

TECNICATURA SUPERIOR

TRÁNSITO Y TRANSPORTE

Título:
Técnico Superior

Modalidad:
En línea

Duración:
10 meses

Área de conocimiento:
Servicio

Resolución:
RPC-SO-32-No.723-2021



PERFIL DEL EGRESADO

Profesional estratégico e innovador en movilidad, tránsito y transporte. Cuenta con competencias técnicas, ambientales y éticas para optimizar la seguridad vial y la eficiencia del sistema.

Su labor incluye la planificación, organización y gestión de sistemas de transporte bajo criterios de calidad, sostenibilidad y uso eficiente de recursos. Asimismo, ejecuta auditorías, aplica normativas y desarrolla protocolos para reducir riesgos y proteger la vida de los usuarios. Además, diagnostica y resuelve conflictos en la movilidad de personas y bienes mediante la implementación de técnicas y sistemas inteligentes, automatización y tecnologías emergentes para enfrentar la congestión vehicular. Finalmente, integra prácticas sostenibles, políticas medioambientales y procedimientos legales y éticos que garantizan la transparencia y el compromiso en el sector.

TECNICATURA SUPERIOR

TRÁNSITO Y TRANSPORTE

MAPA CURRICULAR

PLAN DE ESTUDIOS Y ASIGNATURAS

Periodo I

Fundamentos de
mecánica automotriz

Seguridad vial

Legislación del tránsito
y transporte

Administración del
transporte terrestre

Sinistros de
tránsito

Urbanismo y
planificación vial

TRABAJO COMUNITARIO

Periodo II

Auditoría vial

Logística y transporte

Economía del transporte

Topografía y diseño
geométrico vial

Sistemas inteligentes
del transporte

PRÁCTICAS
PRE-PROFESIONALES

■ UNIDAD BÁSICA ■ UNIDAD PROFESIONAL ■ UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

CAMPO LABORAL

- Técnicos en Tránsito y Transporte en entidades públicas.
- Perito de la función judicial relacionado al área de siniestros, avalúos.
- Departamentos municipales de movilidad y ordenamiento territorial.
- Empresas dedicadas a la importación o exportación de productos.
- Instituciones públicas o privadas dedicados a la educación vial y afines.

REQUISITOS DE INGRESO

- Cédula de Identidad
- Título o acta de bachiller
- Una fotografía en formato JPG
- Para el caso de estudiantes extranjeros el Título o Acta grado debe estar apostillada y reconocido por el Ministerio de Educación (Distrito de Educación)

SÍGUENOS EN:



www.ister.edu.ec

Matriz Sangolquí: Av. Atahualpa 1701 y 8 de Febrero

