



INDICADORES DE PLANIFICACIÓN Y **GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado.





Objetivo general

Comprender los conceptos fundamentales y calcular los principales indicadores de planificación y gestión del mantenimiento, para apoyar la toma de decisiones, mejorar la confiabilidad de los activos y optimizar recursos.



Objetivos específicos

- Identificar los indicadores clave (KPIs) utilizados en la planificación y control del mantenimiento.
- Calcular e interpretar indicadores de desempeño de mantenimiento.
- Utilizar los indicadores para evaluar la eficiencia del mantenimiento y proponer mejoras.



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:

Introducción a la Planificación del Mantenimiento (2 horas)

Contenidos:

Rol del mantenimiento en la gestión de activos.

Mantenimiento correctivo, preventivo y predictivo.

Importancia de la planificación y programación.

Relación entre planificación, costos y confiabilidad.

Actividad Práctica: Análisis de un caso simple de fallas recurrentes y discusión sobre impactos en operación.

Módulo 2:

Indicadores Clave de Mantenimiento (KPIs) (4 horas)

Contenidos:

¿Qué es un indicador de mantenimiento?

KPIs técnicos vs KPIs de gestión.

Indicadores más utilizados:

MTBF (Tiempo Medio Entre Fallas)

MTTR (Tiempo Medio de Reparación)

Disponibilidad

Confiabilidad

Backlog de mantenimiento

Indicadores reactivos vs proactivos.

Actividad Práctica: Cálculo de MTBF, MTTR y disponibilidad a partir de datos entregados.

Módulo 3:

Indicadores de Planificación y Programación (4 horas)

Contenidos:

Cumplimiento del plan de mantenimiento (% PMP).

Cumplimiento de la programación semanal.

Índice de mantenimiento planificado vs no planificado.

Horas planificadas vs horas ejecutadas.

Utilización de mano de obra.

Actividad Práctica: Análisis de una orden de trabajo y cálculo de indicadores de cumplimiento.

Módulo 4:

Indicadores de Costos y Eficiencia del Mantenimiento (3 horas)

Contenidos:

Costos de mantenimiento (directos e indirectos).

Costo de mantenimiento / valor de reemplazo del activo.

Costo por tipo de mantenimiento.

Indicadores de eficiencia operativa.

Relación entre costos y confiabilidad.

Actividad Práctica: Ejercicio de cálculo y análisis de indicadores de costos de mantenimiento.

Módulo 5:

Interpretación de Indicadores y Toma de Decisiones (3 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