



Ref. PE.010.19

Estado de la convocatoria:

Resuelta y cerrada

Características de la plaza

Departamento	Ingeniería Eléctrica, Electrónica, de Computadores y Sistemas
Investigador/a Responsable	Pablo Arboleya Arboleya
Ref. y título del Proyecto	FUO-19-024 Railway infrastructure calculations for DC traction networks considering on-board and off-board accumulation systems
Nº plazas propuestas	2
Requisitos específicos	Estudiantes del Máster en Conversión de Energía Eléctrica y Sistemas de Potencia de la Universidad de Oviedo
Tutor/a	Pablo Arboleya Arboleya
Plan de formación	<ul style="list-style-type: none">- Aprendizaje de los criterios de dimensionamiento de las instalaciones de alimentación ferroviaria y los pasos para el cálculo y su posterior implementación.- Aprenderán a relacionar infraestructura con requerimientos del sistema
Duración prevista	Fecha inicio: 11/02/2019 Fecha fin: 16/07/2019
Dedicación horaria	30 horas semanales
Remuneración bruta total por el periodo de prácticas	10.548 Euros
Centro de realización de la actividad	Centro de CAF Turkey and Engineering en Zamudio (Bilbao) el 70% y Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón (30%)
Actividades de investigación que realizará el personal en formación	Las personas tratarán con software de dimensionamiento y simulación de infraestructura. Trabajarán en el desarrollo y la implementación de este tipo de simulaciones aplicadas a infraestructura real.

Fechas de interés

Fecha inicio plazo presentación candidaturas: 05/02/2019; 00:00:00h.

Fecha fin plazo presentación candidaturas: 07/02/2019; 23:59:59h.