

# INSPECCION VISUAL NIVEL I Y II DIRECTA Y REMOTA



**ADEMINSA COLOMBIA S.A.S.** Los invita a partici-par al Curso **INSPECCION VISUAL NIVEL I y II.**, con opción de Examen para Certificación Visual Testing Nivel I o II., según Practica Recomendada SNT-TC-1A. Se dicta en la ciudad de Bogotá y tiene una duración de tres días

## OBJETIVO

Familiarizar a los inspectores en las técnicas de Inspección Visual Directa y Remota en estructuras uniones soldadas, recipientes, etc. Describir las principales causas de la degradación de los componentes mecánicos, corrosión, fatiga, creep, erosión, abrasión, etc. Dar a conocer las principales normas y estándares para determinar la aceptación / rechazo de las discontinuidades.

## DIRIGIDO

El curso esta dirigido a Profesionales y Técnicos cuyo trabajo se desarrolle en las áreas de Inspección y Mantenimiento, con aplicación en los sectores Cementero, Petrolero, Petroquímico, Energético, Minero, Siderúrgico, Hidroeléctrico, Termoeléctrico, Industrial, etcétera.

## REQUISITOS:

NIVEL I: Contar mínimo con 70 horas de experiencia en el área.

NIVEL II: Contar mínimo con 140 horas de experiencia en el área.

## CERTIFICADOR

**Ing. ALBERTO F. REYNA O.**, ASNT NDT Level III. Register N° 121763 (The American Society for Nonde-structive Testing). En la actualidad ostenta (7) siete certificaciones Nivel III (ET, MT, PT, RT, UT, VT y IRT).

## TEMARIO

1. ENTRENAMIENTO, CALIFICACION Y CERTIFICACION
2. INDICACIONES, DISCONTINUIDADES Y DEFECTOS
3. DISCONTINUIDADES, INHERENTES, DE PROCESO Y EN SERVICIO
4. LIMPIEZA
5. VISION HUMANA
6. MEDICIONES
7. MAGNIFICADORES, BOROSCOPIOS Y FIBROSCOPIOS
8. PROPIEDADES DE LOS METALES
9. PRODUCCION DE LOS METALES
10. CORROSION
11. SOLDADURAS
12. APLICACIONES Y DIAGNOSTICO CON FIBROSCOPIOS/VIDEOSCOPIOS

## CURSO Y CERTIFICACIÓN

**\$ 1.400.000 + IVA**

**CONSIGNACIONES Ademinsa Colombia S.A.**

**Banco de Bogotá**

**Cuenta de Ahorros N° 085-14592-8**

**INFORMES E INSCRIPCIONES**

**Cel.: 3208380210/3208380206/317380611**

[colombia@ademinsa.com.co](mailto:colombia@ademinsa.com.co)

[fsotelo@ademinsa.com](mailto:fsotelo@ademinsa.com)

[capacitaciones@ademinsa.com.co](mailto:capacitaciones@ademinsa.com.co)