigazione satellitare, CNIT offre:

n. 2 borse di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a:

1. Reti wireless

- 1.1 Nodi mobili in ambito urbano
- 1.2 Reti core e Back – haul
- 1.3 Interoperabilità di reti eterogenee
- 1.4 Sistemi wide band riconfigurabili per Public Safety

n. 1 borsa di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a:

2. Reti via satellite

- 2.1 Integrazione tra comunicazione e navigazione
- 2.2 Sistemi adattativi di comunicazione satellitare

n. 1 borsa di studio presso il Laboratorio Nazionale di Reti Fotoniche di Pisa su tematiche relative a:

3. Reti ottiche

- 3.1 Controllo, gestione e commutazione per reti multiservizio
- 3.2 Architetture per Next Generation Network 2
- 3.3 Tecnologie ottiche di elaborazione

n. 3 borse di studio, di cui due presso il Laboratorio Nazionale di Comunicazioni Multimediali (sedi di Napoli e Cagliari) e una presso le Unità di Ricerca del CNIT, su tematiche relative a:

4. Servizi multimediali interattivi

- 4.1 Piattaforme multimediali
- 4.2 Sistemi intelligenti
- 4.3 Reti All-IP

n. 1 borsa di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a:

5. Infomobilità

- 5.1 Mobilità urbana
- 5.2 Percorsi guidati

n. 2 borse di studio di cui una presso il Laboratorio Nazionale di Reti Fotoniche -Centro RASS” sede di Pisa e una presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a:

6. Emergenze e monitoraggio ambientale

- 6.1 Sistemi di monitoraggio e sensori
- 6.2 Previsione e gestione delle emergenze
- 6.3 Sistemi plug & play
- 6.4 Infrastrutture ed eco-sistemi critici

n. 1 borsa di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a:

7. Sicurezza nelle reti ICT

- 7.1 Sicurezza nelle comunicazioni e monitoraggio legale
- 7.2 Robustezza da attacchi (situazioni di emergenza)

n. 1 borsa di studio presso il Laboratorio Nazionale di Comunicazioni Multimediali (sedi di Napoli e Cagliari), o presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a:

8. Applicazioni multiutenza di risorse distribuite

- 8.1 Utility computing
- 8.2 Interoperabilità di risorse distribuite

Le ulteriori **3 borse di studio** saranno assegnate ai migliori candidati idonei in graduatoria non vincitori dei precedenti settori.

Ai candidati è richiesto il possesso della laurea (conseguita successivamente al 1.11.2008 e prima della scadenza dell’avviso) specialistica o magistrale nell’area dell’ingegneria dell’informazione (telecomunicazioni, elettronica, informatica o equipollenti) o in fisica o in matematica.

L’importo delle borse è di 18.000 Euro lordi.

La domanda recante l’indicazione della borsa per cui si concorre con relativo codice e della sede di attività prescelta, dovrà essere inviata entro il 12.02.2010.

L’invio della domanda e relativa documentazione è previsto in forma elettronica e in parte in forma cartacea.

La SOTTOMISSIONE ELETTRONICA della domanda dovrà essere effettuata per posta elettronica all’indirizzo borse2010@cnit.it (<mailto:borse2010@cnit.it>), e dovrà recare come oggetto: "borse-cod.xx/010- cognome" dove xx è il numero specifico della borsa prescelta.

Andrà inviata all’indirizzo sottoindicato in FORMA CARTACEA per posta tramite raccomandata A/R solo la seguente documentazione firmata in originale:

la domanda,
la dichiarazione dell’allegato A,
il/i certificato/i di laurea con gli esami sostenuti e relative votazione.

CNIT – Ufficio di Presidenza
Via G. Moruzzi 1
Area di Ricerca CNR – loc. San Cataldo
56124 Pisa

A pena di esclusione, ogni candidato potrà inviare al più 2 separate domande riguardanti borse aventi diverso codice tra quelle sopra elencate.

Per maggiori informazioni consultare i Links.

BENEFICIARI E FINALITÀ

STATO AGEVOLAZIONI

Inattive

DIMENSIONE BENEFICIARI

Non Applicabile

ORGANIZZAZIONE

Privato

SETTORI

Ict

FINALITÀ

Formazione, Ricerca

UBICAZIONE INVESTIMENTO

Italy

INCENTIVI E SPESE

TIPOLOGIA AGEVOLAZIONE

Premio, Borsa di studio

TAGS

Ricerca, Formazione, Borse studio, Università, ICT, Comunicazione, CNIT,
Neolaureati