Universidad Corporativa CEAGA

CONVOCATORIA

Programación KUKA AVANZADO

SEPTIEMBRE 2026

OBJETIVOS

Conocer a fondo el lenguaje de programación y sus posibilidades y poder crear programas de nivel avanzado, utilizando las funciones e instrucciones del robot KUKA para obtener las máximas prestaciones de los robots.

METODOLOGÍA

El curso intercalará formación técnica en aula y formación práctica durante la que se simularán actividades y problemas con los robots.
Se hará un test inicial de nivel a los alumnos inscritos para asegurar la homogeneidad de nivel, entre los participantes de la formación.

DIRIGIDO A

Personal de producción y mantenimiento con necesidad de conocer las posibilidades del lenguaje robot a fin de solucionar los problemas habituales de programación y de entender la estructura de programa y modificaciones.

REQUISITOS

Imprescindible aportar experiencia en trabajos con procesos robotizados. Conveniente contar con conocimientos de programación de nivel I.

MATERIAL NECESARIO

Debido al carácter práctico de la formación, es imprescindible que los asistentes acudan provistos de ordenador.

CONTENIDOS

BLOQUE TEÓRICO

- Introducción a Workvisual
- Metodología de programación.
- Definición y uso de programas
- Variables simples
- Variables complejas
- Variables y archivos de sistema
- Funciones
- Consultas o Ramificaciones
- Interrupciones
- Interpretador Submit
- Paquetes Tecnológicos
- Herramientas Externas
- Trabajar con un Control Superior

BLOQUE PRÁCTICO

Ejercicios y demostraciones prácticas

IMPARTE

JOSE IGNACIO POSADA VÁZQUEZ

Ingeniero Industrial con especialización en Electrónica y Automática.

Cuenta con más de 7 años de experiencia en el ámbito de la robótica, realizando funciones de programación de instalaciones automáticas robotizadas. Actualmente, es el Responsable de Proyectos de Robótica e I+D en Unimate, liderando la gestión de automatización, simulaciones y coordinación de equipos.

Cuenta, además con amplia experiencia en formación técnica en programación de robots industriales y procesos automatizados.

Unimate School es la escuela de formación puesta en marcha en 2018 por la empresa Unimate Robótica para responder a la creciente demanda de formación especializada en el ámbito de la robótica industrial.

FECHA DE IMPARTICIÓN

Del 21 al 25 de septiembre

HORARIO Y DURACIÓN

De 08:30 a 13:00 y de 14:00 a 17:30

40 horas

LUGAR DE IMPARTICIÓN

UNIMATE SCHOOL: Carretera Redondela -Peinador nº 63, 65 y 67 C.P:36815 Redondela

FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN

Lunes, 7 de septiembre de 2026

CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN

Miembros de CEAGA	Clusters con acuerdo de colaboración con CEAGA	No Miembros de CEAGA
955€ + IVA	1098,25€ + IVA	1193€ + IVA

Bonificación máxima: 572€

Las empresas de menos de 10 trabajadores podrían obtener una bonificación superior.

Forma de pago: Transferencia Bancaria a la recepción de la factura.

Las plazas se asignarán por **orden de recepción de preinscripciones.** En caso de que hubiese más solicitudes que plazas disponibles, se dará **prioridad a las empresas miembro de CEAGA,** siempre que se preinscriban dentro de los plazos fijados, y se podrá limitar el número de participantes por empresa.

PREINSCRIPCIONES

FORMULARIO ONLINE

MÁS INFORMACIÓN

+34 986 213 790

informacion.ucc@ceaga.com

COMPÁRTELO