

INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS ITO



24 horas



PRESENCIAL



ONLINE

Los inspectores de obras se aseguran de que las construcciones cumplan con las normas vigentes y los requisitos de planificación local. El trabajo consiste en controlar los planes de construcción y visitar las obras para asegurarse del cumplimiento de las normas de construcción.

CONTENIDOS

MÓDULO I

INTRODUCCIÓN

- Explicar los objetivos y alcances del Curso.
- Definir el Servicio de ITO, como parte del proceso de la gestión de proyectos y obras de construcción.
- Conocer las definiciones, roles y responsabilidades de los diversos Agentes que intervienen en los contratos.
- Conocer los requerimientos del trabajo multidisciplinario y colaborativo que requiere un proyecto de construcción y el rol que le corresponde a la ITO en ese contexto.

MÓDULO II

MARCO LEGAL

- Entregar conceptos contenidos en la legislación chilena, que regulan los contratos de construcción
- Conocer y aplicar las condicionantes legales en la constitución de empresas de servicios.
- Conocer los contenidos del proyecto de Ley que se tramita en el Congreso.

MÓDULO III

GESTIÓN DE LA ITO

- Entregar conocimientos acerca de la Inspección Técnica de Obras.
- Definir las funciones y atribuciones de la ITO en los contratos de construcción.
- Conocer los procedimientos aplicables en un sistema de gestión de calidad en el Servicio de ITO.

OBJETIVO GENERAL

Entregar conceptos, criterios, metodologías y procedimientos a emplear en la supervisión e inspección técnica de proyectos y obras de construcción, con énfasis en la calidad y la productividad de las obras, resaltando los principios éticos que deben primar en el quehacer profesional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer los conceptos legales, administrativos y técnicos relacionados con la gestión de la inspección técnica de obras en proyectos y obras de construcción.
- Desarrollar procedimientos, listas de chequeo, protocolos y metodologías para aplicar en la inspección técnica de obra.
- Aplicar procesos de supervisión y control de calidad en proyectos de construcción, utilizando criterios, herramientas, metodologías y procedimientos adecuados a la inspección técnica de obras.

METODOLOGÍA

Exposiciones con apoyo de material audiovisual: orientadas al dominio de las conceptualizaciones y contenidos.

Desarrollo de actividades y talleres: en modalidad individual o colaborativa, destinados a la aplicación de conceptualizaciones y contenidos.

Revisión y análisis de documentos: estrategia destinada a favorecer una profundización de los contenidos relacionados.

Elaboración de Productos: nuestros cursos se orientan al desarrollo de distintos tipos de productos.