

# MAESTRÍA EN VÍAS TERRESTRES

## Plan de estudios cuatrimestral

### ÁREA MAYOR

- MÉTODOS NUMÉRICOS
- SEMINARIO DE METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
- INGENIERÍA DEL TRANSPORTE
- INGENIERÍA DE TRÁNSITO
- CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD
- DISEÑO DE PAVIMENTOS
- DISEÑO GEOMÉTRICO DE VÍAS TERRESTRES
- PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS
- PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE OBRA
- CONSERVACIÓN Y OPERACIÓN DE OBRA

### ÁREA DE ESPECIALIZACIÓN

- MECÁNICA DE SUELOS Y ROCAS
- HIDROLOGÍA SUPERFICIAL Y DRENAJE
- PUENTES Y TÚNELES
- FERROCARRILES
- PLANEACIÓN Y DISEÑO DE AEROPUERTOS