



FICHA TÉCNICA

Del Capacitación Profesional en:

PRESUPUESTO PARA OBRAS DE CONSTRUCCIÓN

JUSTIFICACIÓN: La formación en presupuesto de obras de construcción es esencial para profesionales del sector, ya que les permite adquirir las habilidades necesarias para desarrollar estimaciones precisas y gestionar eficientemente los costos en proyectos de construcción. Este programa aborda aspectos clave, desde los conceptos básicos hasta la aplicación práctica, garantizando que los participantes adquieran conocimientos sólidos y prácticos para enfrentar los desafíos del sector de la construcción.

El programa combina teoría y práctica, proporcionando a los participantes una comprensión profunda de los principios del presupuesto de obras de construcción. Se hará hincapié en la lectura e interpretación de planos, la estimación de costos precisa, la gestión de riesgos y la conformidad con las normativas vigentes. Los participantes también tendrán la oportunidad de aplicar sus conocimientos a través de casos prácticos y ejercicios que reflejen situaciones del mundo real.

DIRIGIDO: Profesionales de Arquitectura, ingeniería civil, edificaciones, administrador de proyectos de construcción, contratistas que requieran afianzar sus conocimientos en la temática, estudiantes y personal interesado en los temas de obra de construcción.

REQUISITOS: Formulario de Inscripción

Copia de cédula o pasaporte

Responsabilidades del participante

Comprobante de pago

OBJETIVO TERMINAL: Al finalizar el participante será capaz de:

- Desarrollará habilidades en la elaboración de presupuestos, incluido el análisis de precios unitarios y la consideración de contingencias.
- Estará familiarizado con las normativas y regulaciones pertinentes en el ámbito de la construcción.
- Estará capacitado en la identificación y gestión de riesgos, así como en la aplicación de estrategias para mitigarlos.
- Utilizará herramientas y software especializado para la elaboración eficiente de presupuestos.
- Aplicará los conocimientos adquiridos a través de casos prácticos que simulen situaciones del mundo real.

CONTENIDO

1. Conceptos Básicos de Presupuesto

- Definición y importancia del presupuesto.
- Elementos que componen un presupuesto de construcción.
- Herramientas y software para la elaboración de presupuestos.

2. Estimación de Costos

- Métodos de estimación de costos.
- Análisis de precios unitarios.
- Factores a considerar en la estimación de costos.

3. Análisis de Riesgos y Contingencias

- Identificación de riesgos en proyectos de construcción.
- Estrategias para mitigar riesgos.
- Incorporación de contingencias en el presupuesto.

4. Normativas y Regulaciones

- Cumplimiento de normativas y códigos de construcción.
- Requisitos legales en la elaboración de presupuestos.

- Aspectos éticos en la gestión de costos.
- 5. Desarrollo de Casos Prácticos**
- Aplicación de conocimientos en proyectos reales.
- Resolución de problemas comunes en la elaboración de presupuestos.
- Uso de software especializado en simulaciones.

DATOS GENERALES DEL PROGRAMA:

- **Fecha:** 25 de julio al 22 de agosto del 2026
- **Duración:** 40 horas.
- **Modalidad:** Virtual - Sincrónica
- **Metodología:** Activa, participativa, práctica (20 horas asincrónicas y 20 horas sincrónicas).
- **Horario:** sábados de 9:00 a.m. a 1:00 p.m. (5 sábados) (El horario oficial se determina en el período de matrícula).
- **Inversión:** \$250.00, para reservar su cupo puede abonar el 100.00 dólares. (Preguntar por arreglo de pago)
- **Incluye:** Certificado de culminación satisfactoria.
- **Lugar:** Plataforma Virtual Teams
- **Contactos:** 230-8201 ITUM e-mail: itum@usma.ac.pa

FORMAS DE PAGO: Banca en línea (Cuenta de Ahorro No. 04-42-01-066439-6 BANCO GENERAL, nombre: UNIVERSIDAD SANTA MARIA LA ANTIGUA).

- Autorización de pago por tarjeta de crédito
- Slip de pago en el Banco General