



DIRIGIDO A: Personal que quiera optar a la certificación como nivel 2 según la norma UNE- EN ISO 9712:2012 en el ensayo de Fugas utilizando el método de gas trazador.

OBJETIVOS

Se pretende que el alumno sea capaz de realizar ensayos de Fugas por el método de gas trazador en distintos tipos de componentes, elegir la técnica de inspección más adecuada en cada caso, ajustar los equipos, registrar, clasificar y evaluar los resultados bajo criterios de aceptación y rechazo, realizar informes de inspección y redactar instrucciones técnicas para niveles 1 y 2.

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, propósitos e historia de los END
 2. Principios físicos del método y conocimientos asociados
 3. Conocimientos sobre el producto y capacidad relativa del método y sus técnicas derivadas
 4. Equipo
 5. Información previa la ensayo
 6. Ensayo
 7. Evaluación e informe
 8. Valoración
 9. Aspectos sobre la calidad
 10. Progresos
- Evaluación del curso

INFORMACION GENERAL

Horas: 64 h. (Teóricas 42 h. Prácticas 22 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

