

SOMOS EL ÁREA DE FORMACIÓN DE LA
CÁMARA ARGENTINA DE LA CONSTRUCCIÓN

Nuestro objetivo es la **profesionalización de la cadena de valor de la industria**, a través de la creación de un espacio de reflexión, debate y conocimiento.

PROGRAMA DEL CURSO

BIM MANAGEMENT PARA EL EXTERIOR

ACERCA DE ESTE CURSO

Fecha de inicio: 15 de julio

Fecha de finalización: 12 de agosto

Cantidad de clases: 5 clases

Horario: miércoles de 18 a 20 hs

Modalidad: Online

Docente: Gabriel Benítez

Este curso está diseñado para profesionales que ya cuentan con conocimientos en herramientas y metodología BIM, pero buscan dar el salto hacia la gestión real de proyectos. A diferencia de formaciones centradas en el uso de software, este programa pone el foco en cómo se aplica BIM en contextos reales, donde intervienen múltiples disciplinas, objetivos de negocio, restricciones contractuales y presión por resultados. A lo largo de cuatro clases, se aborda el ciclo completo de un proyecto BIM: desde la definición de objetivos y entregables, pasando por la estrategia y organización del equipo, hasta la gestión diaria, la comunicación con el cliente y la toma de decisiones en escenarios complejos. El curso combina conceptos clave con situaciones prácticas que reflejan problemáticas habituales en proyectos reales, permitiendo a los participantes desarrollar criterio profesional, mejorar su capacidad de análisis y entender el verdadero rol del BIM más allá del modelado.

(*) El inicio del curso está sujeto a completar el cupo establecido.

ALCANCE DEL CURSO

DESTINADO A

- Profesionales de las áreas de arquitectura e ingeniería.
- Usuarios BIM que desempeñen tareas de gestión, control o modelado.
- Estudiantes de carreras afines y a quienes deseen adquirir conocimientos técnicos, de gestión e implementación BIM.

OBJETIVOS

- Evaluar la calidad y utilidad de un modelo
- Definir estrategias BIM alineadas a objetivos de proyecto
- Gestionar equipos y procesos de coordinación
- Comunicarse eficazmente con clientes y stakeholders
- Tomar decisiones bajo presión y con información incompleta.

TEMARIO DEL CURSO

UNIDAD 1

INTRODUCCIÓN CONCEPTUAL

Propósito del modelado BIM en proyectos reales
Diferencia entre modelo, información y entregables
Objetivos del modelado (documentación, coordinación, análisis)
Conceptos de LOD y LOI aplicados a la práctica
Etapas de proyecto y evolución del modelo
Relación entre lo que se modela y lo que se necesita
Roles dentro de un equipo BIM

UNIDAD 2

INSERCIÓN

Definición de estrategia BIM según objetivos del proyecto.
Armado y dimensionamiento de equipos.
Asignación de tareas y responsabilidades.
Tipos de contratación.

UNIDAD 3

MANEJO DE INFORMACIÓN

Comunicación efectiva en proyectos BIM
Gestión de expectativas del cliente
Manejo de cambios y desviaciones de alcance
Organización del trabajo y seguimiento de tareas
Estructura y conducción de reuniones de coordinación
Procesos de QA/QC (control y validación de modelos)

UNIDAD 4

CONTROL DE GESTIÓN

Caso de estudio: proyecto simulado:
Análisis de objetivos y restricciones iniciales
Resolución de conflictos técnicos.
Gestión de incidencias y priorización.
Manejo de cambios y requerimientos del cliente.
Coordinación entre disciplinas
Definición de estrategia frente a crisis del proyecto
Aplicación integral de conceptos del curso

EQUIPO DOCENTE - Gabriel Benítez

- Arquitecto FADU-UBA // Maestro Mayor de Obras OTTO KRAUSE
- Coordinador Académico de las formaciones BIM de la Escuela de Gestión de la Construcción.
- AUTODESK Revit Certified Professional
- Project Manager en ENG BIM / Ex BIM Coordinator en Corbis

CONDICIONES DE APROBACIÓN

Se deberá participar activamente de cada una de las clases sincrónicas (por zoom), a través del uso del micrófono y la webcam.

Además, es de carácter obligatorio completar todas las actividades (ejercicios, trabajos prácticos, evaluaciones) publicadas en el campus virtual.

Para obtener el **Certificado de Aprobación**, el participante deberá cumplimentar:

Participación en los foros y en las actividades propuestas en el Campus Virtual.

Calificación mínima de 7 puntos en la evaluación o ejercitación final del curso.

Asistencia del 75% verificada por la conexión en tiempo y forma.

REQUISITOS PARA CURSAR

CONOCIMIENTOS PREVIOS

Al ser un curso de nivel inicial, no es excluyente no contar no contar con conocimientos específicos del área para inscribirse.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

- Buena conexión a internet
- Es obligatorio contar con cámara y micrófono
- Zoom

*El Campus Virtual se mantiene activo desde el momento en que inicia la formación hasta 90 días después de la última clase en vivo.

FORMAS DE PAGO

INSCRIPCIÓN A TRAVÉS DE UNA EMPRESA (socio o no)

- ECheq
- Transferencia Bancaria
- Mercado pago: Tarjetas de Crédito – Hasta 3 cuotas sin interés -
Tarjetas de Débito – Cupón de pago (Rapi Pago – Pago Fácil)

INSCRIPCIÓN PARTICULAR (no vinculada a una empresa)

- Mercado pago: Tarjetas de Crédito – Hasta 3 cuotas sin interés -
Tarjetas de Débito – Cupón de pago (Rapi Pago – Pago Fácil)