

## Alineamiento de Maquinaria Industrial

<b>Modalidad:</b>	Presencial	<b>Tipo:</b>	Curso Corto
<b>Duración:</b>	36.0 (horas académicas de 50 minutos)		

### Acerca de este Curso

El adecuado alineamiento de equipos rotativos en plantas industriales es primordial para reducir drásticamente los costos de mantenimiento y al mismo tiempo incrementar la vida efectiva de la maquinaria. El curso abarca actividades reales de alineamiento en maquinaria de planta utilizando reloj comparador, alineadores Láser y software de soporte para alineamiento.

### Temario

<b>Nro.</b>	<b>Tema</b>
1	Importancia del alineamiento de ejes.
2	Acoplamientos. Tipos. Acondicionamiento e instalación.
3	Definición de desalineamiento. Controles previos
4	Controles preliminares para el alineamiento.
5	Técnicas y métodos de alineamiento de ejes. Instrumentos y equipos de medición.
6	Alineamiento de poleas y ruedas para cadenas
7	Compensación de la expansión térmica en el alineamiento.