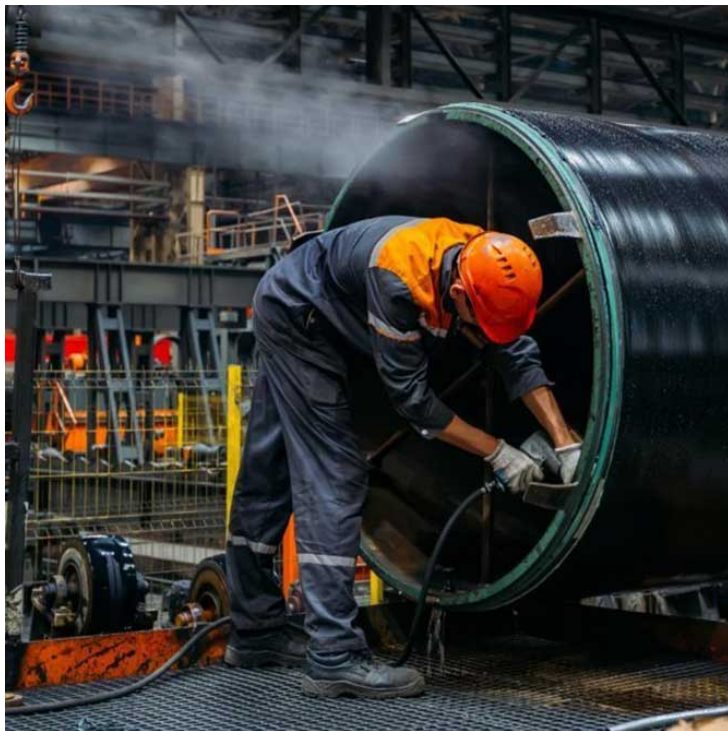




Corte y Mecanizado de Tuberías (60 horas)



Categoría: [Instalación, mantenimiento y fabricación mecánica](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/corte-y-mecanizado-de-tuberias-60-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Corte y Mecanizado de Tuberías** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CORTE DE TUBERÍAS

- Seguridad en el corte de tuberías - Equipo de oxicorte. - Equipo de arco plasma. - Corte mecánico. - Velocidades de corte en relación con el material y el espesor de las piezas. - Técnicas de corte con los equipos de oxicorte y arcoplasma. - Defectología asociada a los procesos de corte. - Variables a tener en cuenta en los procesos de oxicorte y arcoplasma. - Seguridad en el oxicorte. - Seguridad en el arcoplasma.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MECANIZADO DE TUBERÍAS

- Operaciones de mecanizado para tubería industrial. - Útiles, maquinaria y equipos empleados en el mecanizado de tubería. Funcionamiento, características y mantenimiento preventivo. - Manejo y ajuste de parámetros. - Técnicas operativas utilizadas en los procesos de mecanización. - Defectos y subsanación de errores aparecidos durante el mecanizado de tubería. - Técnicas y elementos de protección. Evaluación de riesgos. - Gestión medioambiental. Tratamiento de residuos. - Aspectos legislativos y normativos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMAS DE CALIDAD EN EL CORTE Y MECANIZADO DE TUBERÍA INDUSTRIAL

- Especificaciones para el control de calidad. - Útiles de medida y comprobación. - Control dimensional del producto final. - Comprobación del ajuste a las tolerancias marcadas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES

- Normas de seguridad y salud laboral aplicables a los diferentes procesos de corte y mecanizado de tuberías. - Normativa medioambiental aplicable.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 4