

# CARRERA PLANIFICACIÓN DEL TRANSPORTE TERRESTRE

01

SEMESTRE

INTRODUCCIÓN AL TRANSPORTE TERRESTRE

MATEMÁTICAS APLICADAS AL TRANSPORTE I

TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA

FUNDAMENTOS DEL TRÁNSITO Y EL TRANSPORTE

EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA

INFORMÁTICA APLICADA

02

SEMESTRE

LEGISLACIÓN Y NORMATIVA DEL TRANSPORTE

GEOMETRÍA VIAL

MATEMÁTICAS APLICADAS AL TRANSPORTE II

SISTEMAS DE TRANSPORTE PÚBLICO

FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA EN EL TRANSPORTE

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN EL TRANSPORTE

03

SEMESTRE

INFRAESTRUCTURA VIAL

MODELOS DE SIMULACIÓN DE TRANSPORTE

SISTEMAS DE GESTIÓN DEL TRANSPORTE

LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

DISEÑO VIAL

SEGURIDAD VIAL Y GESTIÓN DE RIESGOS

04

SEMESTRE

PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL TRANSPORTE TERRESTRE

SEGURIDAD VIAL Y AMBIENTE

SEGURIDAD VIAL Y TURISMO

SISTEMAS DE TRANSPORTE ELÉCTRICOS TERRESTRES

MANTENIMIENTO VIAL Y DEL TRANSPORTE

SERVICIO COMUNITARIO

PRÁCTICAS LABORALES

INTEGRACIÓN CURRICULAR



**EUMANDÁ**  
Instituto Superior Tecnológico

**MALLA CURRICULAR**