



FRD.UTN

ENSAYOS VISUALES NIVEL 1 Y 2 TEORÍA



DOCENTES: Alberto Bacciglieri / Jonatan Brasccetta

DURACIÓN: 32hs a distancia utilizando plataforma Teams. (1hs de actividades asincrónicas y 3hs de actividades sincrónicas por día)

OBJETIVOS:

- Conocer las principales técnicas de inspección visual para identificar las posibles imperfecciones.
- Reconocer las principales variables para preparar los instrumentos y equipos necesarios a fin de realizar un exitoso ensayo.
- Comprender la importancia de realizar el ensayo de Inspección Visual siguiendo las normas y procedimientos de CND establecidos.
- Conocer los procedimientos y adquirir las habilidades indispensables para realizar y supervisar un ensayo de manera correcta.
- Conocer los requisitos necesarios para confeccionar y producir la documentación de trabajo (procedimientos, instrucciones o especificaciones).

 /cursosutncampana

 www.frd.utn.edu.ar

 oca.end@frd.utn.edu.ar

ENSAYOS VISUALES NIVEL 1 Y 2 TEORÍA

DESTINATARIAS/OS: Profesionales, técnicas/os y otros interesados que quieran calificar y certificar en el método de Ensayos Visuales bajo la norma IRAM NM-ISO 9712-2014 para calificación y certificación de personal en ensayos no destructivos.

REQUISITOS PREVIOS: Deseable secundario completo con conocimientos de matemática y trigonometría. Según las disposiciones del Gobierno argentino se decidió que, a partir del 1 de enero de 2022, será obligatorio contar con el "pase sanitario" para acceder a lugares cerrados, quien no cumpla con el esquema completo de vacunas no podrá presentarse a realizar la práctica del curso.

ENSAYOS VISUALES NIVEL 1 Y 2 TEORÍA

- UNIDAD 1 – Ensayos No Destructivos (END) y Norma 9712
- UNIDAD 2 – Principios Físicos De Ensayos Visuales Óptica Geométrica- Fotogeométrica. Emulsificadores
- UNIDAD 3 – Visión Humana. Equipo Para El Ensayo.
- UNIDAD 4 – Ensayos En Probetas, Normas Y Procedimientos.



CERTIFICADO: Se entregará el Certificado de aprobación al completar el curso con las prácticas y habiendo aprobado el examen correspondiente.
Importante: Es requisito indispensable asistir el 100% de las clases.

APTO CRÉDITO FISCAL PARA CAPACITACIÓN: SOMOS UCAP

POLÍTICAS DE CANCELACIÓN: Luego de la inscripción, sólo se reintegra el 80% de lo abonado previo al inicio del curso o bien se podrá asignar una persona. Luego de este período y, hasta la fecha de inicio, se reintegrará el 20% del valor. Una vez iniciado el curso, no se podrá reintegrar dinero.

