

Mantenimiento a
turbomaquinaria

Mantenimiento de turbomaquinaria



DISCIPLINA: Mantenimiento y confiabilidad	ESPECIALIDAD: Mantenimiento a turbomaquinaria	COMPETENCIA: Mantenimiento de turbomaquinaria
TIPO DE ACTIVIDAD: Curso	DURACIÓN: 16 horas	NIVEL: Básico
ACTO: Mantenimiento de turbomaquinaria		
OBJETIVO: En este curso el participante conocerá y entenderá el comportamiento dinámico de la turbomaquinaria, midiéndolo y evaluándolo con análisis de vibraciones y órbitas.		
A QUIEN VA DIRIGIDO: Ingenieros y técnicos de plantas que operan y/o mantienen motores de gas.		
<p>CONTENIDO: Ejes rígidos y flexibles. Cojinetes antifricción y sensores de proximidad. Frecuencias naturales y velocidades críticas de turbomaquinaria. Dinámica de turbinas. Medición y análisis de vibraciones en turbomaquinaria. Análisis de órbitas. Principios de balanceo de rotores de turbomáquinas.</p>		