



**Testek**  
G R O U P



**ACADEMIA  
TESTEK**

**FORMACIÓN DEL INSPECTOR I  
NDT-FP-09**

**Descripción del Curso:**

Este curso está destinado para dar una formación general del proceso de NDT desde el punto de vista del inspector. Tocando tópicos como: Factor Humano, Liderazgo, Ética y Puntos clave del proceso de inspección.

**Objetivo del Curso:**

- Proporcionar una introducción al papel crucial del inspector en los NDT.
- Presentar experiencias reales de carreras profesionales en NDT.
- La importancia de los factores humanos en los NDT.
- Introducir los aspectos de seguridad presentes en la industria.

**Perfil del Participante:** Este curso está diseñado para:

- Individuos que buscan una introducción a los NDT. Se recomienda que adicionalmente tomen el curso de Introducción a los NDT.
- Técnicos e inspectores de NDT en todos los niveles (I, II y III) que buscan una formación formal en puntos clave del proceso de NDT.
- Cualquier persona que trabaje en entornos industriales donde se realizan NDT

## CONTENIDO DEL CURSO FORMACIÓN DEL INSPECTOR I

### TEMARIO

#### **MODULO N° 1: ¿Qué es un inspector de ensayos no destructivos?**

Este módulo sintetiza todos los conceptos básicos de lo que es ser un inspector de ensayos no destructivos.

#### **MODULO N° 2: Roles claves en los procesos de inspección**

El módulo 2 se adentra en los diversos actores presentes en el proceso de inspección, considerando los siguientes: Ayudante, Operador, Inspector Nivel I, Inspector Nivel II, Inspector Nivel III, Gerente y Cliente.

#### **MODULO N° 3: Espacios Industriales y entender los riesgos**

El módulo 3 se tocan tópicos relativos a las condiciones a las que el inspector deberá someterse producto de la ubicación de los servicios. Podemos hablar de espacios industriales, rurales, urbanos, entre otros. Adicionalmente se establecen consideraciones claves para entender los riesgos a los que estará sometido.

#### **MODULO N° 4: Liderazgo en los NDT**

El módulo 4 visualizara algunos puntos clave en el impacto del liderazgo profesional en los NDT.