

PROGRAMA DE CONOCIMIENTOS

CARGO: OFICIAL MANTENIMIENTO REFINERIA B (Perfil Precisión)

**GERENCIA MANTENIMIENTO E INGENIERIA
MANTENIMIENTO REFINERIA
(TALLER MECANICA INDUSTRIAL)**

Fundamentos

- Fundamentos físicos: cinéticos, dinámicos, termodinámicos, de materiales.
- Unidades de medida.
- Metrología e interpretación de planos.

Gestión del mantenimiento industrial

- Mantenimiento predictivo, correctivo, predictivo.
- Lubricación y lubricantes.

Válvulas en general

- Válvulas esclusa, válvulas globo, válvulas grifo (tronco-cónicos), válvulas esféricas.
- Fundamentos, componentes, materiales.
- Procedimientos de mantenimiento correctivo.

Válvulas de seguridad-alivio

- Componentes, materiales.
- Procedimientos de mantenimiento correctivo.
- Ensayo en banco de pruebas.

Sopladores

- Fundamentos, componentes.
- Procedimientos de mantenimiento correctivo.