



**CURSO
MÉTODO DE ENSAYO NO
DESTRUCTIVO DE INSPECCIÓN
VISUAL
NIVEL I Y II**

**VISUAL TESTING LEVEL I&II
ANSI/ASNT CP-105-2020 TOPICAL OUTLINES
FOR QUALIFICATION OF NONDESTRUCTIVE
TESTING PERSONNEL**

**EXPOSITOR : ING. OCTAVIO ARCE
ASNT NDT LEVEL III N° 236365 8 K
(VT PT MT RT UT IR MFL ET)**

**CONTACTO: +511941833673
ADMINISTRADOR@MARS-ULTOR.COM**

CURSO ONLINE





Curso Método de Ensayo No Destructivo de Inspección Visual Nivel I y II

Dirigido a:

Personal involucrado en el proceso de examinación, interpretación y evaluación por el método de ensayo no destructivo de inspección visual (Supervisores, Inspectores, Soldadores, Jefes de Calidad, etc.).

1. Definición
2. Ventajas y Desventajas
3. Historia
4. Visión (Elementos funcionales y estructurales de la visión, agudeza visual, discriminación de colores).
5. Iluminación (Fuentes de iluminación, medición y técnicas).
6. Características Superficiales (Textura, Color, Brillo, Limpieza)
7. Técnicas (Directa, Indirecta, Translúcida)
8. Procesos de Manufactura y Discontinuidades
 - 8.1. Inherentes
 - 8.2. Procesos primarios
 - 8.3. Procesos secundarios
 - 8.4. Servicio.
9. Equipamiento para inspección (Dispositivos para control dimensional, galgas de inspección de soldadura, etc).
10. Procedimiento
11. Registro de inspección
12. Criterios de aceptación: Códigos, Estándares y Especificaciones.

EXPOSITOR : ING. OCTAVIO ARCE
ASNT NDT LEVEL III N° 236365 VT PT MT RT UT IR ET MFL

CURSO ONLINE

