

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL  
ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA Y  
ARQUITECTURA, U. Z.  
ING. CIVIL**



**ACADEMIA DE VIAS TERRESTRES**

**TURNO VESPERTINO**

**LINEAS CURRICULARES**



**LINEAS CURRICULARES**



**LAS VIAS TERRESTRES COMO PARTE FUNDAMENTAL DEL DESARROLLO DE UN PAIS SE PUEDEN CONSIDERAR TAMBIEN TODAS AQUELLAS VIAS DE COMUNICACIÓN A TRAVES DE LAS CUALES SE PUEDE LLEVAR A CABO EL TRASLADO DE INDIVIDUOS O DE ALGUN BIEN, POR LO QUE DENTRO DE ESTA SINOPSIS TAMBIEN SE PUEDEN REALIZAR PROYECTOS EN LAS SIGUIENTES AREAS EN QUE INFLUYE ESTA ACADEMIA**

**> VIAS TERRESTRES**

**> VIAS AEREAS**

**> INFRAESTRUCTURA NECESARIA EN AMBAS**

**ES ASI, COMO SE PUEDE DAR INICIO A LA PRESENTACION DE LAS OPCIONES DE PROYECTOS Y TITULACION DE LA ACADEMIA DE VIAS TERRESTRES DEL TURNO VESPERTINO DE ESTA ESCUELA SUPERIOR DE INGENEIRIA Y ARQUITECTURA, UNIDAD ZACATENCO DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**

**DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL  
SUPERIOR DE INGENEIRIA Y ARQUITECTURA, UNIDAD ZACATENCO  
TERRESTRES DEL TURNO VESPERTINO DE ESTA ESCUELA  
OPCIONES DE PROYECTOS Y TITULACION DE LA ACADEMIA DE VIAS**

# LINEAS CURRICULARES

ACADEMIA DE VIAS TERRESTRES  
TURNO VESPERTINO

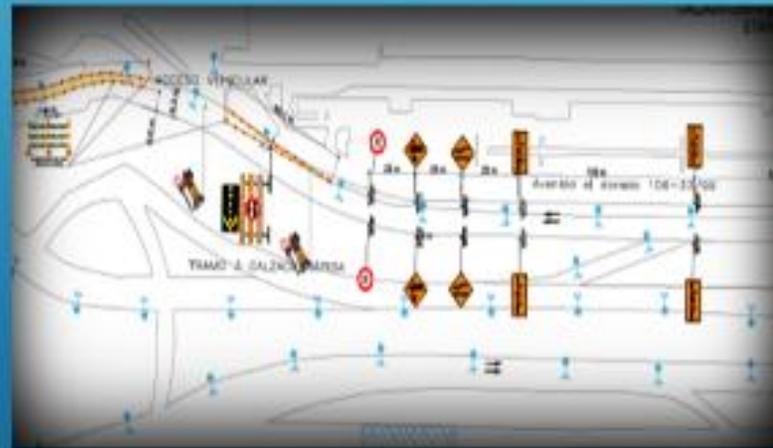
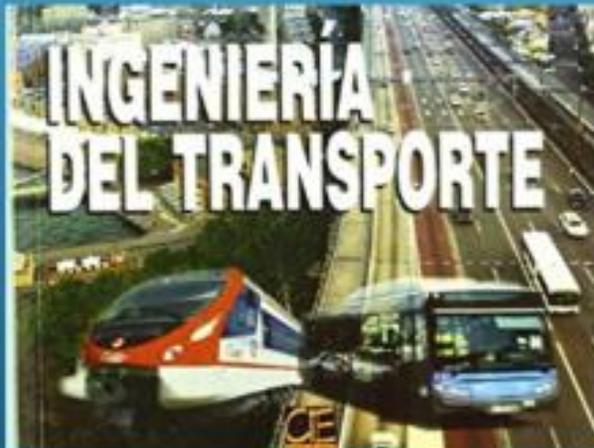
TURNO VESPERTINO

ACADEMIA DE VIAS TERRESTRES

OPTATIVA 1	OPTATIVA 2	OPTATIVA 3
9° SEMESTRE	10° SEMESTRE	10° SEMESTRE
DRENAJE Y PAISAJE ING. ISMAEL ESQUIVEL TAVARES	TERRACERIAS ING. EDMUNDO CONTRERAS GARCIA	PROYECTO DE CAMINOS ING. ISMAEL ESQUIVEL TAVARES

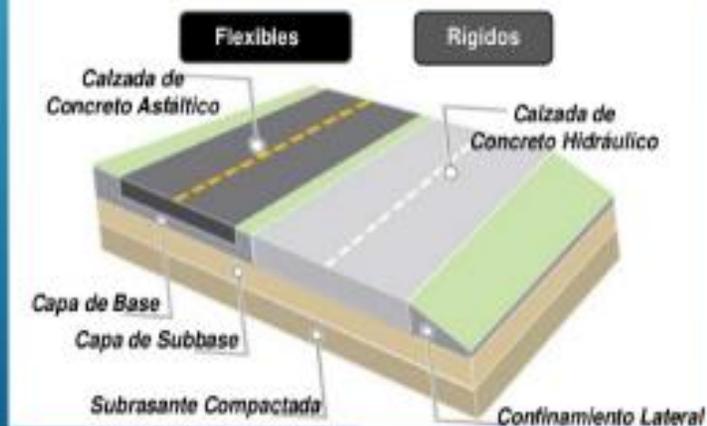


OPTATIVA 1	OPTATIVA 2	OPTATIVA 3
9° SEMESTRE	10° SEMESTRE	10° SEMESTRE
PLANIFICACION URBANA ING. CARLOS ALBERTO PAEZ BUREOS	INGENIERIA DE TRANSITO M. EN C. BALFRE NAVA FIGUEROA	INGENIERIA DE TRANSPORTE M. EN C. BALFRE NAVA FIGUEROA



OPTATIVA 1	OPTATIVA 2	OPTATIVA 3
9° SEMESTRE	10° SEMESTRE	10° SEMESTRE
DISEÑO DE PAVIMENTOS ING. JOSE SANTOS ARRIAGA SOTO	INGENIERIA DE TRANSITO M. EN C. BALFRE NAVA FIGUEROA	PROYECTO DE PUENTES ING. ESTEBAN LUCIANO ROJAS GUERRERO

### Tipos de Pavimentos



OPTATIVA 1	OPTATIVA 2	OPTATIVA 3
9° SEMESTRE	10° SEMESTRE	10° SEMESTRE
DISEÑO DE PAVIMENTOS ING. JOSE SANTOS ARRIAGA SOTO	INGENIERIA DE TRANSITO M. EN C. BALFRE NAVA FIGUEROA	PROYECTO DE AEROPUERTOS M. EN C. DEMETRIO GALINDEZ LOPEZ

## Tipos de Pavimentos



**PARA OBTENER EL TITULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL EN CUALQUIERA DE LAS OPCIONES DE ESTA ACADEMIA SERA NECESARIO ACREDITAR LAS TRES ASIGNATURAS OPTATIVAS CON UN PROMEDIO MINIMO DE 8.0 EN LAS EVALUACIONES REGULARES, COMO SE ENCUENTRA ESTIPULADO EN EL ACTUAL PLAN DE ESTUDIOS, ADEMAS DE TODOS LOS REQUISITOS COMPLEMENTARIOS A LA MENCIONADA EVALUACION**

**POR SU ATENCION Y POR**  
**SU DECISION**

**MUCHAS GRACIAS**