



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Al Personale CNR

e, p.c. Dott. Stefano Selci
Direttore f.f. dell'Istituto di Fotonica e
Nanotecnologie - IFN
Piazza Leonardo da Vinci, 32
20133 Milano

OGGETTO: Richiesta personale

Si rende noto che presso la sede secondaria di Roma dell'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie è sorta l'esigenza di acquisire una unità di personale con profilo Ricercatore III livello I fascia part-time 50% da impiegare nell'ambito del progetto PRIN (PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2015 Prot. 2015FSHNCB_003) "Plasmon-enhanced vibrational circular dichroism" con attività scientifica sul tema: "Realizzazione di Antenne plasmoniche e nanostrutture per luce chirale al fine di ottenere un aumento del dichroismo circolare vibrazionale".

Le caratteristiche della professionalità richiesta sono le seguenti:

- Possesso di Laurea Magistrale in Fisica;
- Dottorato di Ricerca in Fisica;
- Comprovata esperienza di lavoro in camera pulita con competenze di micro e nanofabbricazione (litografia, deposizione di film sottili, etching a secco) e conoscenza di tecniche diagnostiche standard per dispositivi in film sottile;
- Esperienza pregressa in litografia elettronica;
- Esperienza pregressa nella fabbricazione di Nanoantenne.

Pertanto il personale interessato potrà fare richiesta in tal senso al Direttore del suddetto Istituto, corredando la domanda di un Curriculum Vitae.

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore della struttura di afferenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE f.f.