



Instituto Queretano
de Herramientales



CURSO

MANEJO DE ROBOTS 3 Y 6 EJES

23 y 15 de enero

 9:00 am a 1:00pm

Modalidad Presencial



**Inversión
\$3,584.00 MXN**

**¡Incluye certificado
oficial DC3!**

Aprenderás a:



Dominar habilidades esenciales en robótica industrial



Integración de robots en líneas de producción inteligentes



Desarrollar competencias en programación básica y manejo eficiente de robots

Regístrate



442 610 2851



iqh.mx



capacitacion@iqh.mx



Instituto Queretano
de Herramentales

CURSO MANEJO DE ROBOTS 3 Y 6 EJES



El curso de Manejo de Robots de 3 y 6 Ejes enseña habilidades esenciales en configuración, operación y programación básica de robots industriales, alineado con la Industria 4.0. Ideal para optimizar procesos y responder a la demanda de técnicos especializados en sectores como automotriz y aeroespacial.

TEMARIO

1. Introducción al manejo de robots industriales (2 horas)

- Conceptos básicos sobre robots de 3 y 6 ejes.
- Componentes principales y funcionamiento.
- Aplicaciones en la industria.

2. Configuración inicial y calibración (2 horas)

- Procedimientos para iniciar y apagar el sistema.
- Calibración de los ejes.
- Configuración de límites de operación.

3. Programación básica (2 horas)

- Introducción a lenguajes de programación para robots industriales.
- Creación de trayectorias simples.
- Ejecución de programas en simulación.

4. Operación práctica y resolución de problemas (2 horas)

- Operación en escenarios reales.
- Solución de errores comunes.
- Mantenimiento preventivo básico.

Detalles del curso:

Duración: 2 sesiones de 4 horas cada una (8 horas en total)

Fechas: 23 y 25 de enero de 2025

Horario: 9:00 AM a 1:00 PM

Ubicación: Instalaciones de IQH (Querétaro)

Regístrate



442 610 2851



iqh.mx



capacitacion@iqh.mx