

Programa de Capacitación

BIM NO ES UN PROGRAMA

Optimización, coordinación y cómputo desde la primera etapa

Disertante

Arq. Camila Daza

Datos de la Actividad

- Modalidad: Online
 - Duración total: 1 clase de 2 hs
 - Requisito de inscripción: Matrícula anual CAUBA Distrito IV al día
 - Costo: Actividad gratuita para matriculados/as del Distrito IV
-

Objetivo del Seminario

El seminario tiene como objetivo clarificar que BIM (Building Information Modeling) es una metodología colaborativa de gestión de proyectos y no un simple software de dibujo 3D, posicionando a Revit como la herramienta referente del mercado. A través de este recorrido, se busca guiar a profesionales con trayectoria en la transición del plano 2D al modelado de datos constructivos, demostrando cómo esta transformación permite optimizar los tiempos de diseño, automatizar la generación de documentación y cálculos métricos, y prevenir costosas interferencias en la obra desde la etapa de proyecto.

Programa de Contenidos

BIM no es un programa

- ¿Qué es la metodología BIM?
- Qué tipo de softwares utilizan esta metodología
- Revit como herramienta referente

De CAD a BIM con Revit

- Analogías entre ambos softwares
- ¿De qué se trata “optimizar el tiempo”?
- Complejidades de la transición de CAD a Revit BIM

Casos de aplicación en Revit BIM

- Casos reales de aplicación en la profesión (con ejemplos)
 - Detección de interferencias y posibles errores en obra
 - Cálculos métricos en tiempo real
-