



## **GP029**

### **Tribología y Mantenimiento Proactivo**

#### **TEMARIO**

Generalidades de Tribología, fundamentos de Lubricación, la Fricción y el Desgaste. Lubricación Hidrodinámica, Lubricación Mixta, Lubricación Marginal, Curva de Stribeck.

Tribología de equipos y Maquinaria, hacia una máxima disponibilidad de activos, Lubricación de Motores de combustión interna, cajas reductoras y engranajes de velocidad, transmisiones de velocidad, sistemas Hidráulicos, Compresores de Aire y Turbinas, grasas y factores de fricción, etc.

- La vital importancia de una correcta interpretación del Análisis de Aceite.
- Lubricación de Motores estacionarios a Gas Natural, Oil & Gas
- La Fricción, fundamentos, etc.
- El desgaste, estudio de la Cavitación, corrosión, desgaste abrasivo, adhesivo, abrasivo, corrosivo y por fatiga.

#### **DURACIÓN**

**4 Días (24 Horas)**