

CURSO INSPECCIÓN DE RACORES SWAGELOK IBÉRICA

¿Por qué un curso de inspección de racores?

En una instalación de fluidos es fundamental garantizar el correcto montaje de los racores. Para ello es necesario no sólo una correcta formación de los operarios, sino un método de inspección o control de calidad para verificar antes de una puesta en marcha, que los procedimientos de montaje han sido seguidos correctamente.

Este curso facilita los criterios de inspección necesarios para que la propiedad pueda verificar el estado de la instalación realizada por personal propio o subcontratado.

¿A quién está destinado?

Inspectores de calidad, personal responsable de supervisar el montaje en una instalación, jefes de obra, responsables de puesta en marcha, etc. En definitiva, a personal involucrado en la calidad y seguridad de los sistemas de conducción de fluidos.

Contenido y desarrollo del curso

Parte teórica:

- Causas típicas de fugas en los racores.
- Identificar prácticas correctas de diseño de sistemas de tubo.
- Instrucción de instalación y reutilización del racor Swagelok®.
- Procedimientos de inspección:
 - Inspección de racores sin desmontar
 - Inspección de racores desmontados
 - Identificación de mezclas de componentes y materiales
 - Variables de selección del tubo
 - Identificar errores habituales de doblado de tubo
- Instalación de roscas cónicas.
- Inspección de conexiones roscadas.

Parte práctica:

Cada asistente realizará un ejercicio práctico de evaluación e inspección de un sistema, para identificar prácticas incorrectas de instalación.

Duración

4 horas en una misma jornada laboral, mitad teoría mitad práctica.

