

CURSO ONLINE:

MÓDULO DE MANTENIMIENTO SAP



**INGENIERÍA
Y MANTENIMIENTO**

OBJETIVOS DEL CURSO

- Identificar y utilizar adecuadamente el Mantenimiento de Equipos e Instalaciones.
- Ejecutar tareas de mantenimiento.
- Gestionar adecuadamente el Mantenimiento Correctivo.
- Planificar correctamente el Mantenimiento Preventivo.
- Optimizar la confiabilidad del funcionamiento de los equipos e instalaciones.
- Optimizar y controlar los procesos de atención de fallas.

PÚBLICO OBJETIVO

Personal de Mantenimiento de Planta: Jefes, Planificadores y Técnicos de Taller, Ingenieros en Mantenimiento, Supervisores, Consultor de aplicaciones SAP, Empresas que necesiten mejorar su conocimiento de SAP PM, Cualquier usuario de SAP que desee conocer en detalle los procesos y las soluciones del módulo de mantenimiento de SAP.

Aplica tanto a empresas de producción como de servicios.

CARGA HORARIA

Cinco (5) sesiones de tres (3) horas cada una (15 horas en total).

METODOLOGÍA

- Exposición dialogada del instructor con presentaciones PowerPoint.
- Ejemplos y Análisis de casos reales con SAP.
- Debate entre los participantes.
- Respuestas a consultas.

IMPORTANTE: si el participante no cuenta con SAP en su PC, podemos gestionar un usuario temporal para la duración del curso (con un leve costo).

OPCIONAL: en el caso de solicitar este curso in company se pueden agregar 15 horas adicionales de ejercitación.

CURSO ONLINE:

MÓDULO DE MANTENIMIENTO SAP



**INGENIERÍA
Y MANTENIMIENTO**

CONTENIDO

Módulo I: Introducción

- Mantenimiento de Planta a lo largo del tiempo en SAP
- SAP S/4HANA
- SAP S/4HANA: Interfaces (SAP GUI – SAP Fiori)
- Navegación
- Llamada de funciones
- Organización de Mantenimiento
- Niveles de organización en Mantenimiento

Módulo II: Objetos Técnicos

- Ubicaciones Técnicas
- Ejercicio Ubicaciones Técnicas
- Equipos
- Ejercicio Equipos
- Lista de Materiales (BOMs: Bill of Materials)
- Ejercicio BOMs

Módulo III: Mantenimiento Correctivo

- Avisos (Avisos de necesidades de mantenimiento)
- Ejercicio Avisos
- Aplicación Transacción IW28-IW29: cálculo de ineficiencias, análisis de causa raíz de fallos.
- Órdenes de Trabajo
- Ejercicio Órdenes de Trabajo
- Ejercicio Órdenes de Trabajo (2)
- Ejercicio Órdenes de Trabajo (3)

Módulo IV: Mantenimiento Preventivo

- Hoja de Ruta
- Ejercicio Hojas de Ruta
- Apéndice: Crear Documento
- Ejercicio Hojas de Ruta (2)

CURSO ONLINE:

MÓDULO DE MANTENIMIENTO SAP



**INGENIERÍA
Y MANTENIMIENTO**

- Ejercicio Hojas de Ruta (3): Crear Hoja de Ruta de Equipo
- Planificación de mantenimiento
- Plan de ciclo individual
- Plan de estrategia
- Programación del plan de mantenimiento
- Plan de estrategia: Basado en el rendimiento
- Ejercicio Plan de estrategia dependiente del tiempo: Plan de ciclo individual
- Ejercicio Plan de estrategia dependiente del tiempo: Plan de estrategia (1)
- Ejercicio Plan de estrategia dependiente del tiempo: Plan de estrategia (2)
- Ejercicio Plan de estrategia: Basado en el rendimiento
- Anexo - Creación Jobs, Creación de Variante en transacción IP30

INSTRUCTOR

Gabriel Alfredo Regali

Consultor Funcional SAP PM Certificado

Más de 16 años de experiencia laboral, desarrollados principalmente en el área de mantenimiento industrial: Optimización de planes de mantenimiento y análisis de confiabilidad mediante RCM, Resolución de problemas electro-instrumentales, Gestión y Planificación de Mantenimiento.

- Certificado como Consultor Funcional SAP PM ERP 6.0 EHP7 (Módulo de Mantenimiento de SAP):
https://www.credly.com/badges/ef53ab8d-8452-4b09-8f51-f7da6ae8bbff?source=linked_in_profile
- Certificación Profesional en Python (2022 - ITBA Escuela de Innovación):
<https://certtun.vottun.com/badgedetail?id=72dc3foc-63c3-48f5-9f62-80d6539cf33c>

Conocimientos de SAP ABAP y SAP UI5.