

COMPETENCIA GENERAL

Montar y mantener maquinaria y equipo industrial y líneas automatizadas de producción de acuerdo con los reglamentos y normas establecidas, siguiendo los protocolos de calidad, de seguridad y de prevención de riesgos laborales y respeto ambiental.

¿Qué vas a saber?

Cuando termines este ciclo formativo estarás cualificado para desarrollar las siguientes actividades profesionales:

- Montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial

- Montar y mantener sistemas de automatización industrial.

- Mantenimiento y montaje mecánico de equipo industrial.

- Montar y mantener maquinaria y equipo mecánico
- Mantener sistemas mecánicos hidráulicos y neumáticos de líneas de producción automatizadas.

- Montaje y puesta en marcha de bienes de equipo y maquinaria industrial.

- Montar, reparar y poner en marchas sistemas mecánicos.
- Montar, reparar y poner en marcha sistemas neumáticos, hidráulicos, eléctricos y electrónicos de bienes de equipo y maquinaria industrial.
- Realizar operaciones de mecanizado y unión en procesos de montaje de bienes de equipo y maquinaria industrial.



Ciclo Medio Técnico/a en Mantenimiento electromecánico

Familia Profesional: Instalación y Mantenimiento

Duración: 2000 horas en dos cursos

 C/ Paletillas, 17 • 31570
San Adrian • Navarra

 iessanad@educacion.navarra.es

848 43 15 00

Módulos del Ciclo

- Técnicas de fabricación.
- Técnicas de unión y montaje.
- Electricidad y automatismos eléctricos I / II.
- Automatismos neumáticos e hidráulicos.
- Montaje y mantenimiento eléctrico-electrónico I / II.
- Interpretación de planos en mecanizado y mantenimiento de máquinas.
- Montaje y mantenimiento mecánico.
- Montaje y mantenimiento de líneas automatizadas.
- Formación y orientación laboral.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Formación en centros de trabajo

¿Cuáles son las salidas profesionales?

- Mecánico de mantenimiento.
- Montador industrial.
- Montador de equipos eléctricos.
- Montador de equipos electrónicos.
- Mantenedor de línea automatizada.
- Montador de bienes de equipo.
- Montador de automatismos neumáticos e hidráulicos.
- Instalador electricista industrial.
- Electricista de mantenimiento y reparación de equipos de control, medida y precisión.