En nuestra sociedad la tecnología va cobrando una importancia indiscutible y se va haciendo necesaria en los ámbitos del trabajo.
La titulación te capacita para desempeñar tu actividad como técnico de taller, trabajando por cuenta ajena o gestionando y administrando una pequeña empresa o taller.

Aprenderás a

- Realizar el montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial.
- Realizar el montaje y mantenimiento de máquinas y equipos mecánicos.
- Realizar el montaje y mantenimiento de los sistemas hidráulicos y neumáticos.
- Realizar el montaje, reparación y puesta en marcha de bienes de equipo y sistemas mecánicos.
- Realizar operaciones de mecanizado y unión en procesos de montaje.

Salidas profesionales

- Mecánico de mantenimiento.
- Montador industrial.
- Montador de equipos elétricos y electrónicos
- Electricista de mantenimiento y reparación de equipos de control.
- Instalador electricista industrial.
- Montador de automatismos neumáticos e hidráulicos, en líneas de producción.

Puedes realizar las prácticas de empresa en Europa acogiéndote a nuestro programa ERASMUS+

I.E.S. JUAN RUBIO ORTIZ

Avda. Andalucía, 10
04867 Macael (Almería)

950 639 570
www.iesjuanrubioortiz.es

04003135.edu@juntadeandalucia.es

GRADO IMPARTIDO EN LAS INSTALACIONES DE

COSENTINO®

EMPRESAS COLABORADORAS

empresarios del MÁRMOL asociación

Cámara Almería

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL

Junta de Andalucía
Consejería de Educación y Deporte

FPA FORMACIÓN PROFESIONAL ANDALUZA

FP DUAL

GRADO MEDIO
Mantenimiento Electromecánico

Curso 2022-2023

Erasmus+
Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.

I.E.S. JUAN RUBIO ORTIZ

La Formación Profesional Dual (FP Dual) es la modalidad de enseñanza combinada entre el centro educativo y las empresas, enriqueciendo simultáneamente el aprendizaje en el aula con la práctica en el centro de trabajo

Con la globalización económica, las empresas se hacen más competitivas alcanzando nuevos mercados. Por ello, el personal preparado y cualificado es cada vez más necesario para cumplir los objetivos de crecimiento y rentabilidad.

La Formación Profesional Dual es la mejor vía para satisfacer las metas de expansión empresarial global.

Esta modalidad de enseñanza está muy extendida en Europa, formando profesionales de gran valía y dinamismo. En España empiezan a surgir interesantes iniciativas que harán de la Fp Dual un gran éxito. Contamos contigo.

Programa Formativo

La duración del ciclo formativo es de 2.000 horas en dos cursos académicos (seis trimestres), repartidos de la siguiente forma:

• **En el centro educativo**: cinco trimestres para una formación teórica-práctica.

• **En la empresa**: durante un trimestre completo el alumno realizará tareas propias de la profesión, de forma que se le facilita el acceso y la toma de contacto con el mundo profesional.

En la **modalidad dual,** contempla formación en empresa durante los dos cursos.

Módulos Profesionales	Horas
CURSO 1º - EN CENTRO EDUCATIVO	
1. Técnicas de fabricación	224
2. Técnicas de unión y montaje	160
3. Electricidad y automatismos eléctricos	192
4. Automatismos neumáticos e hidráulicos	288
5. Formación y orientación laboral	96
CURSO 2º - EN CENTRO EDUCATIVO	
6. Montaje y mantenimiento mecánico	189
7. Montaje y mantenimiento eléctrico-electrónico	147
8. Montaje y mantenimiento de líneas automatizadas	147
9. Empresa e iniciativa emprendedora	84

Requisitos de acceso

• Título de Bachiller, título universitario, título de Técnico o título de Técnico Superior de Formación Profesional.

• Certificado acreditativo de haber superado todas las materias de Bachillerato.

• Estar en posesión del título de Técnico Auxiliar (FPI) o equivalente a efectos académicos.

• Acreditar tener un máximo de dos materias pendientes en el conjunto de los

dos primeros cursos del antiguo Bachillerato unificado polivalente (BUP).

• Haber superado la prueba de Acceso a Ciclos Formativos de grado Medio, y tener 17 años cumplidos en el año de realización de la prueba.

• Haber superado el curso de acceso a Ciclos Formativos de Grado Medio.

Calendario de inscripción

Solicitud de admisión

Del 15 al 30 de junio, en convocatoria ordinaria, y del 1 al 3 de septiembre en extraordinaria. En la Secretaría del centro o de forma telemática en la secretaría virtual de centros educativos.

Matriculación

Tras la publicación de adjudicaciones. Hay dos adjudicaciones ordinarias y una extraordinaria.

Importante: confírmese el calendario de admisiones y matriculación.