

MAESTRÍA EN VÍAS TERRESTRES

Duración: **4 SEMESTRES**

Modalidades: **EJECUTIVA**



¿POR QUÉ ESTUDIAR EN UVG?

Fundada en 1990, Universidad Valle del Grijalva lleva 31 años formando profesionales.

- Somos parte de las 100 mejores universidades de México.
- Ofrecemos un plan de estudio con enfoque en el desarrollo de competencias.
- Contamos con las mejores herramientas tecnológicas.
- Nuestros programas académicos cuentan con validez y reconocimiento ante la SEP.
- Cada uno de nuestros campus cuenta con una Oficina Aliat Emprende, que te ofrece:



Bolsa de trabajo exclusiva

Programa de emprendimiento

Actividades extracurriculares para complementar tu formación profesional

UVG

es parte de Aliat Universidades, una red mexicana de instituciones educativas que cuenta con:

7
INSTITUCIONES
de educación
Superior

Presencia
en **13**
ESTADOS de
la República

Más de
170
MIL
egresados

28
CAMPUS
en todo
México

50
MIL
estudiantes

OBJETIVO DE LA MAESTRÍA

La Maestría en Vías Terrestres está orientada a proporcionarte habilidades y conocimientos en el ámbito de planeación, diseño, construcción, conservación y evaluación de obras e infraestructura de vías terrestres.

A QUIÉN VA DIRIGIDA LA MAESTRÍA

La Maestría en Vías Terrestres es ideal para ti, si tienes:

Excelente comprensión de lectura.

Conocimientos en ingeniería.

Creatividad

Habilidades matemáticas.

AL TERMINAR TU MAESTRÍA SERÁS CAPAZ DE:

Reconocer los diferentes procesos constructivos involucrados en las vías terrestres.

Identificar las legislaciones nacionales e internacionales que intervienen en los controles de calidad.

Conocer la operación, el mantenimiento y la rehabilitación de obras de infraestructura de las vías terrestres.

CAMPO LABORAL

Como egresado de la Maestría en Vías Terrestres podrás trabajar en:

• Instituciones del sector público.

• Empresas constructoras.

• Empresas de geotécnica.

• Asesor privado.

MODALIDADES DE ESTUDIO

Puedes cursar la **Maestría en Vías Terrestres** en la modalidad:

Ejecutiva:
tendrás clases en línea de lunes a viernes y clases presencial en sábado.

Inicios de clases
Enero, mayo y septiembre.



Nuestro plan de estudios de la Maestría en Vías Terrestres está dividido en cuatro semestres.

PRIMER SEMESTRE

- Hidrología superficial y drenaje
- Mecánica de suelos y rocas
- Métodos numéricos

SEGUNDO SEMESTRE

- Diseño geométrico de vías terrestres
- Puentes y túneles
- Ferrocarriles
- Ingeniería de tránsito

TERCER SEMESTRE

- Ingeniería del transporte
- Diseño de pavimentos
- Planeación y diseño de aeropuertos
- Control estadístico de calidad

CUARTO SEMESTRE

- Conservación y operación de obra
- Programación y control de obra
- Planeación y evaluación de proyectos
- Seminario de metodología de la investigación

DIRECCIONES DE CAMPUS UVG

Nuestros campus están ubicados en:

CAMPECHE

Av. Gobernadores N°552, Zona Centro entre 49-B y 49-C, Col. Santa Ana, Campeche, Campeche C.P. 20050

Tel: (981) 816 68 69

COATZACOALCOS

Entrada Principal Plaza las Fuentes N° 102 Col. Tierra Nueva, Coatzacoalcos, Veracruz.

Tel: (921) 217 29 55

COMITÁN

Carretera Comitán, La Trinitaria Km. 1262 Comitán Chiapas.

Tel: (963) 632 17 52

PICHUCALCO

Carretera Pichucalco, Teapa Km. 1.5 Pichucalco, Chiapas.

Tel: (932) 323 06 15

TABASCO

Carretera Villahermosa a Teapa, Km 0+300, Fracc. El Amate, Villahermosa, C.P. 86090.

Tel: (993) 139 90 73

TAPACHULA

Prolongación de la 10a., Sur N° 162, Fracc. Hortalizas Japonesas, Tapachula Chiapas, C.P. 30799

Tel: (962) 625 38 72

TUXTLA

Boulevard Belisario Domínguez No. 1755, Fracc. Bugambilias. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. C.P. 29020.

Tel: (961) 617 10 90

RVOES

MAESTRÍA EN
VÍAS TERRESTRES



SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

RVOE
Reconocimiento de
Validez Oficial de Estudios

- Universidad Valle del Grijalva. **Campus Tuxtla.** Boulevard Belisario Domínguez número 1755 con Acceso por Cerrada Bugambilias Número 137, Fraccionamiento Bugambilias, C.P.29020 Tuxtla Gutiérrez, Estado de Chiapas. Mixta. RVOE 20110319 Acuerdo 06/05/2011. DIPES/SEP - DGAIR/SEP. Incorporado al Sistema Educativo Nacional.

CLAROQUEPUEDO.®

 UVG
UNIVERSIDAD VALLE DEL GRIJALVA
AliatUniversidades