UBB CAPACITA

CURSO | MODALIDAD E-LEARNING

INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS (ITO) PARA LA CONSTRUCCIÓN

CNA Comisión Nacional de Acreditación Chile

5 años Acreditada HASTA ENERO 2030

NIVEL AVANZADO

EN TODAS LAS DIMENSIONES

Docencia y resultados del proceso de formación / Gestión estratégica y recursos institucionales / Aseguramiento interno de la calidad / Vinculación con el medio / Investigación, creación y/o innovación

DIRECCIÓN DE FORMACIÓN CONTINUA | VRA

INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS (ITO) PARA LA CONSTRUCCIÓN

UBB CAPACITA

FUNDAMENTACIÓN TÉCNICA EN BASE A PÚBLICO OBJETIVO

Aplicar procedimientos de inspección técnica de obras, considerando las principales responsabilidades y funciones del inspector técnico de obras como pieza clave en la relación Mandante-ITO-Constructora, considerando de la misma manera manejo de conflictos, avance de obra y estados de pagos. Supervisando el fiel cumplimiento de un Contrato y verificando el correcto desarrollo de las obras de construcción, aportando conocimientos y experiencias. Adquiriendo herramientas para la supervisión técnico – administrativo de una obra.

OBJETIVO GENERAL

Identificar, implementar y aplicar técnicas y procedimientos relativos a la inspección técnica de obras de construcción

ÁREA

Ciencias, Ingeniería, Arquitectura, Construcción, Técnicos en Construcción

REQUISITOS DE INGRESO

Poseer una base de conocimiento de las ciencias de la construcción

UBB CAPACITA

CONTENIDOS

UNIDAD 1; Aplicar técnicas y procedimientos relativos a la inspección técnica de obras de construcción

- Definiciones y conceptos relativos a la inspección técnica de obras.
- Etapas y procesos en el desarrollo de un proyecto.
- Metodologías y Organización de las ITO para distintos Tipos de Obras.
- Planificación de la Inspección Técnica.

UNIDAD 2; Identificar conceptos relativos a calidad con enfoque en la inspección de obras

- Definición de Calidad
- Enfoque de procesos en el aseguramiento de calidad
- Análisis de causas y mejora continua
- Criterios de incorporación y salida de partidas de un Plan de aseguramiento de Calidad

UNIDAD 3; Implementar técnicas de facilitador de conflictos y responsabilidades

- La ITO como facilitador y conductor en el desarrollo de una obra
- Responsabilidades y deberes de la ITO en una obra
- Marco Jurídico (OGUC, LGUC, Normativa Vigente)

UNIDAD 4; Aplicar las distintas normativas de la ITO

- Marco Jurídico (OGUC, LGUC, Normativa Vigente)

Total Horas Curso 30 horas cronológicas
Sincrónicas | 30 Horas

CONTENIDOS

UNIDAD 5; Aplicar los sistemas de ITO aplicando los sistemas documentales bajo un sistema de aseguramiento de la calidad

- Sistemas de Inspección Técnica
- Aplicación de sistemas documentales
- La ITO bajo un esquema de aseguramiento de calidad

UNIDAD 6; Utilizar el MITO en el proceso de Inspección Técnica de Obras

- Manual de Inspección Técnica de Obras del MINVU
- Planificación de la Calidad
- Inspección selectiva

Total Horas Curso 30 horas cronológicas
Sincrónicas | 30 Horas

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

Aspectos prácticos

A través de clases virtuales sincrónicas, presentará contenidos con apoyo de material audiovisual, para luego pasar a la parte práctica, la cual se basa en actividades demostrativas y su posterior ejecución por parte de los participantes en su equipo computacional individual que debe ser equipado con conexiones de red de internet. Las actividades estarán guiadas en todo momento por el facilitador.

DIRIGIDO A:

Ciencias, Ingenieros Civiles, Arquitectos, Constructores, Técnico universitarios en Construcción, Profesionales de Constructoras e Inmobiliarias.

.

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Se evalúa el dominio de los conceptos y herramientas vistas en el curso y su aplicación a la resolución de problemas prácticos de los inspectores de obras. rubrica de habilidades alcanzadas en etapa practica del curso.

TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN

Se evaluará mediante una prueba individual final y un trabajo práctico que será realizado en grupos de personas a lo largo del curso.

NORMAS DE EVALUACIÓN

La escala de evaluación es de 1.0 a 7.0, considerándose una nota 4.0 como mínimo de aprobación.

UBB CAPACITA

CARACTERISTICAS DEL CURSO

Modalidad: E-learning
Horas: 30 horas cronológicas
Cupos. 20

VALOR $150.000.-
(Se puede cancelar vía WebPay 3 cuotas precio contado)

Norma de evaluación: la escala de notas será de 1 a 7, con nota mínima de aprobación igual a 4.0 y un 75% de asistencia.

RELATOR
Perfil Facilitador : Álvaro Rojas Monje, facilitador Constructor Civil

CERTIFICACIÓN

Al finalizar el servicio de capacitación, recibirán certificado los participantes que cumplan con el porcentaje mínimo de asistencia y con los criterios de aprobación académica definidos al inicio del curso.

Fecha de Inicio: Convocatoria abierta 2025 ó a l cumplir con el mínimo de participantes exigido por la UBB.

MARTES 17 DE JUNIO AL MARTES 08 DE JULIO 2025

n°	fecha	horario	Horas
1	martes, 17 de junio de 2025	19:30 a 22:30	3
2	jueves, 19 de junio de 2025	19:30 a 22:30	3
3	sábado, 21 de junio de 2025	09:00 a 12:00	3
4	martes, 24 de junio de 2025	19:30 a 22:30	3
5	jueves, 26 de junio de 2025	19:30 a 22:30	3
6	sábado, 28 de junio de 2025	09:00 a 12:00	3
7	martes, 1 de julio de 2025	19:30 a 22:30	3
8	jueves, 3 de julio de 2025	19:30 a 22:30	3
9	sábado, 5 de julio de 2025	09:00 a 12:00	3
10	martes, 8 de julio de 2025	19:30 a 22:30	3
			30

UBB CAPACITA

UBB CAPACITA

INSCRIPCIÓN ONLINE
https://forms.gle/WkiCLxWp7LwTW99P9

CONTACTO DEL PROGRAMA
Srta. Cecilia Astorga O.
castorga@ubiobio.cl
DIRECCION DE FORMACION CONTINUA

UBB
CAPACITA