



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Direzione Generale

*Al* Personale CNR

*e, p.c.* Prof.ssa Roberta Ramponi Direttore  
dell'Istituto di Fotonica e  
Nanotecnologie - IFN  
Piazza Leonardo da Vinci, 32  
20133 Milano

**OGGETTO:** Richiesta personale interno

Si rende noto che presso la U.O.S. di Roma dell'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie è sorta l'esigenza di acquisire una unità di personale con profilo Ricercatore III livello da impiegare nell'ambito del progetto PHASMAFOOD – Portable photonic miniaturised smart system for on-the-spot food quality sensing (2020-ICT-2016-2017/H2020-ICT-2016-1 N.732541) con attività scientifica sul tema "Sistema fotonico integrato miniaturizzato portatile per rilevazione locale della qualità alimentare".

Le caratteristiche della professionalità richiesta sono le seguenti:

- Possesso di Laurea Magistrale in Fisica o Ingegneria Biomedica;
- Dottorato di Ricerca;
- Documentata esperienza pluriennale in ciascuno dei seguenti ambiti sperimentali:
  - spettroscopia a riflettanza nel visibile ed infrarosso;
  - microscopia/spettroscopia a fluorescenza da materiale biologico;
  - progettazione, assemblaggio e caratterizzazione di strumentazione microscopia e spettroscopia su campioni biologici liquidi.

Il personale interessato potrà far richiesta al Direttore dell'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie corredando la domanda con un sintetico 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