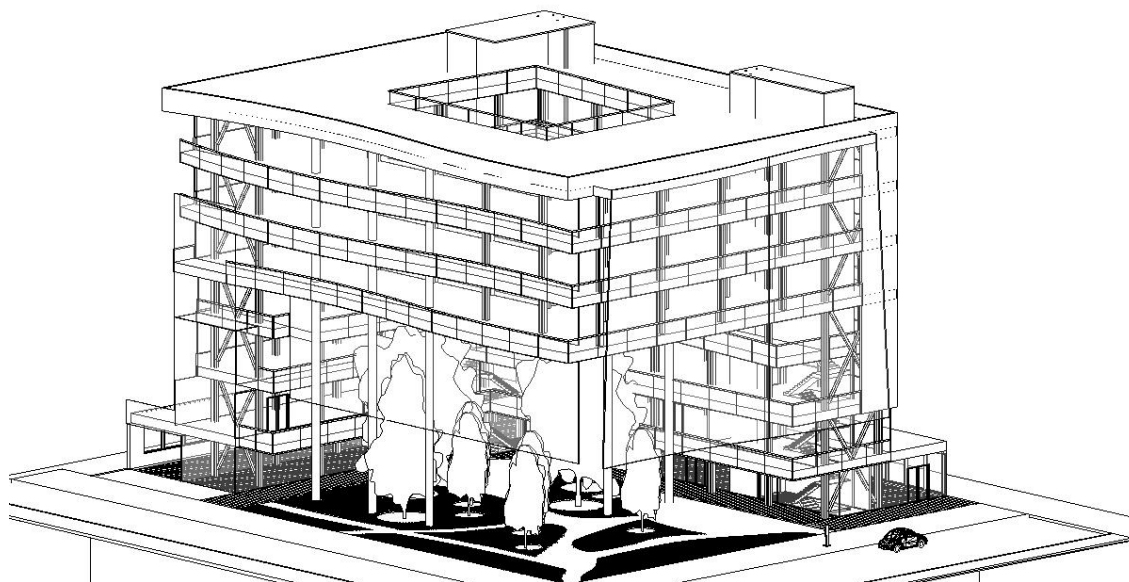


CURSO DE MODELACIÓN EN AUTODESK REVIT 2015 – NIVEL BÁSICO



1. OBJETIVO DEL CURSO

Mediante el desarrollo de un proyecto ejemplo, adquirir las habilidades necesarias para la modelación y presentación de un proyecto constructivo en la herramienta Revit 2015.

2. METODOLOGÍA

El curso se realizará mediante la modelación de un proyecto arquitectónico y estructural, durante el cual se trabajarán los temas de modelación, presentación de documentos de construcción y las herramientas asociadas a estos.

3. LUGAR

Atendiendo sus necesidades, el curso será dictado en nuestras instalaciones (CII 99 No 7A-77.), haciendo uso de los equipos y licencias de software dispuestas por Echeverry Montealegre.

4. DURACIÓN

El curso tiene una duración de veinte (20) horas, divididas en cuatro sesiones de cinco (5) horas los días sábado.

5. VALOR

El curso tiene un valor de \$600.000 + IVA por persona, para un grupo de máximo seis (6) personas.



Echeverry Montealegre

6. PROGRAMA DEL CURSO

CAPÍTULO	TEMA
INTERFAZ DE USUARIO	Definición
	Navegación
	Ventana de dibujo
	Control de navegación
	Zoom
MANEJO DE ARCHIVOS	Definiciones
	Archivos de proyecto
	Abrir un proyecto existente
	Crear un proyecto nuevo
	Guardar un proyecto
VISTAS	Propiedades y control de vistas
	Tipos de vistas
	Cámaras
NIVELES Y EJES	Definición
	Creación de niveles y ejes
MUROS	Creación de elementos tipo muro
	Barra de opciones
	Uniones
	Materiales
	Aperturas
PUERTAS	Creación de elementos tipo puerta
	Barra de opciones
	Modelación in situ
VENTANAS	Creación de elementos tipo ventana
	Barra de opciones
	Modelación in situ
COMPONENTES	Creación de componentes
	Barra de opciones

CAPÍTULO	TEMA
FAMILIAS	Definición
	Creación de familias
COLUMNAS	Creación de elementos tipo columna
	Barra de opciones
PISOS Y CUBIERTAS	Tipos y propiedades de cubiertas
	Creación de cubiertas
	Elementos de cubiertas
	Tipos y propiedades de pisos
	Creación de pisos
ESCALERAS Y BARANDAS	Tipos y propiedades de escaleras
	Creación de escaleras
	Tipos y propiedades de barandas
	Creación de barandas
DIBUJOS	Geometrías
	Rellenos
	Snap
ANOTACIONES	Dimensiones
	Textos
	Etiquetas
TABLAS DE CANTIDADES	Tipos y propiedades de tablas
	Anotaciones
	Keynotes
DOCUMENTOS DE CONSTRUCCIÓN	Rótulos de impresión
	Generación de planos
IMPRESIÓN Y EXPORTACIÓN	Configuración de impresión
	Exportación
RENDERS	Creación de renders
	Barra de opciones

Contacto

José Castro Lozano

Gerente de Proyectos

Echeverry Montealegre

j.castro@echeverry-montealegre.com

Cel. 312 457 1094

www.echeverry-montealegre.com