

INSPECCIÓN VISUAL NIVEL I-II

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

OBJETIVO:

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

DIRIGIDO A:

El curso está 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, etc.

TEMARIO:

1. Entrenamiento, calificación y certificación
2. Indicaciones, discontinuidades y defectos.
3. Discontinuidades, inherentes, de proceso y en servicio
4. Limpieza
5. Visión humana
6. Mediciones
7. Magnificadores, baroscopios y fibroscopios
8. Propiedades de los metales
9. Producción de los metales
10. Corrosión
11. Soldaduras

12. Aplicaciones y diagnóstico con fibroscopios / videoscopios

REQUISITOS:

PARA NIVEL I: Es necesario tener mínimo 70 horas de experiencia en el área y aprobar el examen para la certificación.

PARA NIVEL II: Es necesario tener mínimo 140 horas de experiencia en el área y aprobar el examen para la certificación.

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