



CURSO SISTEMA BIM

MÓDULO 1

Profesora: **ARQ. ALICIA R. BOSI**

Inicia:
08 de Septiembre

Duración:
6 clases

Horario:
10:00 a 12:30 hs

Modalidad:
Online / Zoom



 CAVERA@CAVERA.ORG.AR

 WWW.CAVERA.ORG.AR

 4951- 7865 / 7543

El curso capacitará a los concurrentes a tener conocimientos para documentar una obra en 2d, 3d y obtener planillas básicas de cómputos y conocimiento de un motor de Render. V Ray para Revit.

FECHA: viernes 08, 15, 22 y 29 de septiembre.23
06 y 13 de octubre.23

HORARIO: 10.00 a 12.30 Hs.

PLATAFORMA: Zoom

OBJETIVO: En este curso del Sistema BIM – Módulo I -, los aprendizajes permitirán obtener conocimientos conceptuales y prácticos del programa, y básicos de V Ray para Revit, sin ser necesario tener conocimientos previos, partimos desde CERO.

ALCANCE:

Dirigido a estudiantes y profesionales que no tienen **ningún conocimiento** de este software.

SOBRE EL CURSO

Se partirá desde lo más básico. Por lo tanto, no es necesario tener conocimientos previos.

Comenzando por reconocer la interfaz del usuario hasta crear los planos del modelo, cómputo de materiales y diversas planillas necesarias para la obra de un pequeño proyecto y su presentación.

En cada encuentro se harán pequeñas prácticas simultaneas que permitirán al asistente consultar en el momento las dudas al aplicar cada comando.

PROGRAMA:

En el Curso Básico se verán los siguientes temas:

Introducción al programa. Generalidades. Interfase Configuración de unidades, cotas temporales, herramientas para modificar.

Creación de muros. Tipos y sus características.

Inserción de carpinterías.

Dibujar cubiertas y escaleras.

Dibujar elementos estructurales (columnas, vigas, fundaciones).

Materiales y Componentes. Componentes de internet e in situ.

Herramientas de Edición.

Distintos tipos de selección.

Cotas y Anotaciones de texto.

V Ray para Revit. Conociendo las herramientas.

Materiales PBR, archivos HDRI, iluminación solar y artificial.

REQUISITOS

Procesador: Procesador Intel® Pentium®, Xeon® o i-Series de uno o varios núcleos, o AMD® equivalente, con tecnología SSE2. Se recomienda adquirir un procesador con la máxima velocidad posible.

RAM 4+ GB **Espacio libre en disco** 35 GB **Tarjeta de video** Adaptador de pantalla que admite color de 24 bits.

Gráficos avanzados:

Tarjeta gráfica compatible con DirectX® 11 y Shader Model 3.

Se entregarán certificados de asistencia al finalizar el curso.

IMPORTANTE: El acceso a las clases grabadas estará habilitado durante 90 días a partir de la finalización del Curso. Transcurrido ese lapso, no se podrá actualizar el acceso, sin excepción.

ARANCEL – FORMAS DE PAGO:

Transferencia bancaria: \$ 14.000.-

Mercado Pago: \$ 16.800.-

Inscriptos desde el exterior solicitar datos de pago a cavera@cavera.org.ar

PRE INSCRIPCIÓN: Ingresando al siguiente link <https://cavera.org.ar/?p=18717>

INFORMES: cavera@cavera.org.ar o telefónicamente al (011) 4951-7865/7543

PROGRAMA MELIUS



MELIUS: Del latín significa MEJOR – MEJORAR

Es un programa para mejorar los conocimientos profesionales vinculados a la vivienda y a la construcción.

A través del Programa MELIUS, CAVERA, propone brindar la capacitación y actualización al profesional, en lo que se refiere a los avances de los aspectos tecnológicos, que hacen a la construcción de viviendas, en particular, y a la construcción, en general