



DIPLOMADOS / MAESTRÍAS / DOCTORADOS / POSDOCTORADOS / FORMACIÓN CONTÍNUA

INGENIERÍA ESTRUCTURAL

Maestría

18 MESES

PROGRAMA EJECUTIVO ONLINE



INGENIERÍA ESTRUCTURAL

● DIRIGIDO A

Profesionales con grado académico de:

- Ingeniero Civil
- Ingeniero Mecánicos
- Ingenieros Electromecánicos.
- Ingenieros Geografos
- Ingeniería en alguna carrera universitaria a fin a la temática de las estructuras

DETALLES GENERALES

- Inicio: **Octubre de 2023**
- Duración: **18 meses**
- Modalidad: **Online**
- Inversión:
- Matrícula: **Bs. 1,656.-**
Colegiatura: **18 cuotas Bs. 920.-**



● OBJETIVO

Formar y capacitar Ingenieros Estructuralistas de alto nivel, con capacidad para generar conocimientos y tecnologías nuevas.





¿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

MAESTRIA EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL

DIPLOMADO FORMATIVO EN ANALISIS ESTRUCTURAL

- Matemáticas Aplicadas
- Mecánica del Medio Continuo
- Método de los Elementos Finitos
- Metodología de la Investigación

DIPLOMADO FORMATIVO EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN Y CIMENTACIONES

- Hormigón Armado
- Hormigón Postesado y sus Aplicaciones
- Cimentaciones y Mecánica de Suelos Aplicada
- Patología y Evaluación de las Estructuras
- Taller de Tesis I

DIPLOMADO FORMATIVO EN ANÁLISIS NO LINEAL ESTRUCTURAL

- Estabilidad Estructural
- Análisis No Lineal de Estructuras
- Modelos Constitutivos de Estructuras de Hormigón
- Taller de Tesis II

DIPLOMADO FORMATIVO EN INGENIERÍA SÍSMICA

- Dinámica Estructural
- Ingeniería Sísmica
- Ingeniería de Estructuras de Acero
- Métodos de Programación Aplicados a la Ingeniería Estructural
- Taller de Tesis III

Ventajas : Docentes de alto nivel en el área

Consultas : 726 89 080

SANTA CRUZ

Av. Roque Aguilera 3er. anillo interno esq. Radial 13

postgradoscruz@adm.emi.edu.bo

726 89080

335 98 285 Int. 3032



¡Sé 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
726 89080 / 335 98 285 Int. 3032