

## **BALANCEO DINAMICO**

**ADEMINSA COLOMBIA S.A.S.** Los invita a participar al curso de **BALANCEO DINAMICO** con certificado de participación.

### **OBJETIVO:**

Conocer las causas que ocasionan el desbalance de la maquinaria y sus efectos, conocer y aplicar los métodos de balanceo dinámico e identificar el desbalanceo por medio del análisis de vibraciones y la medición de fase; comprender los apoyos rígidos y flexibles, entender el balanceo modal e identificar los planos de balanceo y aplicar los conocimientos teóricos en los simuladores.

### **DIRIGIDO A:**

Técnicos mecánicos, supervisores mecánicos, especialistas que deseen adquirir conocimientos de los aspectos del desbalance de máquinas, su diagnóstico y aplicar las técnicas de corrección.”

### **TEMARIO:**

1. Definición de Desbalance
2. Tipos de Desbalance
3. Como asegurar que el problema dominante es Desbalance
4. Causas de Desbalance
5. Técnicas de Balance Dinámico de Campo
6. Rotores Rígido Vs. Flexible
7. Velocidad de Balanceo recomendada y número de planos
8. Balanceando Maquinas – Rodamientos suave Vs. duro
9. Vibración recomendada y tolerancias de Balanceo
10. Apéndice

### **INFORMES E INSCRIPCIONES**

Cel.: 320 838 0210 / 320 838 0206 /  
313 552 4237

[colombia@ademinisa.com.co](mailto:colombia@ademinisa.com.co)

[comercial@ademinisa.com.co](mailto:comercial@ademinisa.com.co)

[fsotelo@ademinisa.com](mailto:fsotelo@ademinisa.com)