



Fundación Universidad de Oviedo
Fundación Universidá d'Oviéu
University of Oviedo Foundation

Ref. PE.083.19

Estado de la convocatoria

Resuelta y cerrada

Características de la plaza

Departamento	Ingeniería Eléctrica, Electrónica, de Computadores y Sistemas
Investigador/a Responsable	Emilio López Corominas
Ref. y título Cátedra/ Proyecto/ Fondo	FUO-19-053 Investigación en tecnologías para lámparas LED multicanal de espectro ajustable y técnicas de corrección de color adaptativas. Proyecto CROMALED.
Nº plazas propuestas	1
Requisitos específicos	Estudiante de último cursos del Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática de la Universidad de Oviedo
Tutor/a	Emilio López Corominas
Plan de formación	Aprendizaje e investigación en tecnologías para sistemas de iluminación de emergencia basados en LED de alta eficiencia
Duración prevista	Fecha Inicio: 02/01/2020 Fecha Fin: 30/04/2020
Dedicación horaria	25 horas semanales
Remuneración bruta total por el periodo de prácticas	1.600 Euros
Centro de realización de la actividad	Laboratorios de Iluminación Electrónica 3.2.03 (80%), en el Campus de Viesques (Gijón) y en la empresa NormaGrup S.A. (20%), (Llanera)
Actividades de investigación que realizará el personal en formación	-Aprendizaje de los fundamentos: iluminación LED y sistemas de emergencia. -Estudio de sistemas de iluminación para situaciones de emergencia: normativa y aplicación. -Propuesta de diseño de un sistema de emergencia basado en LED para una aplicación específica. Construcción de un demostrador para validación y pruebas de laboratorio.

Fechas de interés

Fecha inicio plazo presentación candidaturas: 24/12/2019; 00:00:00h.

Fecha fin plazo presentación candidaturas: 26/12/2019; 23:59:59h.