

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 soli titoli, per il conferimento di un assegno di ricerca denominato “*Sviluppo di algoritmi per simulazioni di Dinamica Molecolare classica in sistemi complessi con campi di forze reattivi e polarizzabili*”, nell’ambito del progetto UE 7 PQ – ERC dal titolo “*Development of a Research Environment for Advanced Modelling of Soft Matter*”, Acronimo “DREAMS”, Grant Agreement Number 320951, presso la 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*).

In particolare, il titolare dell’assegno di ricerca dovrà occuparsi delle seguenti attività, secondo le indicazioni e sotto la direzione del responsabile scientifico, prof. Vincenzo Barone: 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 - ovvero di titolo di studio equipollente al predetto, conseguito in Italia o all’estero - in Chimica.

Potranno partecipare altresì i candidati in possesso di un titolo di studio conseguito all’estero che sia riconosciuto equivalente al predetto titolo italiano ai soli fini dell’ammissione alla selezione; a questo scopo l’eventuale equivalenza dei titoli conseguiti all’estero con il suddetto titolo italiano potrà essere dichiarata dalla commissione giudicatrice.

Per l’espletamento dell’attività è altresì richiesta la conoscenza della lingua inglese.

Scadenza termine per la presentazione delle domande: 15 febbraio 2016

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.

Servizio Personale
Il Responsabile
Dott.ssa Claudia Sabbatini

