

Cómputos y presupuestos de obra

Edición 2024

DÍAS Y HORARIOS

Inicia el 14 de mayo.
Martes de 18.00 a 20.30 h
8 clases.

MODALIDAD ONLINE

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

La presupuestación de obras es esencial para el éxito y la sostenibilidad de proyectos de construcción al brindar estructura, control y transparencia en la gestión financiera.

Este curso centra su atención en los procesos de cómputo y análisis de costos unitarios. Proporciona una metodología sólida y herramientas eficientes para llevar a cabo el cómputo de movimientos de suelos, así como para estructuras de hormigón, metálicas, albañilería, yesería e instalaciones sanitarias, de gas, de incendio y eléctricas. Ofrece una valiosa herramienta que facilita la construcción de análisis de costos detallados y la creación de presupuestos precisos. Además, se complementa perfectamente con el curso de Gestión de Costos, abordando temas relacionados con el análisis financiero, balances de economías, demasías, redeterminaciones de precios y análisis de la reserva para contingencias.

PERFIL PROFESIONAL

Este curso se encuentra dirigido a los siguientes destinatarios:

- **Producción y jefatura de obra**
- **Computistas y profesionales del área técnica**

AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Realizar cálculos de distintos rubros, empleando una metodología estandarizada, auditable y flexible.
- Comprender la relación que tienen los costos con las restricciones, los plazos y las asignaciones de recursos.
- Crear una base de costos que permita presupuestar nuevas obras utilizando los conocimientos almacenados en la base.

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



CONOCIMIENTOS PREVIOS

Al ser un curso de nivel inicial, no requerís conocimientos previos específicos del área para poder realizarlo.

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.

TEMARIO DEL CURSO

1° UNIDAD

INTRODUCCIÓN A PROCESOS DE ESTIMACIÓN DE COSTOS Y PRESUPUESTACIÓN. BASE DE DATOS DE COSTOS.

3° UNIDAD

CÓMPUTO DE CARPINTERÍAS, HERRERÍAS Y MAMPOSTERÍAS. EJERCICIOS DE COSTOS.

5° UNIDAD

CÓMPUTO DE INSTALACIONES SANITARIAS DE INCENDIO Y DE GAS. EJERCICIOS DE COSTOS.

7° UNIDAD

COSTO DE LA MANO DE OBRA Y DE LOS EQUIPOS. AYUDA DE GREMIOS. EJERCICIOS DE COSTOS.

9° UNIDAD

ANÁLISIS DE COSTOS, COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y PRESUPUESTO.

2° UNIDAD

CÓMPUTO DE MOVIMIENTO DE SUELOS Y ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN. EJERCICIOS DE COSTOS.

4° UNIDAD

CÓMPUTOS DE TERMINACIONES INTERIORES Y EXTERIORES. EJERCICIOS DE COSTOS.

6° UNIDAD

CÓMPUTOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y OTRAS. EJERCICIOS DE COSTOS.

8° UNIDAD

PRESUPUESTO, COSTO DIRECTO Y GASTOS GENERALES.

DOCENTE | MARCELO DEFIORI



- Ingeniero Civil y en Construcciones (UTN). Vicedirector y Profesor de la Carrera de Especialización GEO(UBA). Profesor en la Maestría en Dirección Integrada de Proyectos (MEDIP – Universidad Austral).
- Asesor de proyectos en las áreas de cómputo, presupuesto y planificación de obras. Especialista en Cadena Crítica.
- Se desempeña como Jefe del Departamento de Presupuestos del Instituto de Vivienda del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, desde 2002.

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.