



SCUOLA  
NORMALE  
SUPERIORE  
AAG/SPE/PG

A TUTTE LE UNIVERSITA' E  
ISTITUTI DI ISTRUZIONE UNIVERSITARIA  
PER VIA TELEMATICA

INFORMAGIOVANI - PISA  
PER VIA TELEMATICA

OGGETTO: comunicazione pubblicazione bando a scopo divulgativo.

Si rende noto che all'Albo ufficiale della Scuola Normale Superiore - Piazza dei Cavalieri, 7 – è stato affisso il seguente bando:

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di un assegno di ricerca denominato *“Imaging di neuroni differenziati da cellule staminali embrionali trasdotti con vettori lentivirali”*, presso il Laboratorio NEST e il Laboratorio di Biologia (Classe di Scienze Matematiche e Naturali), nell'ambito del settore concorsuale *05/E2 Biologia molecolare* (settore scientifico disciplinare *BIO/11 Biologia molecolare*), per la collaborazione al progetto di ricerca PRIN 2012 dal titolo *“In vitro and in vivo studies of molecular signals that steer the fate of embryonic stem cells toward specific cortical cell types”* (codice 2012MKKTNW\_001).

In particolare, il titolare dell'assegno di ricerca dovrà occuparsi delle seguenti attività, secondo le indicazioni e sotto la direzione del responsabile scientifico, prof. Antonino Cattaneo: sviluppo e controllo dell'espressione ectopica tramite vettori lentivirali inducibili di costrutti ricombinanti di TrkA, TrkB e p75ntr marcabili con diverse sonde fluorescenti, imaging e tracking di singoli recettori, studio della connessione fra stato di signaling, dinamica ed interazioni dei (co)recettori.

Possono presentare domanda per il conferimento dell'assegno di cui sopra i candidati in possesso del titolo di dottore di ricerca, o di titolo equivalente, in Biologia molecolare.

Potranno partecipare i candidati in possesso del suddetto titolo di studio indicato conseguito all'estero, riconosciuto equivalente al suddetto titolo italiano. Ai soli fini dell'ammissione alla selezione l'equivalenza dei titoli stranieri con i suddetti titoli italiani potrà essere dichiarata dalla commissione giudicatrice di cui all'art.6. Per l'espletamento dell'attività è altresì richiesta la conoscenza della lingua inglese.

### **Scadenza termine per la presentazione delle domande: 29 giugno 2015**

Il bando di selezione è stato altresì reso pubblico sul sito <http://www.sns.it/servizi/job/> della Scuola.

Per informazioni rivolgersi al Servizio Personale (tel.050/509726; 050/509723).

Si ringrazia per la collaborazione.

Area Affari Generali  
Servizio Personale  
Il Responsabile  
Dott.ssa Claudia Sabbatini\*