



DIRIGIDO A: Personal que quiera optar a la certificación como nivel 1 según la norma UNE- EN ISO 9712:2012 en el método de Ultrasonidos.

OBJETIVOS

Se pretende que el alumno sea capaz de realizar ensayos por ultrasonidos en los distintos tipos de materiales, por las diversas técnicas existentes, ajustar los equipos, registrar y clasificar los resultados en términos de criterios escritos y realizar un informe de inspección.

PERFIL DEL ALUMNO

Para asegurar un buen seguimiento de la formación se recomienda Titulación académica de formación profesional de grado medio o conocimientos similares.

PROGRAMA DEL CURSO

1. Introducción, terminología e historia de los END
2. Principios físicos
3. Conocimiento de los productos y capacidad del método y técnicas derivadas
4. Equipo
5. Información previa al ensayo
6. Ensayo
7. Evaluación e informes
8. Evaluación
9. Aspectos de calidad
10. Desarrollos

INFORMACION GENERAL

Horas: 64 h. (Teóricas 36,75 h. Prácticas 27,25 h)

Fechas / Precios:

Cursos en Instalaciones de la AEND: Consultar Calendario web www.aend.org y tasas publicadas. Precios por persona

Curso in-company: A determinar entre el cliente y la AEND según disponibilidad. Precios según ofertas.

Información: Patricia Sebastián (p.sebastian@aend.org) / Elena Gómez (e.gomez@aend.org) Telf. +34 91 361 25 85

