



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF1548 Evaluación de Resultados mediante el Método de Radiología Industrial

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF1548 Evaluación de resultados mediante el método de radiología industrial, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal que permitirá al alumnado adquirir las habilidades profesionales necesarias para interpretar los resultados obtenidos en la realización de los ensayos de radiología industrial, realizando el informe correspondiente.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REDACCIÓN DE INSTRUCCIONES DE END PARA EL ENSAYO DE SOLDADURA Y FUNDICIÓN

1. Procedimientos escritos
2. Redacción de instrucciones técnicas para el equipo que realiza el ensayo
3. Evaluación de resultados según normas y códigos para el ensayo de soldadura y fundición

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BASES DE EVALUACIÓN PARA EL ENSAYO DE SOLDADURA Y FUNDICIÓN

1. Condiciones de visión, condiciones del aula, tiempo de visión, periodo (de tiempo) después del deslumbramiento
2. Iluminador de película, luminaria
3. Medida de la densidad
4. Negatoscopios según EN 25580: luminosidad mínima; factor de homogeneización
5. Factores psicológicos: vista; adaptación anterior a la observación
6. Evaluación de radiografías
7. Evaluación de imperfecciones
8. Eliminación de productos químicos del cuarto oscuro
9. Medios de registro aplicables al método: tratamiento informático de la señal
10. Detectores alternativos a la película
11. Detectores de panel plano



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es