

INGENIERIA DE CALIDAD

Curso bonificado por Fundación Tripartita y Seguridad Social. No supone ningún coste para empresa ni trabajador
Duración: 120 horas | Modalidad: online

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE GESTIÓN DE CALIDAD.

1. Introducción y definiciones.
2. Sistemas, manual y planes de calidad.
3. Homologación y certificación.
4. Homologación de proveedores.
5. Auditoría interna.
6. Costes de calidad.
7. Organización de la mejora de la calidad.
8. Círculos de calidad.
9. Calidad de software.
10. Formación y motivación a la calidad.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. METROLOGÍA.

1. Magnitudes y unidades.
2. Calibración industrial.
3. Organización de un laboratorio.
4. Metrología dimensional.
5. Metrología mecánica.
6. Metrología eléctrica.
7. Otras metrologías.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSPECCIÓN Y PRUEBAS.

1. Materiales y defectología.
2. Modos y tipos de inspección.
3. Métodos de inspección.
4. Ensayos destructivos.
5. Métodos de ensayos no destructivos.
6. Procedimientos.
7. Certificación y normalización.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTADÍSTICA APLICADA.

1. Control Estadístico de Proceso (SPC).
2. Inspección muestra.
3. Aplicaciones avanzadas de la Estadística al control de calidad.
4. Diseño de experimentos.
5. Fiabilidad.



Si quieres información o inscribirte,
pincha aquí y déjanos tus datos
para que nos pongamos en contacto

www.cubicformacion.com