



TÉCNICAS DE BALANCEO DINÁMICO DE ROTORES

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Este curso proporciona una comprensión profunda sobre el balanceo dinámico de rotores en el sector industrial, cubriendo desde conceptos básicos hasta técnicas avanzadas sin omitir la aplicación práctica y el uso de analizadores de vibraciones.



Objetivos específicos

- Comprender los principios del balanceo dinámico de rotores.
- Aprender a utilizar analizadores de vibraciones.
- Aplicar técnicas de mantenimiento y optimización de rotores.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Modulo 1: Introducción Al Balanceo Dinámico

Conceptos básicos del balanceo dinámico.
Importancia en el sector industrial.
Aplicaciones prácticas.
Requisitos previos.

Objetivos del módulo.

Modulo 2: Fundamentos Del Balanceo

Conceptos físicos relacionados.
Tipos de desequilibrios.
Métodos de detección.
Herramientas y equipos.
Normativas y estándares.

Modulo 3: Técnicas De Medición

Instrumentos de medición.
Procedimientos de calibración.
Análisis de datos.
Interpretación de resultados.
Errores comunes.

Modulo 4: Analizadores De Vibraciones

Tipos de analizadores.
Configuración y uso.
Interpretación de lecturas.
Mantenimiento preventivo.

Ejemplos prácticos.

Modulo 5: Métodos De Balanceo

Balanceo en un solo plano.
Balanceo en dos planos.
Métodos de corrección.
Balanceo dinámico vs estático.
Casos de estudio.

Modulo 6: Mantenimiento Y Optimización

Programas de mantenimiento.
Optimización de procesos.
Análisis de fallas.
Documentación y reportes.
Mejora continua.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl