



ADEMINSA
Colombia S.A



RADIOGRAFIA INDUSTRIAL NIVEL I-II

ADEMINSA COLOMBIA S.A.S. Los invita a participar al curso de **RADIOGRAFIA INDUSTRIAL NIVEL I-II.** Con Certificación, según Practica Recomendada SNT-TC-1A.

OBJETIVO:

Brindar las herramientas para que el inspector de radiografía logre aumentar la confiabilidad de los ensayos, minimice la subjetividad, haga un uso más eficiente y seguro de la técnica y evite las re-inspecciones, con lo cual podrá economizar tiempo y dinero.

DIRIGIDO A:

Profesionales y técnicos de las áreas de inspección, ingeniería, fabricación, proyectos, control de calidad, etc., que tengan bajo su responsabilidad, la construcción y control de uniones soldadas, la evaluación de componentes fundidos y otros materiales de ser evaluados con la asistencia del método de radiografía industrial (RT).

TEMARIO:

1. Introducción a los ensayos no destructivos en general.
 - 1.1. Estándares para la calificación del personal que realiza ensayos no destructivos.
2. Conceptos aplicables a los ensayos no destructivos.
 - 2.1. Revisión de los principios básicos de radiografía industrial
 - 2.2. Protección radiológica
3. Gammagrafía
4. Rayos X
5. Películas radiográficas
6. Técnicas de ensayo

7. Procesos de manufacturación y resultados de inspección
8. Aplicación y ejercicios
9. Interpretación de códigos y estándares

REQUISITOS:

PARA NIVEL I: Experiencia mínima de 210 horas en la técnica.

PARA NIVEL II: Experiencia mínima de 630 horas 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