

Herramientas Prácticas de trabajo con metodología BIM. ESTADO DEL ARTE MUNDIAL DE BIM

Dirigido a: Profesionales del sector AECO (Arquitectura, Ingeniería, Construcción y Operación), Gerentes de Proyectos, Constructores y estudiantes.

Requerimientos: Nociones de Excel, conceptos básicos sobre Planos, Presupuestos y su entorno. No requiere conocimientos de modelado.

Objetivos: Mostrar los conceptos fundamentales de la metodología BIM, desde el punto de vista teórico y práctico. Presentar los conocimientos básicos a desarrollar por parte del participante para lograr su aproximación a la aplicación de dicha metodología. Presentar las dimensiones dentro del ciclo de vida del Proyecto BIM. Mostrar la interacción con herramientas básicas y softwares de modelado 3D aplicando la metodología BIM (Énfasis en Revit®, Navisworks®, Acca Software®, Project®, MaPreX®, pudiendo incluir Archicad®). La premisa fundamental de este curso es transmitir nociones básicas e información, así como actualizar o aclarar conceptos sobre esta importante metodología que impacta a todas las profesiones relativas a los proyectos de construcción a nivel mundial, la cual ya es obligatoria en algunos países.

**Sábado
10 de
junio de
2023**

Duración del Taller: 8 horas.

Horario: 8:30 am - 12:30 pm / 2:00 pm-6:00 pm.

Objetivos Específicos:

- Definir los conceptos fundamentales de la metodología BIM y el flujo de trabajo dentro del ciclo de vida del Proyecto BIM.
- Mostrar la interacción con las herramientas básicas y softwares de modelado 3D aplicando la metodología BIM.



**Oferta
especial de
regreso a
Presencialidad**

Lugar: Multicentro Empresarial del Este, Torre Miranda Núcleo B, Chacao, Caracas (Cupos limitados)

Programa			
Mañana		Tarde	
8:00 a 8:30	Acreditación para el curso	12:30 a 2:00	Intermedio - Almuerzo Libre
8:30 a 9:15	Introducción a BIM (apoyado con curso online). Estado del Arte Mundial BIM	2:00 a 3:00	Explicación de software de modelado paramétrico 3D BIM Revit®, Project®, Navisworks®, y MaPreX®
9:15 a 10:00	Conceptos Básicos: Ciclo de Vida, interoperabilidad, IFC, ISO 19650, 16739	3:00 a 4:00	Explicación de software de modelado paramétrico 3D BIM Acca Software®, Project® y MaPreX®
10:00 a 10:30	Refrigerio	4:00 a 4:30	Refrigerio
10:30 a 11:15	¿Como sé que estoy trabajando en BIM?: Objetivos BEP; CDE, BIM, Usos, etc. Objetos BIM, LOD, LOI, Clasificaciones	4:30 a 5:15	Ejemplos prácticos de diferentes modelos BIM. Ejercicio de Interoperabilidad entre diferente software (IFC).
11:15 a 12:00	Explicación simple del plan de ejecución BIM. Plantillas y herramientas sistematizadas	5:15 a 5:45	Mostrar la potencialidad del modelado BIM (invitados especiales online)
12:00 a 12:30	Software para trabajo 3D y BIM	NOTA: el curso puede terminar de 5:00 a 6:00 pm (según el número de preguntas). Favor tomar sus precauciones.	

INVERSIÓN:

Hasta el 15/05/2023: 180\$* + IVA. Un día de curso.

A partir del 16/05/2023 (No aplica descuento): 200\$** + IVA

Clientes o Estudiantes 2023 (Hasta el 15/05/2023): 160\$ + IVA.

Cartas de compromiso previamente aceptadas: 220\$ + IVA. (Exclusivamente para Organismos Públicos con anticipación).

Precio en puerta (día del evento): 220\$ + IVA. Un día de curso.

Incluye la retribución de su inversión: 1 día de Curso, Refrigerio ligero, Material de Apoyo y Certificado de Asistencia. **Software MaPreX Módulo Presupuesto** (Este Módulo, exclusivo para cursos tiene un PVP de 200\$), Acceso por 15 días a la Plataforma DataLaing para los cursos (PVP de 160\$): Uso Básico de MaPreX Online y Uso Avanzado de MaPreX Online, Curso Introducción a la Metodología BIM online.

Solo asistencia: 100\$ (cupos limitados)

Descuento a los participantes durante el evento (persona natural): 20% si desea adquirir la Licencia del Software MaPreX y/o Base de Datos DataLaing. 30% de Descuento en el Libro Gerencia con BIM

***Equivalentes a la Tasa oficial BCV**

INSCRIPCIÓN:

1.- Reservar vía telefónica o e-mail (datalaing@gmail.com).

2.- Depositar en la Cuenta Corriente

N° 0134-0386-45-3861056782 (Banco Banesco)

RIF: J-405390271

Centro de Entrenamiento y Software DataLaing C.A.

3.- Confirmar a través de un e-mail o nuestros teléfonos:

-Indicar N° del depósito, Monto del depósito, Copia del depósito.

-Nombre del participante, Cedula de Identidad, Profesión, Teléfonos - Celular - E-mail

- A nombre de quién desea la factura, en cuyo caso indicar: RIF, Telf y Dirección Fiscal, Cédula de identidad y RIF (en el caso de persona jurídica).

Nota: La factura se emitirá a nombre del participante. Para realizarla a otro nombre, por favor, agradecemos solicitarla previamente en su e-mail de inscripción, indicando el RIF, a nombre de quien iría, Dirección fiscal y Teléfonos. Si no lo indica, se emitirá automáticamente a nombre del participante, sin posibilidades de cambio. Las facturas que se requieran el día del evento, se enviarán al participante por MRW bajo su costo.

Nota: Precios sujeto a cambio sin previo aviso según impacto por medidas económicas oficiales o hechos similares. Impreso en abril de 2023.



Facebook: DataLaing MaPreX

Twitter: @datalaing **Instagram:** @datalaing **email:** dataaing@gmail.com

-www.datalaing.com -www.hablemosbim.com

Av. Francisco de Miranda, Multicentro Empresarial del Este, Torre Miranda, Piso 14, Oficina B-144, Chacao, Caracas.

Teléfonos: 0212-2634781 / 2676178 / 2643314 / 0414-2469072 / 0412-6301328