

## OFERTA DE TRABAJO

### Contrato por obra o servicio con cargo a proyectos de investigación

Madrid, 27. de .....Julio..... de 20..18

1. Perfil (seleccionar):



Investigador



Técnico/Gestor I+D

2. Categoría profesional:

POSTGRADUADO NO DOCTOR

3. Tareas a desarrollar:

(se incluirán en el contrato como descripción de la obra o servicio)

Investigación en Peines de Frecuencia generados mediante láseres de semiconductor para su aplicación en comunicaciones ópticas coherentes y en sistemas de sensado activo

4. Centro de trabajo:

ETSI TELECOMUNICACIÓN

5. Dirección:

Avda. Complutense 30

6. Jornada laboral:

37,50 h/sem. (jornada completa =37,5 h/semana)

7. Salario bruto anual (€):

8. Duración prevista (meses):

6

9. Fecha prevista de inicio:

01-10-18

10. Titulación requerida:

Física /Ingeniería de Telecomunicación o afines

11. Experiencia necesaria:

-Idiomas: Inglés  
-Conocimientos informáticos: Imprescindible Matlab y Labview  
-Experiencia de al menos un año en actividades investigadoras en temáticas de fotónica u optoelectrónica.  
-Experiencia en manejo de instrumentación general de laboratorio en optoelectrónica y programación de montajes experimentales.  
-Manejo de analizador de espectros eléctricos y óptico, y componentes de sistemas basados en fibra óptica, como atenuadores, aisladores, filtros, polarizadores y acopladores.  
-Formación en física de dispositivos semiconductores emisores de luz.

12. Otros

(grupo de investigación, línea de investigación, condiciones particulares, etc., que se considere necesario precisar)

Grupo de Fotónica Aplicada, CEMDATIC

Interesados remitir curriculum vitae a: ignacio.esquivias@upm.es

(correo electrónico)

El plazo de admisión de C.V. finaliza el: 7. de ...Septiembre.... de 20..18. a las 23:00 horas

NOTA: La oferta debe permanecer publicada en el tablón de anuncios del centro y/o en la web durante al menos 10 días naturales

El Investigador responsable:



Fdo.: Ignacio Esquivias Moscardó.....

[Nombre completo y apellidos]

Sello del Centro



OFERTA PUBLICADA en:

Fecha de publicación: 27. / 07. / 2018

Tablón de anuncios del centro: ETSI TELECOMUNICACIÓN

Web (indicar dirección web completa y adjuntar copia de pantalla):

<http://www.etsit.upm.es/estudiantes/becas-y-ofertas-de-empleo.html>