

Análisis Vibracional

Para más información, comunicarse a:
Lima: Estrella López // 966 251 814

Durante el módulo se estudiarán los diferentes aspectos para la utilización de la técnica del análisis vibracional ¿necesario para tomar decisiones respecto a la maquinaria¿ en la implementación del mantenimiento predictivo.

OBJETIVOS

- Identificar las fallas de la maquinaria rotativo a través del análisis de las señales de vibración.
- Aplicar medidas de vibración en y fuera de ruta para un análisis de fallas de maquinaria rotativa.
- Ejecutar un informe técnico del análisis vibracional de maquinaria rotativa.

Duración: 36 horas

TEMARIO

SEMANA 1	TIPO
- Fundamentos de análisis de vibraciones.	Teoría
SEMANA 2	TIPO
- Adquisición de la data.	Teoría
SEMANA 3	TIPO
- Procesamiento de la señal. Aplicación y Representación.	Teoría
SEMANA 4	TIPO
- Normas y estándares de vibración.	Teoría
SEMANA 5	TIPO
- Diagnóstico de Maquinaria Industrial por análisis vibracional.	Teoría
SEMANA 6	TIPO
- El informe de análisis vibracional	Teoría