

# ArchiCAD BIM Training

Código: ARCH-200

**Propuesta de Valor:** ARCHICAD

**Duración:** 24 Horas



Crear un proyecto de una manera rápida y sencilla a través de la metodología BIM, hasta desarrollarlo a nivel ejecutivo. Compartir a distintos formatos para complementar con diferentes disciplinas que intervienen en un proyecto arquitectónico.

Aprende a realizar tus proyectos con la tecnología BIM (Building Information Modeling) y a optimizar tu comunicación en el diseño. Hacer que la documentación del proyecto sea accesible y comprensible para los clientes sin ningún fondo arquitectónico de forma fácil y rápida.

Producir conjuntos de documentación tradicional basada en 2D con gran rendimiento, una coordinación de la construcción en la obra más eficaz. Conseguir más proyectos con presentaciones impresionantes e innovadoras.



## AUDIENCIA

- Usuarios principiantes de ArchiCAD con la inquietud de aprender la metodología tecnológica BIM.



## PRE REQUISITOS

- No hay ningún requisito, sin embargo este taller es recomendado para usuarios que tienen conocimientos básicos en dibujo 2D.



## OBJETIVOS

- Conocer la información necesaria del concepto BIM y realizar proyectos ejecutivos en sus diferentes representaciones, así como compartirlos en diferentes medios.



## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación emitida por COGNOS con el aval de Graphisoft.



## CONTENIDO

### 1. INTRODUCCIÓN Y FORMA

#### 1.1. ENTORNO DE TRABAJO

#### 1.2. BIMX

#### 1.3. HERRAMIENTAS DE MODELADO

### 2. MODELADO

#### 2.1. HOJAS DE TRABAJO

#### 2.2. REFERENCIAS EXTERNAS

#### 2.3. TRAZAR Y REFERENCIAR

### 3. DOCUMENTACIÓN

#### 3.1. HERRAMIENTAS DE DOCUMENTACIÓN

#### 3.2. DOCUMENTOS 3D

#### 3.3. ESQUEMAS

### 4. VISTAS

#### 4.1. ORGANIZADOR DE VISTAS

#### 4.2. RENDERS

#### 4.3. CAPAS

#### 4.4. SOBRE ESCRITURAS GRÁFICAS

### 5. PUBLICACIONES

#### 5.1. MASTER LAYOUT

#### 5.2. CREACIÓN DE PLANOS

#### 5.3. PUBLICADOR

#### 5.4. NAVEGACIÓN EN BIMX



## BENEFICIOS

- Al finalizar los estudiantes tendrán los conocimientos necesarios para crear proyectos BIM.