

# 2024

## ANÁLISIS DE VIBRACIONES | CAT II

Entrenamiento y Certificación Acreditada según ISO/IEC 17024 e ISO 18436

# CAT II



LIVE & ONLINE



E-Mail  
clopez@cmsonline.cl



Formulario de contacto online  
<http://www.cmsonline.cl/contacto/>



Teléfono:  
+56 55 2716677



Cursos ISO  
[mobiusinstitute.com/virtual-courses](http://mobiusinstitute.com/virtual-courses)

### DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

Analista de vibración intermedia | ISO 18436 Categoría II

El curso abarca cuatro días con medio día adicional para la revisión y el examen. Está destinado a personas que han dominado los conceptos básicos pero que deben ser capaces de tomar buenos datos (y decidir cómo debe configurarse el colector de datos), analizar un rango de condiciones de falla y comprender el balanceo y la alineación. Le enseñamos a medir máquinas correctamente, cómo diagnosticar fallas con precisión, realizar pruebas de diagnóstico adicionales para verificación, cómo establecer límites de alarma de vibración y cómo corregir ciertos tipos de fallas. Aprenderá qué significa la configuración del analizador, por qué las firmas de vibración cambian de la manera en que lo hacen, cómo usar el análisis de fase de onda de tiempo y el análisis de fase para verificar la condición de falla.

[MÁS INFORMACIÓN CAT II] [ENLACE DEL CURSO EN MOBIUS]

### INSTRUCTOR:

GERMAN ARAYA VALENZUELA

Instructor Asociado & Certificado en Análisis de Vibración Categoría III con Mobius Institute.  
Ingeniero Civil Mecánico graduado de la Universidad de La Serena.

Australia – Europa – India – México – Medio Oriente – Estados Unidos y 120 centros de entrenamiento autorizados en más de 60 países

[www.mobiusinstitute.com](http://www.mobiusinstitute.com)



# 2024 / Noviembre

LUGAR:  
En Vivo | Online

FECHAS:  
11/NOV/2024 al 15/NOV/2024

- Acceso al Mobius Learning Zone para preparación previa.
- Librería de gráficos y cientos de simuladores y animaciones.
- Acreditación con reconocimiento internacional.
- Metodología de entrenamiento Crystal Clear, con innovadoras animaciones 3D y simulaciones para simplificar la comprensión y entendimiento de temas de alta complejidad.