

Diplomado en Modelamiento y Coordinación BIM

- 120 horas
- E-learning Sincrónico
- Código SENCE: NO



Descripción

En la actualidad la metodología BIM y la Modelación, se han transformado en una herramienta importante que permite trabajar de manera colaborativa los procesos de diseño, planificación y logística para el desarrollo de proyectos de edificación e infraestructura, a partir de modelos tridimensionales.

Este cambio en la industria de la construcción se debe a la comprobada eficacia y productividad que se logra a partir de la implementación de este tipo de metodología en el desarrollo de proyectos mediante el modelamiento digital, y la centralización de toda la información clave del equipo de obra.

Módulos

- Módulo I:** Diseño y modelamiento BIM con Revit de Arquitectura (30 horas)
- Módulo II:** Modelamiento BIM con Estructura Revit (22 horas)
- Módulo III:** Modelamiento y detallamiento de estructura en TEKLA Structure (20 horas)
- Módulo IV:** Modelado de instalaciones (MEP) mediante Software REVIT (27 horas)
- Módulo V:** Aplicación de herramientas BIM mediante Navisworks Manage (21 horas)

Certificación

Al final del diplomado, los y las participantes recibirán un certificado con el nombre institucional del programa: "Diplomado en Modelamiento y Coordinación BIM"

Orientado

Orientado a quienes se desempeñan en la industria AEC (Arquitectura, Ingeniería y Construcción) como especialista mecánico, eléctrico, sanitario, informáticos, equipos multidisciplinarios, arquitecto(a), constructor(a) civil, ingeniero(a) en construcción, coordinador(a) de proyectos de construcción, administrador(a) de obra, supervisor(a) de obra, dirección BIM, revisores BIM, modelador(a) BIM o dibujante proyectista.

Requisitos de ingreso

Conocimientos previos sobre construcción, interpretación de planimetría, modelamiento básico en Arquitectura en REVIT.

Conocimientos básicos del programa AutoCAD, Suite Microsoft Office, REVIT, fundamentos BIM, NAVISWORK.

Profesionales del área de la Arquitectura, Construcción, Ingeniería, Informática o Instalaciones. Técnico-profesionales con al menos 2 años de experiencia participando de proyectos de diseño y construcción

Métodos de Pago

- Webpay
- Transferencia electrónica
- Orden de compra

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