



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

ELETTRONICA, INFORMATICA, TELECOMUNICAZIONI



Unione europea
Fondo sociale europeo



**MINISTERO DEL LAVORO,
DELLA SALUTE E DELLE POLITICHE SOCIALI**

Direzione Generale per lo Sviluppo
per l'Occupazione e la Formazione

**REGIONE
TOSCANA**



BANDO PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO

Si informa che presso il Dipartimento di ingegneria dell'Informazione, Elettronica, Informatica, Telecomunicazioni dell'Università di Pisa è bandita una borsa di studio di durata annuale e rinnovabile per ulteriori 12 mesi, finanziata dalla Regione Toscana POR FSE 2007-2013 Obiettivo 2 (decreto n. 4626/2009) per la realizzazione del programma di ricerca dal titolo "Progetto NANOpol: costruzione e caratterizzazione di polarizzatori e celle fotovoltaiche a nanofili" per un importo annuo di euro 40.000,00.

Tema della borsa: Messa a punto di nanotecnologie per la realizzazione di nanofili di silicio su area estesa; caratterizzazione di nanodispositivi, per l'impiego nella conversione diretta dell'energia solare.

- Requisiti:
- laurea specialistica in Ingegneria o Fisica
 - Preferibilmente dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione, o Fisica.
 - Esperienza in sviluppo e messa a punto di processi nanotecnologici per la realizzazione di dispositivi elettronici, simulazione e caratterizzazione di trasporto elettrico, caratterizzazione di dispositivi fotovoltaici. Curriculum formativo e scientifico –professionale adeguato al programma e ai requisiti richiesti.

Scadenza presentazioni domanda: **22 Marzo 2010**

Gli interessati potranno presentare domanda di partecipazione secondo il modulo reperibile sul sito web di Ateneo all'indirizzo: <http://www.unipi.it/ateneo/bandi/borse/index.htm> o sul sito del Dipartimento all'indirizzo : www.iet.unipi.it. La domanda di partecipazione dovrà essere spedita o consegnata presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento in Via G. Caruso n. 16 c.a.p. 56122 Pisa.

Il Direttore
Prof. Bruno Neri



**POR FSE
2007-2013**

Fondo Sociale Europeo
Programma Operativo
Regione Toscana



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

ELETTRONICA, INFORMATICA, TELECOMUNICAZIONI



ALLEGATO

Fac-simile di domanda

(da redigere in carta libera)

Il sottoscritto ... nato a ... (prov. di ... o paese, se nato all'estero) il ... residente in ... via ... n. ... c.a.p. ... (prov. di ...) tel. ..., con domicilio eletto ai fini del concorso in ... via ... n. ... c.a.p. ... (prov. di ...), impegnandosi a comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso, chiede di partecipare al concorso, per titoli ed eventuale colloquio, per l'attribuzione di una borsa di studio di durata di 1 anno eventualmente rinnovabile per 1 altro anno dell'importo di € 40.000,00 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione: Elettronica, Informatica, Telecomunicazioni dell'Università di Pisa avente per oggetto "Messa a punto di nanotecnologie per la realizzazione di nanofili di silicio su area estesa; caratterizzazione di nanodispositivi, per l'impiego nella conversione diretta dell'energia solare."

A tale fine, sotto la propria responsabilità, dichiara che:

- il suo codice fiscale è.....
- di avere conseguito il diploma di laurea specialistica (o titolo estero) in presso l'Università di ... con la votazione di ...
- di essere a conoscenza che la borsa di studio di cui al presente bando non può essere cumulata con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite;
- di essere a conoscenza di non dover ricoprire alcun impiego privato o pubblico durante il periodo di fruizione della borsa;
- elegge il proprio domicilio ai fini concorsuali in (città,via,n e c.a.p.) tel. Cell.
Email

Dichiara inoltre di autorizzare l'Università di Pisa al trattamento dei propri dati personali.

Il sottoscritto allega inoltre alla presente domanda i seguenti documenti :

- 1) curriculum formativo e scientifico redatto in carta semplice, datato e firmato dal candidato;
- 2) documenti e titoli in originale o in copia autenticata o con certificazione o dichiarazione sostitutiva di atto notorio previste dagli art. 19 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, che il candidato ritiene utile ai fini della selezione;
- 3) eventuali pubblicazioni ed altri titoli presentati in originale o in fotocopia. In quest'ultimo caso il candidato dovrà produrre una dichiarazione sostitutiva dell'atto notorio (o autocertificazione) che dichiari la conformità all'originale ai sensi del D.P.R. 445/2000. La dichiarazione può essere unica per tutte le pubblicazioni presentate e deve essere sottoscritta alla presenza del funzionario addetto a ricevere la



POR FSE

2007-2013

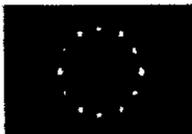
Fondo Sociale Europeo
Programma Operativo
Regione Toscana



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

ELETTRONICA, INFORMATICA, TELECOMUNICAZIONI



Unione europea
Fondo sociale europeo



**MINISTERO DEL LAVORO,
DELLA SALUTE E DELLE POLITICHE SOCIALI**

Direzione Generale per lo Sviluppo
per l'Occupazione e la Formazione

**REGIONE
TOSCANA**



documentazione o inviata, allegando una fotocopia di un proprio documento di identità.

Dichiara infine di essere a conoscenza che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia .

Il sottoscritto si impegna a comunicare le eventuali variazioni successive, riconoscendo che l'amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente o da mancata, oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né eventuali disguidi postali e telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Data e luogo _____

Firma



**POR FSE
2007-2013**

Fondo Sociale Europeo
Programma Operativo
Regione Toscana