

4.- Criterios de selección

- Profesorado que imparta docencia en los ciclos formativos de la familia profesional Química.
- Profesorado que imparta docencia en los ciclos formativos de la familia profesional de Instalación y Mantenimiento.
- 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.

INTRODUCCIÓN AL CONTROL DE PROCESOS MEDIANTE MATLAB/SIMULINK



GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



Plan extraordinario de formación del profesorado de FP

Actuación cofinanciada por la Unión Europea



Unión Europea

Fondo Social Europeo

“El FSE invierte en tu futuro”

C/ Camino del Cortijo, 17 -- 33212 Gijón
Tel. 985 34 21 00 --- Fax: 985 35 48 63
cprgijon@educastur.org -- <http://www.cprgijon.es>

CPRgijón
oriente
DEBIDO DEL PROFESORADO Y DE RECURSOS DE GIJÓN-ORIENTE



GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

1.- Datos generales

Código: 361

Modalidad: Curso

Asesoría: Formación profesional

Responsables: Maria Luisa González Cuesta

Estado: Publicada lista de admisión

Programa: 1.05.- FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA

Duración: 21 horas

Créditos: 2

Fecha inicio actividad: 26 / 11 / 2019

Fecha fin actividad: 11 / 12 / 2019

Dirigido a: Formación profesional específica

Lugar: CPR GIJÓN_ ORIENTE

Calendario: 26, 27 y 28 de noviembre y 3, 4, 10 y 11 de diciembre

Horario: 16:30 - 19:30

2.- Información sobre la inscripción

Número de participantes: MÍNIMO: 8 MÁXIMO: 15

Período de inscripción: DESDE: 11 / 11 / 2019 HASTA: 21 / 11 / 2019

Fecha de publicación de lista de personas admitidas: 22 / 11 / 2019

Procedimiento de inscripción:

La inscripción se realizará en línea en la página web del Centro del Profesorado y de Recursos de Gijón-Oriente.

3.- Descripción del programa

Objetivos:

Adquirir los conocimientos necesarios para el control de procesos mediante Matlab/Simulink.

Contenidos:

- Bloque 1: Fundamentos teóricos.
- Bloque 2: Introducción al modelado de sistemas y procesos con Simulink.
- Bloque 3: Trabajo práctico sobre modelos prediseñados.
- Bloque 4: Trabajo práctico sobre una plataforma física.

Metodología:

Activa y participativa con un enfoque totalmente práctico.

Ponentes:

- Manés Fernández Cabanas
Introducción al control de procesos mediante Matlab/Simulink