



UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
BOLIVIANA

UNIDAD DE  
POSTGRADO  
Santa Cruz



AAACE  
BOLIVIA  
SECTION



Postgrado

# DIPLOMADO EN ESTIMACIÓN Y CONTROL DE COSTOS

INICIO DE CLASES: 13 DE AGOSTO DE 2020

# DIPLOMADO EN ESTIMACIÓN Y CONTROL DE COSTOS

## OBJETIVO GENERAL:

Formar competencias en el desarrollo de la cadena de negocio desde el punto de vista de la ingeniería de costos, así como la estimación, control y seguimiento de costos en proyectos desarrollo de estrategias de Marketing desde un enfoque integral de Negocios Digitales. Este diplomado está solapado y es conducente a la Maestría en Marketing Gestión de Costos de la Universidad Católica Boliviana (UCB).

## COMPETENCIAS A DESARROLLARSE:

1. Entender y aplicar el enfoque de la ingeniería de costos desde la perspectiva de la AACCI.
2. Conocer y estimar el alcance del Total Cost Management (TCM - Gestión Total de Costos).
3. Planificar y programar el cronograma y presupuesto de un proyecto.
4. Medir el avance físico del proyecto, así como el desempeño del mismo a través de la técnica del Valor Ganado.

## DIRIGIDO A:

La caracterización de este programa es multidisciplinar: pueden participar de este programa profesionales de distintas áreas que requieren fortalecer su capacidad analítica y obtener herramientas para la toma de decisiones en la gestión de costos en algún (o varios) eslabones de la cadena de negocio. En consecuencia, en esta maestría se admitirá a los postulantes que cumplan con el siguiente perfil:

1. Profesionales gerentes de proyectos de diferentes industrias.
2. Profesionales planificadores y controladores de proyectos.
3. Profesionales del área de administración, contabilidad, supervisión de proyectos, administradores de contratos.
4. Profesionales del área de Planificación Estratégica, analistas de negocio, adquisiciones,
5. Profesionales independientes que quieran desarrollar sus habilidades en la aplicación de las mejores prácticas de ingeniería de costos en base a estándares AACCI.

## CONTENIDOS:

1. La Ingeniería de Costos bajo enfoque de la AACCI y el TCM
2. Estimación de Costos
3. Planificación, programación, Avance Físico, Valor ganado, Análisis de Factores de Desempeño y pronostico
4. Liderazgo de equipos de alto desempeño
5. Taller aplicado de estimación y control de costos

## METODOLOGÍA DE TRABAJO

El Diplomado en Gestión de Costos, de la Universidad Católica Boliviana "San Pablo", tiene cinco5 módulos los cuales se han definido con la finalidad que se cumplan con las competencias de análisis para la aplicación de la ingeniería de costos, En este Programa de Diplomado, la Universidad Católica Boliviana "San Pablo" privilegia el uso de métodos activos, tales como estudio de casos, trabajo en equipo, prácticas e investigación de campo, entre otros. La metodología permite desarrollar conocimientos, técnicas y herramientas que promueven la adquisición de las habilidades necesarias para gestionar los costos en la cadena de negocio.

Los cursos combinan la teoría con la aplicación práctica. Como parte de las actividades de aprendizaje, los participantes podrán tomar a la empresa donde se desempeñan como objeto de análisis y elaborar trabajos basados en la realidad empresarial. Al terminar el programa, los participantes estarán en la capacidad de aplicar lo aprendido a su quehacer diario.

El proceso de aprendizajes está fundamentado en una co-creación del conocimiento, donde cada participante crea su conocimiento acompañado del guía que después guía, retroalimenta y conduce al postgraduante. La totalidad de la literatura es digital y con acceso a la plataforma digital de la AACCI (papers, artículos, estándares, Prácticas Recomendadas, casos de estudio), además de la utilización de la plataforma Moodle para el desarrollo de cada clase.

## DOCENTES

### **MSc. Oscar Siles Chavez**

Universidad de Las Palmas de Gran Canarias

### **MSc. Carlos Alberto Fuenmayor**

Universidad del Zulia  
(Prof. visitante España)

### **MSc. Nelson Eduardo Bonilla**

University of California  
(Prof. visitante EEUU)

### **Mgr. Gonzalo Romero**

Universidad Católica Boliviana

### **Mgr. Jorge Salas Vargas**

Western Illinois University

## VENTAJAS COMPETITIVAS

A diferencia de otro programa similar, se tienen las siguientes ventajas competitivas:

- Competencias de un programa académico, con capacidades de Ingeniería de Costos aplicando mejores prácticas recodidas globalmente gracias a connotados expertos nacionales e internacionales en la temática.
- Acceso a la plataforma digital de la AACEI (papers, artículos, estándares, Prácticas Recomendadas, casos de estudio, webinars).
- Herramientas de simulación de cuantitativa de riesgos, como el @Risk.
- Docentes con reconocida trayectoria internacional y líderes en organizaciones de nuestro país.
- Diploma académico reconocido por el sistema público de universidades.



## INICIO DE CLASES:

13 de agosto de 2020

## DURACIÓN

5 meses

## INVERSIÓN

8.400

- Anticipado (8% de descuento)
- A pago mensual
- COL. PROFESIONALES Y GRUPOS CORPORATIVOS
- DOCENTES Y GRADUADOS UCB (20% DE DESCUENTO)

*\*\*\*La inversión en la maestría no incluye el precio de titulación, mismo que se encuentra en función de los valores universitarios autorizados.*

## LUGAR Y HORARIOS

Las actividades se desarrollarán en las instalaciones de la Unidad de Postgrado, ubicada en Av. Irala N° 573, de la ciudad de Santa Cruz.

El horario habitual para este programa será (dos módulos):

- Jueves, de 19.00 p.m. a 22.20 p.m.
- Sábados, de 08.00.a.m a 12.20 p.m.

Visita de reconocidos magister de Bolivia (un módulo):

- Lunes a Viernes: 19.00 p.m. a 22.20 p.m (solo una semana por mes)
- Sábados: 8.00 a.m. - 18.45 p.m.

Visita de reconocidos docentes internacionales (dos módulos):

- Lunes a Viernes: 19:00 p.m. a 22.20 p.m (solo una semana por mes)
- Sábados: 8.00 - 18.45 p.m.



UNIVERSIDAD  
**CATÓLICA**  
BOLIVIANA

**UNIDAD DE  
POSTGRADO**  
Santa Cruz

## ► Requisitos de Admisión:

El participante deberá presentar los siguientes requisitos para ser admitidos en este programa:

- Formulario de inscripción
- Certificado de nacimiento original actualizado
- Fotocopia legalizada del Título en Provisión Nacional (Diploma Académico para los Diplomados).
- Fotocopia de cédula de identidad vigente
- Cuatro fotografías a color 4x4 con fondo plomo claro.
- Los postulantes extranjeros deben presentar la visa de estudiante o documentos que acrediten su residencia legal en el país y documentos de inscripción debidamente legalizados.
- Comprobante de Depósito, debiendo especificar a cuál programa se inscriben.

La documentación deberá presentarse en folder amarillo en la Unidad de Postgrado; de forma preliminar, podría remitirse la documentación escaneada vía correo electrónica: [postgrado@ucbscz.edu.bo](mailto:postgrado@ucbscz.edu.bo).

Fecha límite de inscripción, 31 de Julio 2020. Cupos limitados.

### **CONTACTOS**

Unidad de Postgrado

☎ (591) (3) 3442999 Int. 371

☎ 76048390

✉ [postgrado@ucbscz.edu.bo](mailto:postgrado@ucbscz.edu.bo)

### **DIRECCIÓN**

Av. Irala N° 573, entre Av. Ejército Nacional  
y Av. Velarde.