



**BAL**

# BALANCEO DINÁMICO, ISO1940.

Seminario



**Cursos públicos y privados.**

## **OBJETIVO**

Formación integral complementaria entre Práctica en campo y teoría necesaria para cimentar el conocimiento para el adiestramiento de técnicos especialistas, con la finalidad de que sean capaces de detectar y corregir problemas relacionados con desequilibrio y/o desbalance de masas en rotore.

## **ALINEAMIENTO ENTRE EJES**

Técnica especializada que tiene como finalidad el decremento del efecto vibratorio en la maquinaria, en complemento de la detección e identificación del tipo de desequilibrio existente y su correcta clasificación según la normativa ISO18436-2 e ISO1940.

### **La Compra del Curso Público Incluye:**

- 2 días de seminario de 8 hrs diarias.
- 
- 
- 
-

# TEMARIO DEL SEMINARIO - BAL, ISO1940.

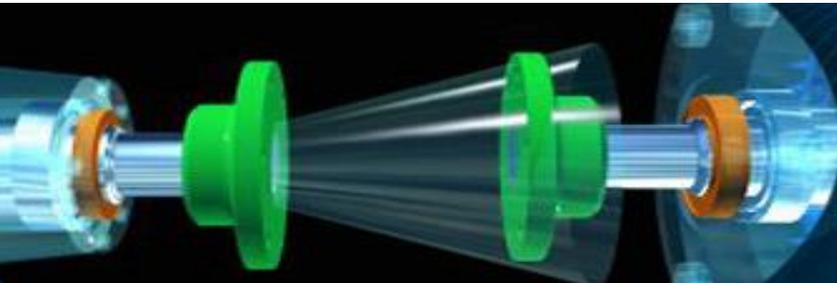


*Instructor:*

*Ing. Jerardo Martínez Vázquez  
Director General de ConfiabilidadMx.  
Analista Level IV ISO18436-2 y ASNT-1A.  
Authorized Training Centre of Mobius Institute.*



- 1.- IMPORTANCIA DEL BALANCEO Y SU CORRECTA APLICACIÓN.**
- 2.- TIPOS DE DESBALANCE.**
- 3.- FALSO DESBALANCE.**
- 4.- CAUSAS DE DESBALANCE.**
- 5.- RECOMENDACIÓN PARA BALANCEO EN CAMPO.**
- 6.- TOLERANCIAS RECOMENDADAS PARA EL BALANCEO.**
- 7.- BALANCEO EN UNO O DOS PLANOS.**
- 8.- ROTORES RÍGIDOS – FLEXIBLES.**
- 9.- BALANCEO EN UN PLANO.**
  - 9.1. Método Vectorial (gráfico).
  - 9.2. Método Coeficiente de Influencia (Matemático).
- 10.- DIAGRAMAS DE RESPUESTA**
  - 10.1. Sensibilidad.
  - 10.2. Desfasamiento.



Visita nuestra página:  
[www.grupo-techgnosis.com](http://www.grupo-techgnosis.com)

José Páramo  
[joseparamo@techgnosis5.com](mailto:joseparamo@techgnosis5.com)  
[joseparamo@asset-tm.com](mailto:joseparamo@asset-tm.com)  
[jose\\_paramo@hotmail.com](mailto:jose_paramo@hotmail.com)  
Ofic: +52 462-6352427  
Móvil y Whatsapp: +52 462-1398684  
Lada sin costo: 01 800-8224159

**Techgnosis**<sup>®</sup>