



PROGRAMACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL MANTENIMIENTO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar competencias para planificar, programar y controlar eficazmente las actividades de mantenimiento, optimizando recursos, tiempos y costos, y asegurando la confiabilidad y disponibilidad de los activos.



Objetivos específicos

- Comprender los principios y tipos de mantenimiento aplicados a la planificación y programación.
- Aplicar metodologías y herramientas para elaborar planes y programas de mantenimiento.
- Analizar indicadores de gestión para mejorar la eficiencia del mantenimiento.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1:

Fundamentos de la Gestión del

Mantenimiento

Duración: 3 horas

Contenidos:

Concepto y objetivos del mantenimiento

Tipos de mantenimiento: correctivo, preventivo, predictivo y proactivo

Rol de la planificación y programación en la gestión del mantenimiento

Relación mantenimiento-producción-costos

Actividad práctica: Análisis de un caso real de fallas y definición del tipo de mantenimiento más adecuado.

Módulo 2:

Planificación del Mantenimiento

Duración: 4 horas

Contenidos:

Inventario y jerarquización de activos

Análisis de criticidad de equipos

Elaboración de planes de mantenimiento

Definición de tareas, frecuencias, recursos y repuestos

Documentación técnica y órdenes de trabajo

Actividad práctica: Diseño de un plan de mantenimiento preventivo para un equipo o sistema.

Módulo 3:

Programación del Mantenimiento

Duración: 4 horas

Contenidos:

Diferencia entre planificación y programación

Programación semanal y mensual

Asignación de recursos humanos, materiales y tiempos

Coordinación con operaciones

Uso de cronogramas y herramientas de programación

Actividad práctica: Elaboración de un programa semanal de mantenimiento considerando restricciones reales.

Módulo 4:

Control, Seguimiento e Indicadores de Mantenimiento

Duración: 3 horas

Contenidos:

Control de órdenes de trabajo

Indicadores clave (KPIs): MTBF, MTTR, disponibilidad, cumplimiento del plan

Análisis de desviaciones y mejora continua

Introducción a software y sistemas CMMS

Actividad práctica: Cálculo e interpretación de indicadores de mantenimiento a partir de datos entregados.

Módulo 5:

Integración y Mejora Continua

Duración: 2 horas

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl