



DIPLOMADOS / MAESTRÍAS / DOCTORADOS / POSDOCTORADOS / FORMACIÓN CONTÍNUA

# TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA LA CONSTRUCCIÓN

## Diplomado

SIETE MESES

PROGRAMA SEMIPRESENCIAL



DIPLOMADO

# TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA LA CONSTRUCCIÓN

## ● DIRIGIDO A

Profesionales proactivos en el área de la construcción que tengan facilidad para aprendizaje de las tecnologías, que posean conocimientos en el campo del diseño de obras civiles y conocimientos generales de administración.

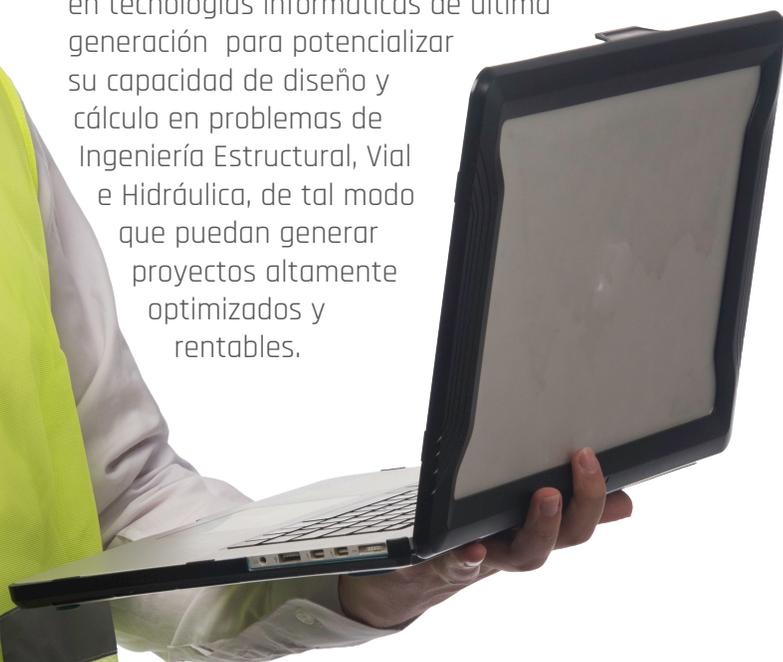
## DETALLES GENERALES

- Inicio: **Octubre 2023**
- Duración: **7 meses**
- Modalidad: **Semipresencial**
- Inversión:  
Matrícula: **Bs. 376.-**  
Colegiatura: **6 cuotas Bs. 470.-**



## ● OBJETIVO

Capacitar a profesionales del área de la Ingeniería Civil en tecnologías informáticas de última generación para potencializar su capacidad de diseño y cálculo en problemas de Ingeniería Estructural, Vial e Hidráulica, de tal modo que puedan generar proyectos altamente optimizados y rentables.





## ¿CÓMO ME INSCRIBO?

- 01** Realizar el pago de inscripción mediante transferencia bancaria a la cuenta única EMI LA PAZ 16036144 BANCO UNIÓN
- 02** Enviar una CAPTURA DE PANTALLA del pago debiendo contener los siguientes datos de forma obligatoria:
  - Número de cuenta origen
  - Número de cuenta destino
  - Fecha y hora de la transacción
  - Monto correspondiente al curso
- 03** Llenado de Formulario de Inscripción
- 04** Fotografía o escaneado de Cédula de Identidad
- 05** Llenado de Contrato de Compromiso de Pago
- 06** Fotocopia de Título en Provisión Nacional

## CONTENIDO

### DIPLOMADO EN TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA LA CONSTRUCCIÓN

- Introducción a Plataforma Moodle
- Diseño avanzado de planos técnico con AUTOCAD
- Estructuras de hormigón armado en CYPECAD
- Estructuras de acero con CYPE 3D
- Presupuesto y planificación de obras con ACP
- Diseño hidrosanitario asistido por CYPEMPEP
- Diseño de programas utilizando Macros en Excel
- Diseño Vial asistido por AUTOCIVIL 3D
- Metodología de la Investigación para elaboración de Monografía

**Ventajas :** Docentes de alto nivel en el área  
**Consultas :** 726 89 080

**SANTA CRUZ**  
 Av. Roque Aguilera 3er. anillo  
 interno esq. Radial 13  
 postgradoscza@adm.emi.edu.bo  
 726 89080  
 335 98 285 Int. 3032



¡Es un profesional  
 de alto nivel!  
 #SELLOEMI



Titulación avalada por el  
 Comité Ejecutivo de la  
 Universidad Boliviana



Universidad  
 Certificada  
 NB/ISO 9001



**DIRECCIÓN DE POSGRADO**  
**UNIDAD ACADÉMICA SANTA CRUZ**

Av. Roque Aguilera 3er. anillo, interno esq. Radial 13  
[postgradoscruz@adm.emi.edu.bo](mailto:postgradoscruz@adm.emi.edu.bo)  
726 89080 / 335 98 285 Int. 3032