



Viernes 12 de abril de 2024

La soldadura colaborativa con cobots, robots diseñados para trabajar de manera segura junto a los operarios humanos, representa una innovadora forma de realizar procesos de soldadura en entornos industriales. Esta colaboración sin precedentes entre humanos y máquinas está revolucionando la industria al mejorar la eficiencia y la seguridad.

Esta evolución significativa en la soldadura industrial combina la precisión y la consistencia de la automatización con la flexibilidad y adaptabilidad de los trabajadores humanos. Este enfoque colaborativo redefine los estándares de eficiencia, seguridad y calidad en la industria de la soldadura, prometiendo un futuro emocionante y lleno de posibilidades para la fabricación

RESERVA TU PLAZA



CURSO PRESENCIAL

¡EXCLUSIVO PARA COLEGIADOS!

Soldadura colaborativa con Cobot (4 h)



CALENDARIO

Curso Presencial
Viernes 12 de abril de 2024



HORARIO

De 9:00 h a 13:00 h



PRECIO

Gratis
Exclusivo para Colegiados
¡Plazas Limitadas a **10 alumnos!** (por riguroso orden de inscripción)



LUGAR

Instalaciones de Canonical Robots
C. de Ataúlfo Frieria Tarfe, 6, 3, 33211 Gijón

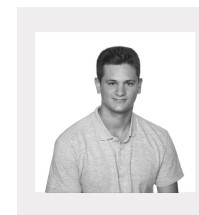
OBJETIVOS

- Proporcionar una base teórica del soldador.
- Conocimiento del cobot y la máquina de soldadura.
- Conocimiento de las aplicaciones disponibles de soldadura
- Aprender a soldar (Horizontal, arco horizontal, vertical).
- Manejar equipo de forma segura.

PROGRAMA RESUMIDO

- **MÓDULO 1.** Descripción del equipo de Soldadura
- **MÓDULO 2.** Parametrización y uso de fuente de Soldadura
- **MÓDULO 3.** Descripción del Robot
- **MÓDULO 4.** Realización de Soldaduras: Chapa plana, Unión de Chapas, Unión en V de Chapas, Unión en Ángulo, Unión Circular, Unión en Escuadra

EQUIPO DOCENTE



JAIME FELGUEROSO PELAEZ
Ingeniero Electrónico Industrial



IGNACIO SECADES RIESTRA
Ingeniero Industrial, especializado
en Electrónica y Automática

