

Av. Paseo Colón 823 10
Ciudad de Buenos Aires
Tel. 4361-8778
educacionejecutiva@camarco.org.ar



Diplomatura BIM: Gestión de tiempos y planificación

Edición 2024

DÍAS Y HORARIOS

Inicia el 7 de agosto
Miércoles de 17 a 20 h
5 clases

MODALIDAD ONLINE

El curso se dicta de manera sincrónica en el campus virtual de la Escuela de Gestión de la Construcción.

Durante este curso descubrirá como la optimización de la gestión del tiempo personal, mejora considerablemente la planificación temporal de proyectos; y a la vez, conocerá una gran cantidad de herramientas y tips para mejorar el uso del tiempo. Este curso pertenece a la Diplomatura en implementación BIM para obras.

PERFIL PROFESIONAL

Este curso se encuentra dirigido a los siguientes destinatarios:

- **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 y administrativos que le permitan hacer más eficiente el uso de su tiempo, realizar estudios y planificaciones de tiempos de proyectos constructivos en todas sus etapas, aprovechando las metodologías BIM.

AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Aprender nuevas maneras de planificar múltiples tipos de actividades de un proyecto, desde la moderación de reuniones de equipos de trabajo hasta planes maestros de grandes obras.
- Construir un método ágil, concreto, basado en la práctica, reutilizable y personalizable para implementar mejoras BIM en su vida profesional y/o empresas.
- Resolver casos prácticos de implementación BIM, total o parcial en base a proyectos productivos pilotos. Siendo estos casos semi-reales, adaptados de proyectos reales ya construidos o llevados a cabo.
- Observar situaciones reales de implementación real de 4D conociendo sus ventajas y desventajas, cuándo aplicar o no esa dimensión de estudio BIM.

Av. Paseo Colón 823 10
Ciudad de Buenos Aires
Tel. 4361-8778
educacionejecutiva@camarco.org.ar



CONOCIMIENTOS PREVIOS

No es necesario conocer herramientas informáticas en profundidad (Revit, Archicad o similares).

Se valora experiencia en gestión y producción de obras de arquitectura o infraestructura.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

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

INFORMACIÓN ADICIONAL

Para poder acceder al campus virtual te enviaremos por correo electrónico un usuario y contraseña unas horas antes de que inicie el curso.

Av. Paseo Colón 823 10
Ciudad de Buenos Aires
Tel. 4361-8778
educacionejecutiva@camarco.org.ar



TEMARIO DEL CURSO

1° UNIDAD

INTRODUCCIÓN CONCEPTUAL:

Desarrollo de marco teórico básico y herramientas iniciales.

3° UNIDAD

HERRAMIENTAS

BIM 4D: definición y casos de estudio.
Sistemas de Planificación Lean. Lean Construction como filosofía.

2° UNIDAD

AMPLIACIÓN DE CONCEPTOS.

Casos de estudio propuestos por el docente

4° UNIDAD

Implementación efectiva de mejoras BIM.

DOCENTE | ARQ. GASTÓN ALTIZIO



- Arquitecto (UBA).
- Docente en FADU UBA Cátedra Angelomé: "Práctica y Organización de Obra"
- Consultor en gestión de obras
- Experiencia en gestión y planificación 4D de obras de gran escala en empresas de primera línea.
- Amplio conocimiento en herramientas de gestión de proyectos como MS Project y Primavera

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**. Se realizará un control de la asistencia, que es la condición mínima de participación.

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

Para obtener el **Certificado de Aprobación de la Capacitación**, 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.

NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

Entendemos que el profesional que participa de nuestros cursos, en general, se encuentra trabajando, tiene responsabilidades laborales, personales y familiares, y, por tanto, su tiempo es escaso.

Nuestro compromiso con la capacitación de profesionales es generar experiencias de aprendizaje significativas buscando diseñar instancias de formación que resulten atractivas, eficientes y adecuadas para quienes desempeñan su profesión en distintos puntos de la cadena de valor de la construcción.

FORMAS DE PAGO

- Si se inscribe a través de una empresa (socio o no)
Podrá pagar, contra factura, a través de cheque o transferencia bancaria.
- Si se inscribe de modo independiente o particular (no vinculado a una empresa)
El único modo de pago es a través de Mercado Pago, en el mismo momento de la inscripción en la web. La plataforma admite pagar por Pago Fácil, tarjetas de crédito y débito, transferencia en Red Link.