

TEMARIO DE CURSO

● MECANICA BÁSICA INDUSTRIAL



- **CÓDIGO SENCE: 1237951357**

- **CÓDIGO INTERNO: MI-003**

OBJETIVO(S) DEL CURSO:

Al finalizar el curso, los participantes obtendrán conocimientos sobre conceptos básicos de los elementos mecánicos y su identificación en los equipos que se están operando.

I MÓDULO “INTRODUCCIÓN”

1. Definición de mecánica, función y nociones generales.

II MÓDULO “SISTEMAS DE ENERGÍA”

1. Energía mecánica, eléctrica, neumática, hidráulica.

III MÓDULO “COMPONENTES MECÁNICOS”

1. Mecanismos
2. Descansos.
3. Rodamientos.
4. Válvulas manuales, eléctricas y mecánicas.
5. Piping.
6. Acoplamientos.
7. Transmisiones.

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

Para potenciar la eficacia del aprendizaje, la metodología contempla un gran énfasis en la experiencia e iniciativa de los participantes al aplicar los contenidos a situaciones convergentes y reales de su trabajo, esto será apoyado por ejercicios prácticos individuales y grupales.

DURACIÓN

- 20 Horas Cronológicas

