

# SINFOTON (S2013/MIT-2790)

---



## **OFERTA DE TRABAJO: Referencia 20162**

**Empresa:** SINFOTON-CM S2013/MIT-2790

**Tipo de contrato:** "Programa de Actividades I+D+i de la CM"

**Dedicación:** Tiempo parcial (25h semanales, 2/3)

**Nivel académico:** Graduado, Licenciado/Ingeniero Superior

**Titulación requerida:** Ingeniero de Telecomunicaciones, Ingeniero Electrónico, Ingeniero Industrial, Físico (especialidades en Materiales u Óptica)

**Área Tecnológica:** D-Tecnologías de Información y Telecomunicación; Tecnologías Físicas

**Puesto:** Personal de apoyo a la investigación en el Grupo de Detectores y Fibras Ópticas del CSIC

**Función:** Desarrollo de sistemas de medida de temperatura y de Strain mediante sensores distribuidos en fibra óptica, para aplicaciones en ferrocarriles, energía y obra civil dentro del Objetivo 4 del programa de actividades SINFOTON-CM

**Idiomas:** Inglés

**Conocimientos informáticos:** Se requiere conocimiento en MatLab, LabWiew

**Experiencia:** Se valorará conocimiento de sistemas de sensado distribuido (Raman, Brillouin o DAS)

**Otros:** Se requiere disponibilidad para trabajo en campo

**Fecha estimada de incorporación:** mayo de 2016

**Solicitudes:** Las solicitudes deben realizarse a través del [Portal de Empleo I+d+i de la CM](#). La fecha límite para la recepción de solicitudes es el 20 de abril de 2016.