

# Diplomado en ITO: Inspección, Calidad y Tecnología



120 horas



E-learning Sincrónico



Código SENCE: NO



## Descripción

El sector de la construcción han establecido una serie de estándares técnicos que deben ser considerados en el sistema de gestión de calidad con la finalidad de controlar las distintas etapas de desarrollo de una obra. En este sentido la incorporación de nuevas tecnologías y métodos de innovación, permiten lograr una mayor eficiencia y productividad en sus procesos.

Debido a estos procesos de mejora continua en la industria, es clave que quienes se desempeñan en la Inspección Técnica de Obras, adquieran nuevos conocimientos sobre las distintas herramientas tecnológicas y administrativas que favorecen los procesos de gestión y control de calidad con el fin de garantizar el cumplimiento de las normativas vigentes.

Bajo este contexto, el rol del ITO toma especial relevancia en verificar

mediante la aplicación de procedimientos de control y seguimiento, el normal desarrollo y ejecución de los proyectos de construcción, de acuerdo con el diseño arquitectónico, las especialidades y conforme al cumplimiento de las normativas técnicas, además de las recomendaciones de proveedores y especialistas.

## Módulos

**Módulo I:** Uso del marco normativo, legislativo y de seguridad en la construcción de una obra (36 horas)

**Módulo II:** Aplicación de sistemas de gestión de calidad en obras de construcción (21 horas)

**Módulo III:** Aplicación de inspección técnica de la calidad en la construcción (27 horas)

**Módulo IV:** Uso de herramientas tecnológicas en la inspección técnica de obras (36 horas)

## Certificación

Al final del diplomado, los y las participantes recibirán un certificado con el nombre institucional del programa: **"Diplomado en ITO: Inspección, Calidad y Tecnología"**.

## Orientado

Gerente(a) de proyectos, ejecutivos de empresas constructoras, ejecutivos de servicios de inspección técnica, administrador(a) de obras. Profesionales del área de la construcción: Ingenieros(as), constructores(as) civiles y arquitectos(as) que deseen especializarse en temas de inspección y calidad de obra. Profesionales que se desempeñen como funcionarios públicos en servicios asociados a

construcción, por ejemplo: SERVIU, MOP, Municipalidades. Profesionales que se desempeñan en el área de calidad.

## Requisitos de ingreso

Poseer conocimientos previos de construcción, gestión, control de calidad y dirección de obra; Egresados de la carrera de Ingeniería en Construcción o Construcción Civil. Profesionales del área de la construcción.



Comunícate con nosotros a través de  
**Whatsapp +56 9 7758 6923**

**[-30%]\***

Alumnos titulados de carreras Duoc UC

**[-15%]\* [-25%]\***

Ex Alumnos de Educación Continua Duoc UC

**[Otros]\***

Consulta por otros descuentos

\* Descuentos no acumulables



INSTITUTO PROFESIONAL ACREDITADO

IP Desde agosto 2017 hasta agosto 2024  
Diciembre de Programa, Gestión Institucional  
Vinculación con el Medio

**Duoc UC**

EDUCACIÓN CONTINUA

Education Continua Duoc UC  
educacioncontinuaduoc