



ADEMINSA
Colombia S.A



MAGNETIC FLUX LEAKAGE (MFL) NIVEL I-II

ADEMINSA COLOMBIA S.A.S. Los invita a participar al curso de **MAGNETIC FLUX LEAKAGE (MFL) NIVEL I-II**. Con Certificación, según Practica Recomendada SNT-TC-1A.

OBJETIVO:

Capacitar al personal en la metodología y procedimientos de Magnetic Flux Leakage para la inspección de tanques y tuberías, calificar y certificar al personal nivel I o II de acuerdo a los alcances de la práctica recomendada SNT – TC -1A, de la ASNT American Society for Non-destructive Testing.

DIRIGIDO A:

El curso está dirigido a profesionales y técnicos en las áreas de inspección, ingeniería, fabricación, proyectos, control de calidad etc. Inspectores cuyo trabajo se desarrolle en las áreas de mantenimiento en la industria de hidrocarburos, hidroeléctrico, termoeléctricas, aviación, marina e industria en general.

TEMARIO:

1. Introducción a los ensayos no destructivos
2. Introducción - MFL
3. Inspección MFL de fondo de tanques API 650-653
4. Inspección con MFL de tuberías y accesorios de perforación y producción petrolera
5. Inspección de cables de acero
6. Inspección de fajas / bandas transportadoras con alma de acero
7. Inspección de oleoductos

REQUISITOS:

NIVEL I: Contar con 70 horas de experiencia mínima en la técnica.

NIVEL II: Contar con 210 horas de experiencia mínima en el área y certificación Nivel I. De lo contrario contar con 280 horas de experiencia mínima en la técnica.

CERTIFICADOR:

Ing. ALBERTO F. REYNA O., Level III Vibration Analyst. Certified by Technical Associates of Charlotte (USA).

Register N° 121763 (The American Society for Non-Destructive Testing) En la actualidad ostenta 10 métodos Nivel III (AET, ET, IRT, LT, ML, MT, PT, RT, UT, VT).

INFORMES E INSCRIPCIONES

Cel.: 320 838 0210 / 320 838 0206 /
313 552 4237

colombia@ademinsa.com.co

comercial@ademinsa.com.co

fsotelo@ademinsa.com