

¡INSCRIBETE YA!

"Las carreteras son las arterias que conectan comunidades y promueven el desarrollo social y económico."

Si eres un ingeniero comprometido con el desarrollo de infraestructuras viales y buscas especializarte en uno de los campos más cruciales y desafiantes de la Ingeniería Vial, nuestra Maestría en Ingeniería Vial es la oportunidad perfecta para ti.



INICIO DE CLASES SEPTIEMBRE 2024

MAESTRÍA EN : INGENIERÍA VIAL

Más información

SUCRE- BOLIVIA



Teléfonos: 6443203- 6439941



Whats App: 73434934-63744090

Facultad de Ingeniería Civil.

Oficina de Posgrado.

Campus universitario ex Refisur,
calle Destacamento 317 # 573

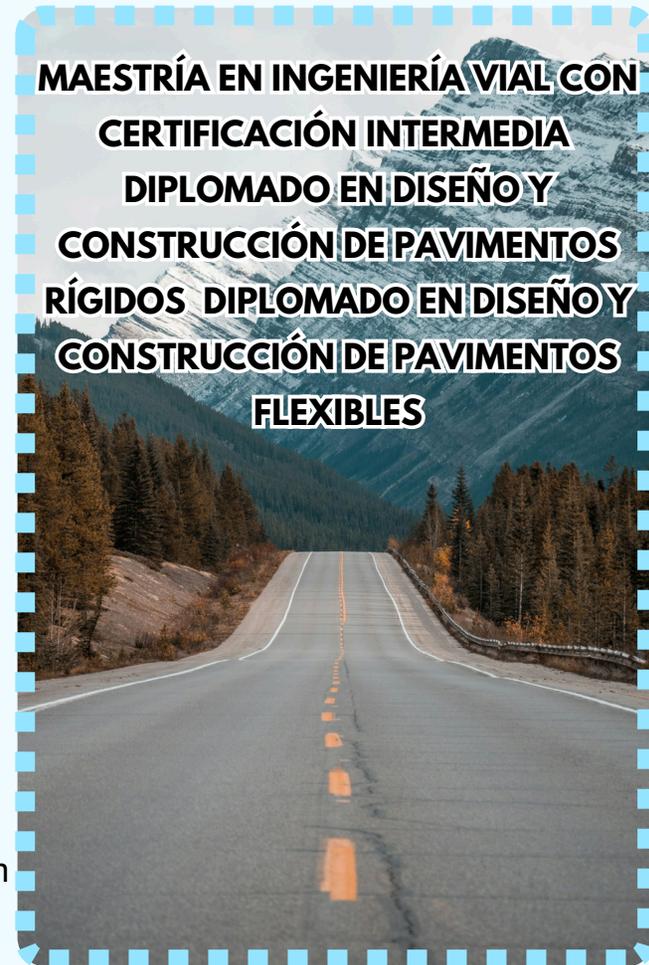
CEPI: Calle Aniceto Arce No. 46,
zona central.

Telf. y Fax: (591) 4 64-40887



ingenieriacivilposgradousfx@gmail.com
www.posgrado.usfx.bo

**MAESTRÍA EN INGENIERÍA VIAL CON
CERTIFICACIÓN INTERMEDIA
DIPLOMADO EN DISEÑO Y
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS
RÍGIDOS DIPLOMADO EN DISEÑO Y
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS
FLEXIBLES**



Plan de Estudios

I. MÓDULO INTRODUCTORIO

- 1 DISEÑO GEOMÉTRICO DE CARRETERAS RURAL Y URBANO.
- 2 ESTUDIO DE TRÁFICO.
- 3 ESTABILIDAD DE TALUDES.
- 4 SIG APLICADO A OBRAS VIALES.

II. MÓDULO DE DISEÑO AVANZADO

- 5 DISEÑO HIDRÁULICO EN CARRETERAS Y OBRAS VIALES.
- 6 DISEÑO DE PUENTES Y OBRAS VIALES
- 7 TECNOLOGÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS RÍGIDOS.
- 8 MECÁNICA DE SUELOS Y ROCAS.
- 9 GEOTECNIA VIAL.
- 10 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL DE OBRAS VIALES
- 11 DISEÑO ESTRUCTURAL DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS.
- 12 TECNOLOGÍA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS.
- 13 TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS.

III. MÓDULO DE TÓPICOS ESPECIALES

- 14 GERENCIA Y DESARROLLO DE OBRAS VIALES
- 15 TÚNELES VIALES

IV. MÓDULO DE INVESTIGACIÓN

- 14 GERENCIA Y DESARROLLO DE OBRAS VIALES
- 15 TÚNELES VIALES
- 16 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
- 17 TALLER DE TESIS II
- 18 TALLER DE TESIS III

COSTO DE LA MATRÍCULA Y LA COLEGIATURA

Costo Maestría

Bs.- 24.000,00

Costo Maestría y un Diplomado Bs.- 24.500,00

Costo Maestría y dos Diplomados Bs.- 25.000,00

DURACIÓN

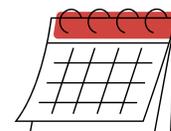
El programa de Maestría, tiene una duración total de veinte meses, de los cuales catorce corresponden a la fase de la colegiatura y seis meses para la elaboración y defensa de Tesis de Grado o Trabajo de Grado. En total el programa consta de 2600 horas académicas / 1950 horas reloj.



Animate a Impulsar tu Carrera



MODALIDAD
Virtual via plataforma Zoom y Moddle



DURACIÓN
20 meses con 2600 horas académicas



PLANTEL DOCENTE
De primer nivel con presencia internacional con eminencias de la Ingeniería Vial



GRADO ACADEMICO
Magíster en Ingeniería Vial (M.Gr.)

INICIO DE CLASES
SEPTIEMBRE 2024

