

**PROGRAMA  
AVANZADO**



## **DIPLOMADO**

### **ITO SANITARIO - INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS, NORMATIVA Y CONTROL DE OBRAS SANITARIAS**

Para profesionales del área de la  
Construcción

**13 ABRIL** 20  
26



**MODALIDAD  
100% ONLINE**

**DURACIÓN: 150 HORAS**

- **FORMACIÓN PRÁCTICA Y NORMATIVA.**
- **ENFOQUE EN CONTROL DE CALIDAD Y FISCALIZACIÓN.**
- **REVISIÓN CONTRACTUAL Y DOCUMENTAL.**
- **APLICABLE A DOH, SERVIU, APR, SSR Y PROYECTOS PRIVADOS.**



**INSPECCION**



**CONTROL**



**PRESUPUESTO**

[www.hydrobim.cl](http://www.hydrobim.cl)

# DIPLOMADO

## ITO SANITARIO – INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS, NORMATIVA Y CONTROL DE OBRAS SANITARIAS

# 13 ABRIL 20 26

DURACIÓN: 150 HORAS



MODALIDAD  
100% ONLINE

### 1. Descripción General

El Diplomado Inspector Técnico de Obras Sanitarias (ITO Sanitario) tiene como objetivo formar profesionales y técnicos capaces de desempeñarse como ITO en obras sanitarias públicas y privadas, aplicando normativa vigente, control de calidad, gestión contractual, programación de obras y seguridad.

### 2. Objetivo General

Formar Inspectores Técnicos de Obras Sanitarias con competencias técnicas, normativas y contractuales para fiscalizar obras sanitarias con criterio profesional y respaldo documental.

### 3. Perfil del Alumno

El diplomado está dirigido a Constructores Civiles, Ingenieros, técnicos en construcción, ingenieros sanitarios, supervisores de obra y profesionales vinculados a proyectos de infraestructura sanitaria.

### 4. Perfil de Egreso

Al finalizar el diplomado, el egresado será capaz de fiscalizar obras sanitarias, controlar calidad, programación y contrato, aplicar el DS N°44 y emitir informes técnicos como ITO.



HydroBim.cl

# DIPLOMADO

## ITO SANITARIO – INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS, NORMATIVA Y CONTROL DE OBRAS SANITARIAS

# 13 ABRIL 20 26

**DURACIÓN: 150 HORAS**



**MODALIDAD  
100% ONLINE**

### Malla Curricular y Contenidos



**MÓDULO 1:** Rol del ITO Sanitario y Marco Contractual.

**🕒 15 horas.**

- Rol, funciones y responsabilidades del ITO Sanitario.
- Relación contractual (ITO – IF – AIF – Mandante – Contratista).
- Bases Administrativas y EETT.
- Libro de Obras y respaldo legal.

**MÓDULO 2:** Normativa Sanitaria Aplicada a Obras.

**🕒 20 horas.**

- RIDAA y normativa sanitaria vigente.
- Normas Chilenas (NCh).
- Exigencias SEREMI de Salud.
- Criterios de aceptación y rechazo.
- Revisión de proyectos sanitarios.

**MÓDULO 3:** Control de Calidad Sanitaria y Gestión Documental.

**🕒 25 horas.**

- Plan de Calidad del Contrato (PCdC).
- Plan de Inspección y Ensayo (PICE).
- Protocolos sanitarios.
- Ensayos de obra (densidad, presión, estanqueidad).
- Gestión de No Conformidades (NC).
- Evidencia técnica y trazabilidad.

**MÓDULO 4:** Control de Programación de Obras con MS Project.

**🕒 30 horas.**

- Revisión de Carta Gantt contractual.
- Estructura correcta de programación.
- Análisis de duraciones y secuencias.
- Ruta crítica aplicada a obras sanitarias.
- Control de avance físico y financiero.
- Curva S.
- Reprogramaciones y ampliaciones de plazo.
- Respaldo técnico en informes y Libro de Obras.

**MÓDULO 5:** Administración de Contrato y Estados de Pago.

**🕒 20 horas.**

- Tipos de contrato
- Revisión y validación de estados de pago.
- Control de metrados en terreno.
- Avance físico vs financiero.
- Modificaciones contractuales.
- Multas y plazos.



**HydroBim.cl**

# DIPLOMADO

## ITO SANITARIO – INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS, NORMATIVA Y CONTROL DE OBRAS SANITARIAS

# 13 ABRIL 20 26

DURACIÓN: 150 HORAS



MODALIDAD  
100% ONLINE

## Malla Curricular y Contenidos



**MÓDULO 6:** Seguridad y Salud en el Trabajo – DS N°44.

🕒 **20 horas.**

- Marco normativo DS 44 – DS 594 – Ley 16.744.
- Gestión preventiva de riesgos.
- IPER, programas preventivos y PTS.
- Riesgos críticos en obras sanitarias.
- Rol fiscalizador del ITO.
- Observaciones, NC y respaldo contractual.

**MÓDULO 7:** Coordinación Técnica y Herramientas Colaborativas para ITO.

🕒 **10 horas.**

- Coordinación entre especialidades.
- Revisión y control de planos.
- Uso de herramientas colaborativas para el apoyo a la inspección.
- Gestión documental digital.

**MÓDULO 8:** Taller Práctico de Inspección Técnica Sanitaria.

🕒 **10 horas.**

- Casos reales de obra.
- Revisión integral de proyecto sanitario.
- Análisis de programación, estados de pago y protocolos.
- Redacción de observaciones tipo ITO.
- Simulación de informe mensual.

# DIPLOMADO

## ITO SANITARIO – INSPECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS, NORMATIVA Y CONTROL DE OBRAS SANITARIAS

# 13 ABRIL 20 26

**DURACIÓN: 150 HORAS**



**MODALIDAD  
100% ONLINE**



### PROMOCIÓN 01 ~~950.000 CLP~~

**\$ 750.000 CLP  
Acceso 1 Usuario**

- 150 hrs de contenidos.
- 8 Modulos.
- Consultas video llamas al instructor.
- Acceso por. 12 meses.
- Asesoría profesional para tus futuros proyectos.
- Acceso a comunidad Hydrobim.cl profesional para tus futuros proyectos.

**MAS INFORMACION**

### PROMOCIÓN 02 descuento con colegas, familiares o amigos

**\$ 1.150.000 CLP  
Acceso 2 Usuario**

- 150 hrs de contenidos.
- 8 Modulos.
- Consultas video llamas al instructor.
- Acceso 24 meses.
- Asesoría profesional para tus futuros proyectos.
- Acceso a comunidad Hydrobim.cl profesional para tus futuros proyectos.

**MAS INFORMACION**

puedes pagar con todo medio de pago en nuestro sitio web  
[www.hydrobim.cl](http://www.hydrobim.cl)