

**Duración:** 140 Horas | **Modalidad:** No presencial

# Descripción

Las clases en modalidad sincrónica se realizan a través de la plataforma Blackboard, la que permite una interacción en tiempo real y similar a una clase presencial. Esta plataforma posee un ambiente virtual, diseñado especialmente para profesores y estudiantes. Su funcionamiento favorece la participación de todos los integrantes, y además incluye un chat de grupo para resolver dudas.

La tecnología y metodología de trabajo en BIM es el nuevo salto tecnológico en la creación, representación y logística de los proyectos de la construcción en el campo estatal y privado. El Diplomado prepara al alumno para modelar proyectos de construcción BIM incluyendo Arquitectura, Estructura, Ingeniería e Instalaciones, considerando la coordinación entre las especialidades, el cruce de información según los requerimientos y normativas de cada proyecto.

### **Objetivos**

A través de esta metodología, los técnicos, especialistas, constructores e ingenieros podrán coordinar en conjunto los distintos componentes de un proyecto y lograr así, la optimización y eficiencia en el diseño, construcción y operación con el fin de mejorar la calidad y productividad de los proyectos de construcción.

## **Cursos conducentes a Diplomado**

Modelamiento BIM en arquitectura. 36 horas Modelamiento BIM en la ingeniería. 44 horas Modelamiento BIM de instalaciones y 36 horas especialidades. Técnicas de coordinación de especialidades, 24 horas

**Coordinación BIM** 

reportes e interferencias.

#### Orientado

Destinado a profesionales del rubro de la Arquitectura, Construcción e Instalaciones para obtener la especialización en desarrollo de proyectos bajo tecnología y metodología de trabajo en BIM a nivel nacional.

# Requisitos de Ingreso

Conocimientos básicos de programa AutoCAD Conocimientos básicos de Suite Microsoft Office. Conocimientos básicos de proyectos de ingeniería, acero y hormigón.

Conocimientos de interpretación de planos. Conocimientos básicos de proyectos de especialidad.

# Métodos de Pago

Entrevista Personal.

- 1. Transferencia electrónica.
- 2. Orden de compra de la Empresa, a nombre de: Fundación Instituto Profesional Duoc UC, 72.754.700-2



Sistema de pago online

[-30%]

Alumnos titulados de carreras Duoc UC

[Otros]

Consulta por otros descuentos



Comunícate con nosotros a través de nuestros Whatsapp +56 9 7914 5661 / +56 9 7758 6923



