

# CARRERA DE LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

Modalidad en línea

		ASIGNATURAS						Nº Créditos	
Unidad Básica	I	Humanismo, universidad y cultura 2 Créditos - (96 horas)	Introducción a la logística y transporte 4 Créditos - (192 horas)	Fundamentos Matemáticos 3 Créditos - (144 horas)	Fundamentos de geometría 3 Créditos - (144 horas)	Fundamentos de administración 3 Créditos - (144 horas)		15	
	II	Antropología básica 2 Créditos - (96 horas)	Física básica 3 Créditos - (144 horas)	Logística de almacenes 1 Créditos - (48 horas)	Análisis matemático univariado 3 Créditos - (144 horas)	Álgebra lineal 3 Créditos - (144 horas)	Transporte terrestre 3 Créditos - (144 horas)	15	
	III	PRACTICUM 1 4 Créditos - (192 horas)	Ética y Moral 2 Créditos - (96 horas)	Física aplicada 3 Créditos - (144 horas)	Análisis matemático multivariado 3 Créditos - (144 horas)	Logística del transporte 3 Créditos - (144 horas)		15	
	PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE SABERES: Análisis de nuevos problemas y desafíos logísticos urbanos.								
IV	Estadística 3 Créditos - (144 horas)	Gestión de operaciones 3 Créditos - (144 horas)	Diseño experimental 2 Créditos - (96 horas)	Tecnología para el manejo de materiales 2 Créditos - (96 horas)	Dibujo asistido por computadora 3 Créditos - (144 horas)	Legislación del transporte 2 Créditos - (96 horas)		15	
Unidad Profesional	V	PRACTICUM 2: 4 Créditos - (192 horas)	Planeación de compras y almacenamientos 3 Créditos - (144 horas)	Transporte Aéreo 3 Créditos - (144 horas)	Economía 2 Créditos - (96 horas)	Dirección y gestión de empresas 1 Créditos - (48 horas)	Gestión Ambiental 2 Créditos - (96 horas)	15	
	PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE SABERES: Tratamiento matemático, estadístico de datos obtenidos del análisis del control interno de inventarios.								
	VI	Emprendimiento 2 Créditos - (96 horas)	Gestión de la cadena de suministros 3 Créditos - (144 horas)	Ofimática avanzada 3 Créditos - (144 horas)	Transporte fluvial y marítimo 3 Créditos - (144 horas)	Costos de transporte 2 Créditos - (96 horas)	Transporte en contenedores 2 Créditos - (96 horas)		15
	VII	PRACTICUM 3 Prácticas de servicio comunitario 2 Créditos - (96 horas)	Logística internacional y aduanas 3 Créditos - (144 horas)	Logística urbana 2 Créditos - (96 horas)	Prevención de riesgos en medios de transporte 3 Créditos - (144 horas)	Sistemas de calidad 3 Créditos - (144 horas)	Itinerario 1A: Logística en la cadena de abastecimientos; Logística de bodegas (planeación y control de inventarios) Itinerario 1B: Transporte multimodal: Tipos de gestión de flotas. Itinerario 1C: Tecnologías para la movilidad y tráfico: Modelados para movilidad de tráfico.		15
	PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE SABERES: Diseño y optimización de rutas críticas en modelos de transportes.								
VIII	Prácticum 4.1 Trabajo de integración curricular / Examen complejo 3 Créditos - (144 horas)	Modelado de tráfico 3 Créditos - (144 horas)	Optimización 3 Créditos - (144 horas)	Gestión de recursos humanos 2 Créditos - (96 horas)	Liderazgo y habilidades de negociación 2 Créditos - (96 horas)	Itinerario 2A: Logística en la cadena de abastecimientos; Logística estratégica en la producción. Itinerario 2B: Transporte multimodal: Gestión de medios de transporte. Itinerario 2C: Tecnologías para la movilidad y tráfico: Ecomovilidad.		15	
IX	Prácticum 4.2 Trabajo de integración curricular / Examen complejo 4 Créditos - (192 horas)	Formulación y evaluación de proyectos 2 Créditos - (96 horas)	Simuladores logísticos y de transporte 3 Créditos - (144 horas)	Diseño de rutas 2 Créditos - (96 horas)	Gestión vial y concesiones 2 Créditos - (96 horas)	Itinerario 3A: Logística en la cadena de abastecimientos; Herramientas cuantitativas para la logística Itinerario 3B: Transporte multimodal: Seguridad para el transporte y la logística Itinerario 3C: Tecnologías para la movilidad y tráfico: Comercio electrónico.		15	
TOTAL DE CRÉDITOS							135		
TOTAL DE ASIGNATURAS							52		

■ Fundamentos teóricos ■ Praxis profesional ■ Epistemología y metodología de la investigación ■ Integración de saberes, contextos y cultura ■ Comunicación y Lenguajes  
■ Unidad Básica ■ Unidad Profesional ■ Unidad de Integración Curricular     Itinerario

## IMPORTANTE:

1. El estudiante de primer ingreso realizará el Curso Propedéutico.
2. Como requisito de graduación, el estudiante debe demostrar suficiencia en el manejo de una segunda lengua en el nivel B1, tomando como referencia el Marco Común Europeo para lenguas.
3. El estudiante debe cursar y aprobar uno de los itinerarios académicos ofertados por la carrera.
4. La malla curricular está organizada con prerrequisitos.

Comunícate al: **1800 88 75 88**  
utpl.edu.ec

f /utpl.loja t @utpl i @utpl



# CARRERA DE LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

Modalidad en línea

## PRERREQUISITOS

	ASIGNATURA	PRERREQUISITOS	
Unidad Básica	I	Humanismo, Universidad y Cultura	
		Introducción a la logística y transporte	
		Fundamentos Matemáticos	
		Fundamentos de Geometría	
		Fundamentos de administración	
		Antropología Básica	Humanismo, Universidad y Cultura
		Física Básica	
	II	Logística de almacenes	
		Análisis Matemático Univariado	Fundamentos Matemáticos
		Álgebra Lineal	
		Transporte terrestre	
		Ética y moral	Antropología Básica
		Física Aplicada	Física Básica
	III	Análisis Matemático Multivariado	Análisis Matemático Univariado
		Logística del transporte	Introducción a la logística y transporte
	Practicum 1	Transporte terrestre	
	Estadística		
	Gestión de operaciones		
	Diseño experimental		
IV	Tecnología para el manejo de materiales		
	Dibujo asistido por computadora		
	Legislación del transporte		
Unidad Profesional		Practicum 2	Practicum 1
		Planeación de compras y almacenamientos	
	V	Transporte Aéreo	Transporte terrestre
		Economía	
		Dirección y gestión de empresas	Logística del transporte
		Gestión Ambiental	
		Emprendimiento	
		Gestión de la cadena de suministros	
	VI	Ofimática avanzada	
		Transporte fluvial y marítimo	Transporte Aéreo
		Costos de transporte	
		Transporte en contenedores	
		Practicum 3 prácticas de servicio comunitario	Practicum 2
		Itinerario I A : Planeación y Control de Inventarios	
		Itinerario IB: Tipos de Gestión de Flotas	
	VII	Itinerario IC: Modelos para Movilidad de Tráfico	
		Logística internacional y aduanas	
		Logística urbana	
		Prevención de riesgos en medios de transporte	
		Sistemas de calidad	

Comunícate al: **1800 88 75 88**  
[utpl.edu.ec](http://utpl.edu.ec)

 /utpl.loja
  @utpl
  @utpl



# CARRERA DE LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

Modalidad en línea

## PRERREQUISITOS

	ASIGNATURA	PRERREQUISITOS
Unidad Profesional VIII	Prácticum 4.1: Trabajo de integración curricular/ Examen complejo	Practicum 3 prácticas de servicio comunitario
	Itinerario IIA: Logística estratégica en la producción	Itinerario I A : Planeación y Control de Inventarios
	Itinerario IIB: Gestión de medios de transporte	Itinerario IB: Tipos de Gestión de Flotas
	Itinerario IIC: Ecomovilidad	Itinerario IC: Modelos para Movilidad de Tráfico
	Modelado de tráfico	
	Optimización	
	Gestión de recursos humanos	
	Liderazgo y habilidades de negociación	
Unidad Profesional IX	Prácticum 4.2: Trabajo de integración curricular/ Examen complejo	Prácticum 4.1: Trabajo de integración curricular/ Examen complejo
	Itinerario IIIA: Herramientas Cuantitativas para la Logística	Itinerario IIA: Logística estratégica en la producción
	Itinerario IIIB: Seguridad para el Transporte y la Logística	Itinerario IIB: Gestión de medios de transporte
	Itinerario IIIC: Comercio Electrónico	Itinerario IIC: Ecomovilidad
	Formulación y evaluación de proyectos	
	Simuladores logísticos y de transporte	Modelado de tráfico
	Diseño de rutas	
	Gestión vial y concesiones	

Comunícate al: **1800 88 75 88**  
[utpl.edu.ec](http://utpl.edu.ec)

[f /utpl.loja](https://www.facebook.com/utpl.loja)
[@utpl](https://www.instagram.com/utpl)

