## Scuola Normale Superiore Prot. n.0008874 del 12/05/2017



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 presso il Laboratorio NEST (Classe di Scienze Matematiche e Naturali), nell'ambito del settore concorsuale 02/B1 Fisica sperimentale della materia (settore scientifico disciplinare FIS/03 Fisica della materia), per la collaborazione al progetto di ricerca dal titolo "Quantum Transport in nanoelectronic systems (QUANTRA)" nell'ambito del bando 2016 emanato dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI). In particolare, il titolare dell'assegno di ricerca dovrà occuparsi delle seguenti attività, secondo le indicazioni e sotto la direzione dei responsabili scientifici, proff. Rosario Fazio e Stefano Roddaro: disegno e nanofabbricazione di dispositivi elettronici coerenti e/o termoelettrici ottenuti a partire da nanofili di semiconduttore eterostrutturati radialmente e/o assialmente; misura dei parametri di trasporto di carica e calore in funzione della temperatura e dell'effetto campo.

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 Fisica della materia condensata o Scienze fisiche. Potranno partecipare altresì i candidati in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero che sia riconosciuto equivalente al predetto titolo italiano. Per l'espletamento dell'attività è altresì richiesta la conoscenza della lingua inglese.

## Scadenza termine per la presentazione delle domande: 31 maggio 2017

Il bando di selezione è stato altresì reso pubblico sul sito <a href="http://www.sns.it/servizi/job/">http://www.sns.it/servizi/job/</a> 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

Laudie Sassalini

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