



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE
AAG/SPE/VS

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 (DD 47/2015):

Selezione pubblica, per soli titoli, per il conferimento di un assegno di ricerca denominato “*Sviluppo di campi di forze reattivi e polarizzabili per simulazioni di Dinamica Molecolare classica in sistemi complessi*” presso il Gruppo di Chimica Teorica e Computazionale (Classe di Scienze Matematiche e Naturali), nell’ambito del settore concorsuale 03/A2 “*Modelli e metodologie per le scienze chimiche*” (settore scientifico disciplinare CHIM/02 “*Chimica Fisica*”) per la collaborazione al progetto di ricerca MIUR-FIR-2013 dal titolo “*Sistemi Molecolari Quadrupolari con Proprietà di Assorbimento Bifotonico (QUAD)*” (codice *RBFR13PSB6_002*).

In particolare, il titolare dell’assegno di ricerca dovrà occuparsi delle seguenti attività: sviluppo ed implementazione di algoritmi innovativi per simulazioni di Dinamica Molecolare classica; parametrizzazione e validazione di campi di forze (inclusi campi di forze polarizzabili e reattivi) per la simulazione di sistemi complessi in condizioni non periodiche.

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 Chimica, Scienze Biologiche o Fisica.

Potranno partecipare i candidati in possesso del suddetto titolo di studio indicato conseguito all’estero, riconosciuto equivalente ai suddetti titoli italiani. 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.5. Per l’espletamento dell’attività è altresì richiesta la conoscenza della lingua inglese.

Scadenza termine per la presentazione delle domande: 16 febbraio 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; 050/509549).

Si ringrazia per la collaborazione.

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

*Documento firmato digitalmente ai sensi dell’articolo 21, secondo comma, del D.lgs. 7 marzo 2005, n. 82