

CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR: DESARROLLO DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS

Principales ocupaciones en el mundo laboral

Técnico en definición, análisis y desarrollo de productos electrónicos.
Proyectista electrónico.
Técnico en prototipos electrónicos.
Técnico de soporte en producción electrónica.
Técnico en control de calidad de productos electrónicos.
Técnico de soporte y laboratorio para mantenimiento de equipos electrónicos industriales.
Técnico de soporte y laboratorio para mantenimiento de equipos electrónicos de electromedicina y de instrumentación en general

Funciones, competencia general

Realizar el estudio, definición, concepción y desarrollo de pequeñas tarjetas y equipos electrónicos. Organizar, gestionar y controlar la fabricación y puesta a punto de prototipos electrónicos con la calidad y fiabilidad requeridas y con los costes acordados.

Mantener equipos electrónicos profesionales, utilizando los medios y técnicas de mantenimiento adecuadas, dando el soporte y asesoramiento necesarios a los técnicos que lo demanden.

Módulos (asignaturas)

Desarrollo de proyectos de productos electrónicos
Desarrollo y construcción de prototipos electrónicos
Electrónica analógica
Electrónica de sistemas
Idioma técnico
Lógica digital y microprogramable
Mantenimiento de equipos electrónicos
Técnicas de programación
Relaciones en el entorno de trabajo
Calidad
Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa
Formación y orientación laboral
Formación en centro de trabajo. (F.C.T.)

Cualificaciones Profesionales

Los siguientes documentos están en formato PDF

[**DESARROLLO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES**](#)

[**MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS PROFESIONALES**](#)