



INOA - CNR - INOA		
Tit:	Cl:	F:
N. 0000218		23/01/2009

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

**AVVISO N. 25 PER IL CONFERIMENTO
DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE**

Il CNR Istituto Nazionale di Ottica Applicata intende avvalersi della collaborazione di un esperto di elevata professionalità per lo svolgimento della seguente attività: Sensori e risonatori in fibra ottica per la misura di parametri fisici e chimici;

Per lo svolgimento dell'attività è richiesto il possesso della Laurea in Fisica o Ingegneria secondo la normativa in vigore anteriormente al D.M. 509/99 oppure la Laurea Specialistica, o la Laurea Magistrale di cui al D.M. 509/99 o la Laurea triennale in Fisica o Ingegneria con ulteriore documentata specializzazione conseguita mediante percorsi didattici universitari completi e formalmente definiti dai rispettivi ordinamenti. Ulteriori conoscenze in:

1) fabbricazione e caratterizzazione di fibre ottiche; 2) fibre non convenzionali (drogate, birifrangenti, fotosensibili); 3) interrogazione di sensori in fibra ottica a reticolo di Bragg e risonatori in fibra ottica per la seguente attività: "Accelerometro laser a larga banda basato su sensori in fibra ottica a reticolo di Bragg".

L'incarico è conferito sotto forma di collaborazione occasionale.

La durata dell'incarico è fissata in 3 mesi.

Il compenso totale previsto per lo svolgimento dell'incarico è fissato in Euro: 5.000,00 (Cinquemila Euro), compresi gli oneri a carico del CNR.

Le domande dovranno essere consegnate a mano ovvero inoltrate mediante raccomandata A/R presso il CNR - INOA sede di Napoli, Comprensorio Olivetti, via Campi Flegrei n. 34, 80078 NAPOLI, entro 14 giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito internet del CNR www.cnr.it - Servizi - Lavoro e Formazione.

Il conferimento dell'incarico è regolato dal "Disciplinare per il conferimento di incarichi di collaborazione" disponibile sul sito del CNR in allegato alla circolare 32/2007 e successive modificazioni.

IL RESPONSABILE