

# IPPCHILE

INSTITUTO DE PERFECCIONAMIENTO PROFESIONAL DE CHILE

www.ippchile.cl



# PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

La planificación y programación de proyectos de construcción son fundamentales para garantizar la eficacia en la ejecución de obras, optimizando recursos, plazos y costos. Este programa busca dotar a los participantes de las herramientas necesarias para gestionar proyectos de construcción de manera eficiente, permitiendo una adecuada toma de decisiones y el cumplimiento de estándares de calidad.

## Objetivo general

Planificar y programar proyectos de construcción de manera efectiva, aplicando herramientas y técnicas de gestión de proyectos.

## Metodología

El curso se desarrollará mediante una metodología activa y participativa, combinando exposiciones teóricas, estudios de caso y ejercicios prácticos.

## Evaluación

Evaluación sumativa por módulo
Evaluación final

# CONTENIDOS

**MÓDULO 1:**
**Introducción a la Planificación de Proyectos de Construcción**

1. Conceptos básicos de planificación.
2. Importancia de la planificación en proyectos de construcción.
3. Principales etapas del proceso de planificación.

*04 horas cronológicas*

**MÓDULO 2:**
**Técnicas de Programación de Proyectos**

1. Métodos de programación
2. Análisis de la red de actividades
3. .Asignación de recursos y tiempo.

*06 horas cronológicas*

**MÓDULO 3:**
**Gestión de Recursos en Proyectos de Construcción**

1. Identificación y planificación de recursos.
2. Técnicas de optimización de recursos.
3. Costeo y presupuesto del proyecto.

*06 horas cronológicas*

# CONTENIDOS

**MÓDULO 4:**
**Control y Seguimiento de Proyectos**

1. Herramientas de control (gráficos de Gantt, KPI).
2. Monitoreo de avances y ajustes en la planificación.
3. Informes de estado del proyecto.

*04 horas cronológicas*

**MÓDULO 5:**
**Estudio de Casos y Prácticas**

1. Análisis de casos reales de proyectos de construcción.
2. Ejercicios prácticos de planificación y programación.
3. Discusión de lecciones aprendidas y mejores prácticas.

*04 horas cronológicas*

# ¿POR QUÉ APRENDER CON NOSOTROS?

- ✓ En IPPCHILE te acompañamos en cada etapa del proceso a través de un equipo de apoyo constante.
- ✓ Contamos con una AULA VIRTUAL diseñada para que alcances tus objetivos de manera efectiva.
- ✓ Creamos oportunidades para que te especialices y desarrolles tus conocimientos en áreas que aporten valor a tu desarrollo profesional.
- ✓ Preparamos nuestros contenidos para que puedas estudiar desde cualquier lugar y en el horario que elijas.
- ✓ Certificamos y respaldamos tu compromiso de adquirir nuevas competencias y conocimientos.



# IPPCHILE

INSTITUTO DE PERFECCIONAMIENTO PROFESIONAL DE CHILE

www.ippchile.cl