



Curso de Revit Architecture 2019 (Básico)

Dirigido a:

- Arquitectos
- Estudiantes de Arquitectura
- Diseñadores de Interiores
- Dibujantes

Objetivo:

Preparar al alumno para aplicar las herramientas necesarias para el diseño arquitectónico, desarrollando modelos de edificaciones en 3d, para así poder generar documentación requerida para el proyecto

Duración:

12h



AUTODESK® REVIT® ARCHITECTURE 2015

CERTIFIED PROFESSIONAL

Pedro Herrera
Id: 00413779

Temario del Taller

INTRODUCCIÓN

Introducción

- Introducción a métodos BIM
- Interfaz del programa
- Creación de un proyecto
- Barra de controles de vista
- Navegador del proyecto
- Creación y manejo de vistas
- Descripción de las barras de diseño

Dibujo de Bocetos e interoperabilidad con otros programas

- Importación, exportación y linkeo de archivos CAD

MODELADO

Muros

- Creación de muros
- Propiedades de los muros
- Tipos de muros

Cubiertas

- Creación de Cubiertas por perímetro
- Creación de cubierta por extrucción
- Pendientes y aleros



Temario del Taller

Suelos

- Creación de Losas
- Tipos de Losas
- Propiedades y modificación de losas

Estructura

- Cuadrículado de líneas guía
- Columnas estructurales vs columnas arquitectónicas
- Vigas
- Sistemas de vigas

Escaleras

- Dibujo Escaleras
- Propiedades de las escaleras
- Parámetros de las escaleras

Familias

- Cargar Familias Fuera del proyecto
- Tipos de Familias
- Descarga de Familias
- Modificación de familias
- Atributos de tipo y de elemento



Temario del Taller

DOCUMENTACION

Anotaciones

- Acotaciones
- Habitaciones

Vistas

- Optimización de vistas
- Vistas Arquitectónicas
- Vistas Estructurales
- Secciones
- Elevaciones
- Perspectivas

Exportación e Impresión

- Creación de Hojas para imprimir
- Armado de las Hojas
- Exportar Imágenes
- Impresión de planos



Este documento tiene como intención aclarar puntos específicos del taller de revit que se imparte de forma individual y de ninguna manera esta relacionado con certificaciones oficiales de parte de Autodesk.