

Al Personale CNR

e, p.c. Dott. Pietro Ferraro
Direttore dell'Istituto di Scienze
Applicate e Sistemi Intelligenti
"E. Caianiello"
Via Campi Flegrei, 34
80078 Pozzuoli - Napoli

**Oggetto:** Richiesta personale interno

Si rende noto che è sorta l'esigenza di acquisire un'unità di personale nel profilo di Ricercatore III livello part-time 50% nell'ambito del Progetto MULTIPATH\_Multiplex nanostructured platform for label-free detection of food-borne pathogens and carcinogenic pesticides (Progetto DFM.AD001.224), presso la sede ISASI in Pozzuoli (NA) per lo svolgimento delle seguenti attività:

"Sviluppo di nanosensoristica plasmonica SERS e LSPR supportata da cristalli/quasi cristalli plasmonici integrati su polimeri fotomobili e assistita da tecnologia phage-based".

## Titoli richiesti:

- Laurea magistrale Quinquennale in Scienze Biologiche;
- Titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Biomolecolari Applicate, ovvero aver svolto per un triennio attività di ricerca nel settore della tematica del Progetto.

In particolare, si richiede esperienza documentata post-dottorato di almeno 2 anni in attività di ricerca e studio nell'ambito della nanobiosensoristica plasmonica LSPR e SERS mediante cristalli/quasi-cristalli plasmonici assistita da fagi per la detection di patogeni.

Il personale interessato, potrà fare richiesta al Direttore del suddetto istituto inviando la domanda corredata con un sintetico curriculum vitae.

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

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE