



MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD Y EFICIENCIA EN LA CONSTRUCCIÓN

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar competencias para identificar oportunidades de mejora y aplicar herramientas de gestión que permitan aumentar la productividad, eficiencia y calidad de los procesos constructivos, optimizando recursos, tiempos y costos.



Objetivos específicos

- Identificar los principales factores que afectan la productividad en obras de construcción y establecer oportunidades de mejora.
- Aplicar herramientas de planificación, control y gestión de recursos para optimizar tiempos, costos y procesos constructivos.
- Implementar estrategias de mejora continua, coordinación y control de actividades para reducir pérdidas y aumentar el desempeño de los equipos de trabajo.



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 Productividad en la Construcción

Contenidos:

Conceptos de productividad, eficiencia y rendimiento en proyectos de construcción.
Factores que afectan la productividad en una obra.

Identificación de pérdidas, tiempos improductivos y restricciones.

Indicadores básicos de productividad y desempeño.

Actividad Práctica: Identificación de factores que afectan la productividad en una obra y análisis de oportunidades de mejora.

Módulo 2

Planificación y Organización de Obras

Contenidos:

Principios de planificación de proyectos de construcción.

Programación y secuenciación de actividades.

Distribución eficiente de recursos, equipos y mano de obra.

Coordinación entre especialidades y equipos de trabajo.

Actividad Práctica: Elaboración de una planificación básica de actividades para una obra, identificando recursos y restricciones.

Módulo 3

Gestión Eficiente de Recursos

Contenidos:

Administración y optimización de mano de obra.

Gestión de materiales y reducción de desperdicios.

Uso eficiente de maquinaria, equipos y herramientas.

Control de disponibilidad y utilización de recursos.

Actividad Práctica: Análisis de un proceso constructivo para detectar desperdicios y proponer medidas de optimización de recursos.

Módulo 4

Control de Tiempos, Costos y Rendimientos

Contenidos:

Control de avance físico de las obras.

Medición de rendimientos de trabajadores y equipos.

Identificación y control de desviaciones de tiempo y costos.

Indicadores de gestión aplicados a la construcción.

Actividad Práctica: Cálculo de rendimientos y análisis de desviaciones en una actividad constructiva.

Módulo 5

Herramientas de Mejora Continua en la Construcción

Contenidos:

Principios de mejora continua aplicados a proyectos de construcción.

Identificación y análisis de causas de problemas.

Herramientas para la resolución de problemas y reducción de pérdidas.

Metodologías Lean Construction y gestión de restricciones.

Actividad Práctica: Aplicación de una herramienta de mejora continua para resolver un problema real o simulado de productividad.

Módulo 6

Implementación de Estrategias para Aumentar la Productividad

Contenidos:

Diseño de planes de acción para mejorar la productividad.

Gestión y seguimiento de compromisos de los equipos.

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