



CONTROL DE CALIDAD METROLÓGICO

ESPECIALIZACIÓN



En esta especialización se forman las y los futuros técnicos de control de la calidad en el ámbito de la metrología, adquiriendo un perfil profesional que les capacita para trabajar en múltiples sectores industriales.

Duración: 2.000 horas
1.400h empresa +
600h centro de formación
Idioma: Modelo A

COMPETENCIA GENERAL

Realizar el control de la calidad del producto, del sistema de producción y de los sistemas de medición, de acuerdo a los estándares de calidad aplicables al sector, asegurando la validez de las mediciones realizadas en controles de calidad, ensayos y, en general, en cualquier verificación de la empresa y emitiendo la documentación oportuna en cada caso. Todo ello respetando las normas de seguridad y requisitos medioambientales aplicables a dicha actividad.

PLAN DE FORMACIÓN

Contenidos

- Estrategia de aproximación la medición
- Metodología de selección del sistema de medición
- Verificación de tolerancias geométricas y del estado superficial
- Gestión de la calidad en metrología
- Implantación de la metrología en el proceso productivo

SALIDAS PROFESIONALES

Esta figura profesional ejerce su actividad en empresas de fabricación, concretamente en el área de calidad y verificación. Ha de entender los diversos formatos que definen el producto, interpretar la documentación técnica, aplicar técnicas de medición y verificación adecuadas para obtener y justificar los resultados y generar los oportunos informes, en aras a asegurar la calidad del producto y del sistema de producción.

PUESTOS DE TRABAJO

- Técnica o técnico en metrología
- Técnica o técnico de control de calidad
- Verificadora o verificador en línea
- Verificadora o verificador de laboratorio de metrología
- Formadora o formador de metrología
- Asesor o asesora del departamento de diseño

