

4.- Criterios de selección

- 1.- Haber asistido al curso TIA Portal Programación 1 o poseer conocimientos básicos sobre TIA Portal con S7 1200/1500.
- 2.- Los establecidos con carácter general en la Resolución de 21 de diciembre de 2018, de la Consejería de Educación y Cultura, por la que se aprueba el Plan Regional de Formación Permanente del Profesorado 2018-2019 (publicado en BOPA de 10-1-2019).

- NOTA: LA NO ASISTENCIA A LA PRIMERA SESIÓN DEBE SER INFORMADA PARA CONTINUAR TU PARTICIPACIÓN EN LA ACTIVIDAD FORMATIVA. EN CASO CONTRARIO, TU PLAZA PODRÁ SER ADJUDICADA AL PROFESORADO EN LISTA DE ESPERA

Observaciones

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

PLAN FP2019- TIA PORTAL PROGRAMACIÓN 2



1.- Datos generales

Código: 363

Modalidad: Curso

Asesoría: 6_Formación Profesional

Responsables: Nuria Fernández Martínez

Estado: Publicada lista de admisión

Programa: 1.05.- FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA

Duración: 20 horas

Créditos: 2

Fecha inicio actividad: 25 / 11 / 2019

Fecha fin actividad: 28 / 11 / 2019

Dirigido a: Formación Profesional

Lugar: CPR DE AVILÉS

Calendario: 25, 26, 27 y 28 de noviembre

Horario: 15:30 a 20:30

2.- Información sobre la inscripción

Número de participantes: MÍNIMO: 12 MÁXIMO: 16

Período de inscripción: DESDE: 11 / 11 / 2019 HASTA: 20 / 11 / 2019

Fecha de publicación de lista de personas admitidas:

Procedimiento de inscripción:

La inscripción se realizará en línea en la página web del Centro del Profesorado y de Recursos de Avilés-Occidente:

<http://www.cpravilesoccidente.es/p/actividades-de-formacion.html>

3.- Descripción del programa

Objetivos:

- 1.- Ampliar los conocimientos sobre operaciones complejas en STL (lista de instrucciones) y SCL (lenguaje estructurado).
- 2.- Procesamiento de señales analógicas, tipos de datos complejos y diagnóstico avanzado.

Contenidos:

- Herramientas para la creación de programas.
- Procesamiento de valores analógicos.
- Funciones, bloques de función y multinstancias.
- Saltos y operaciones con los acumuladores.
- Direccionamiento indirecto.
- Manejo de errores clásico y OBs de error.
- Evaluación de los datos de diagnóstico.
- Diagnóstico y alarmas con un dispositivo HMI (panel9).
- Introducción al lenguaje de programación estructurada (SCL) y S7-Graph.

Metodología:

Activa y participativa.