FORMACIÓN PROGRAMADA
EN TELEFORMACIÓN

FMEM020PO
PLC AVANZADO
80 HORAS

FAMILIA PROFESIONAL: Metal

OBJETIVOS:

Aprenderás la estructura, funcionamiento y programación de autómatas programables y su aplicación en automatización y domótica.

formalba
Cuidamos de tu formación

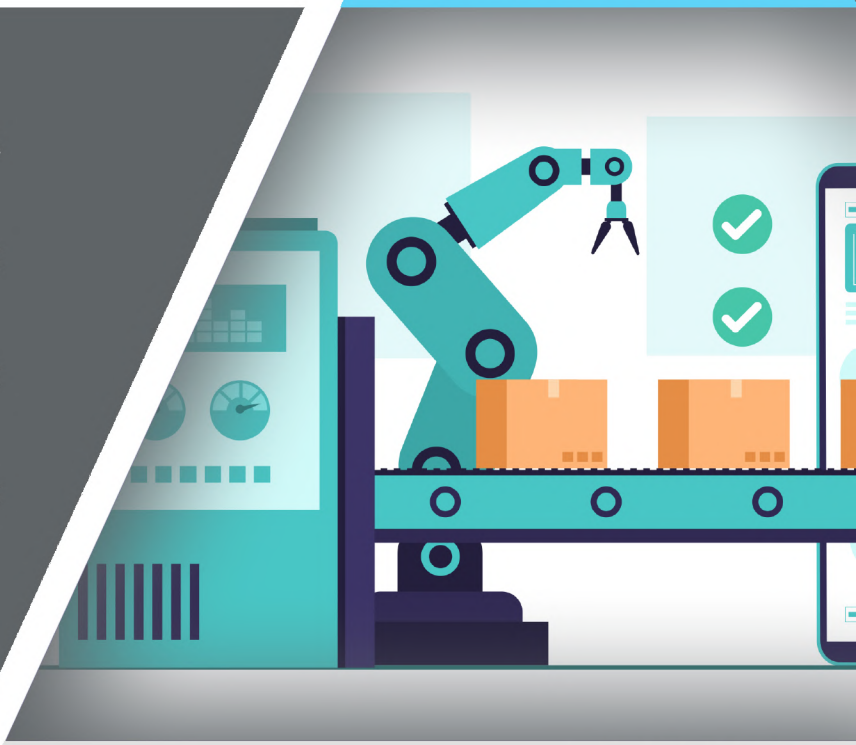
PRECIO:

560 €*

*CONSULTAR BONIFICACIÓN APLICABLE.

CONTENIDO

1. PROGRAMACIÓN DE PLC'S: CONCEPTOS GENERALES Y ÁLGEBRA DE BOOLE.
2. PROGRAMACIÓN DE PLC'S: LENGUAJE EN PLANO DE FUNCIONES.
3. PROGRAMACIÓN DE PLC'S: LENGUAJE EN ESQUEMAS DE CONTACTO.
4. PROGRAMACIÓN DE PLC'S: LENGUAJE EN LISTA DE INSTRUCCIONES.
5. PROGRAMACIÓN DE PLC'S GRAFCET.
6. EJEMPLO DE APLICACIÓN: CONTROL DE PUENTE GRÚA.
7. EJEMPLOS RESUELTOS DE PROGRAMACIÓN.



METODOLOGÍA

La **teleformación o e-learning** es un sistema educativo que se realiza a través de internet, sin limitaciones horario ni lugar, lo que permite a los alumnos aprender a su propio ritmo mientras continúan con actividad profesional.

Aspectos clave del sistema:

- Profesores-tutores: acompañan al alumno durante todo el proceso con apoyo personalizado online.
- Evaluación continua: incluye actividades, controles y pruebas realizadas dentro del campus.
- Herramientas del campus: permiten comunicación (foros, chats), acceso a materiales, seguimiento académico y participación en eventos online.
- Diploma: se obtiene al completar y superar todas las evaluaciones obligatorias y cumplir con los requisitos establecidos, incluyendo el 100% de asistencia (cuando sea presencial)

Fundación Estatal para la Formación en el Empleo · Gobierno de España · Ministerio de Trabajo y Economía Social · Servicio Público de Empleo Estatal SEPE

Inscripción en: **www.formalba.es**

Infórmese en:

967 22 16 51
968 24 00 88

info@formalba.es

Centro colaborador subvencionado por el SEPE, SEF y Fondo Social Europeo.
Centro acreditado en el Registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo.

VENTAJAS DE CERTIFICARSE CON FORMALBA

DIPLOMA ACREDITATIVO SEPE
Acreditación Oficial

EXPERIENCIA ACREDITATIVA
Más de 24 años de experiencia dedicados exclusivamente a la Formación para el Empleo

SISTEMA DE TUTORÍAS
Garantizamos un poyo continuo al alumno a través de tutorías individualizadas. Grupos reducios.

CONTENIDO ACTUALIZADO
Temario completo y actualizado según normativa vigente..