

4.- Criterios de selección

- Profesorado de la familia profesional Electricidad y Electrónica de la Especialidad Instalaciones Electrotécnicas que imparta docencia en los ciclos formativos de dicha familia profesional.
- Profesorado que imparta docencia en los ciclos formativos de la familia profesional Electricidad y Electrónica
- Otros colectivos de profesorado con responsabilidad en los entornos relacionados con dicha familia.
- Los establecidos con carácter general por la Resolución de la Consejería de Educación y Cultura por la que se aprueba el Plan Regional de Formación Permanente del Profesorado 2018-2019.

Observaciones

Las acciones desarrolladas en el marco de esta actuación están financiadas por el Ministerio de Educación y Formación Profesional y cofinanciadas por el FSE dentro del Programa Operativo de Empleo, Formación y Educación del FSE 2014-2020.

DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS KNX



Plan extraordinario de formación de profesorado de FP
Actuación cofinanciada por la Unión Europea



Unión Europea

Fondo Social Europeo

“El FSE invierte en tu futuro”

1.- Datos generales

Código: 8	Modalidad: Curso
Asesoría: Formación profesional	Responsables: Yolanda Artime Alonso
Estado: Publicada lista de admisión	Programa: 1.05.- FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA
Duración: 40 horas	Créditos: 4
Fecha inicio actividad: 10 / 09 / 2019	Fecha fin actividad: 17 / 09 / 2019
Dirigido a: Formación profesional específica	Lugar: IES Isla de la Deva de Piedras Blancas.
Calendario: 10, 11, 12, 13, 16 y 17 de septiembre de 2019..	Horario: 8:30 a 15:00

2.- Información sobre la inscripción

Número de participantes: MÍNIMO: 12 MÁXIMO: 16
Período de inscripción: DESDE: 26 / 06 / 2019 HASTA: 04 / 09 / 2019
Fecha de publicación de lista de personas admitidas: 05 / 09 / 2019
Procedimiento de inscripción: La inscripción se realizará online en la página web del Centro de Profesorado y de Recursos de Gijón-Oriente.

3.- Descripción del programa

Objetivos:

- Proyectar, instalar y mantener instalaciones de automatización de viviendas y edificios mediante el sistema KNX

Contenidos:

- Argumentos del sistema.
- Visión general del sistema.
- Telegrama
- Componentes Bus.
- Tecnología de instalación.
- Diseño de un proyecto KNX con ETS:
Características generales del software ETS.
Crear un proyecto con ETS.
Diseño de proyectos con ETS (sencillos y más complejos).
Documentación del proyecto y catálogo de productos.
- Puesta en marcha:
Cambios en el diseño durante la puesta en marcha.
- Diagnostico y búsqueda de errores.

Metodología:

Expositiva por parte del profesor y activa y participativa con el desarrollo de propuestos prácticos.

Ponentes:

- Julio Díaz García
KNX Trainer por KNX Internacional