

BECA PREDOCTORAL DE FORMACION DEL PERSONAL INVESTIGADOR (FPI)

Se oferta una beca de Formación de Personal Investigador para realización de Tesis Doctoral adscrita al proyecto del Plan Nacional TEC2010-20224-C02-02

"**TECNOLOGIAS PARA SENSORES DE FIBRA OPTICA II**". Investigador Principal: José Miguel López-Higuera

Las tareas a desarrollar se centrarán, principalmente, en la generación de conocimiento y técnica en:

- i) nuevos láseres en fibra óptica,
- ii) sensores de fibra óptica con especial énfasis en los desarrollados para supervisar y medir la salud de estructuras en general y, en particular, las propias del sector de energías renovables.

Los trabajos serán teórico-técnicos con gran énfasis experimental

Convocatoria: Texto de la convocatoria en el BOE el 5 de Febrero de 2011 <http://www.unican.es/WebUC/Unidades/Investigacion/convocatorias/>

Duración de la beca: 48 meses; Dotación económica: 1.142 euros mensuales brutos. Plazo de Presentación solicitud: hasta el 21 de febrero de 2011.

El trabajo a realizar es adecuado para Licenciados o Ingenieros Superiores (preferiblemente, pero no necesariamente, en Física y de Telecomunicación) con interés en la investigación. Han de acreditar estar en posesión del título o haber superado los requisitos para acceder a las enseñanzas de tercer ciclo o a los estudios de Oficiales de Posgrado. Los interesados deberán efectuar la correspondiente solicitud mediante la aplicación electrónica <https://sede.micinn.gob.es/becasfpi> y, adicionalmente, remitir su curriculum y expediente académico por e-mail a:

José Miguel López-Higuera

Grupo de Ingeniería Fotónica

Edificio de I+D+i de Telecomunicación

Avda. de los Castros s/n 39005 Santander (Spain)

e-mail: lopezhjm@unican.es

Tel.: +34 942 20 14 98 Fax: +34 942 20 08 77

Web: <http://www.teisa.unican.unican.es/gif>



OFERTA DE BECA PREDOCTORAL

Grupo de Ingeniería Fotónica-Universidad de Cantabria

