



ISTRED
INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO REY DAVID

MALLA CURRICULAR

Titulación en Técnico/a en Planificación y Gestión del Tránsito

Carrera en Planificación y Gestión del Tránsito

1º SEMESTRE

Matemáticas

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	56	24	60	140

Inglés I

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	40	30	30	100

Planificación y Gestión

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

Legislación sobre Tránsito Urbano

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

Tecnologías de la Información y la Comunicación

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

2º SEMESTRE

Cálculo

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	56	24	60	140

Inglés II

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	40	30	30	100

Ingeniería del Transporte

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

Urbanismo y Planificación Vial

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

Investigación Cualitativa Aplicada a la Movilidad

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

3º SEMESTRE

Inglés III

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	40	30	30	100

Ingeniería del Tránsito

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

Educación, Comunidad y Familia

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	56	24	60	140

Métodos Numéricos

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	56	24	60	140

Investigación Cuantitativa Aplicada a la Gestión del Tránsito

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	56	24	60	140

4º SEMESTRE

Gestión de Operaciones del Transporte

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	64	36	60	160

Ética y Deontología Educativa

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	32	00	48	80

Investigación de Operaciones

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	40	30	30	100

Vías Rápidas Urbanas

Unidad	ACD	APE	AA	HT
	56	24	60	140

Trabajo de Titulación 200 Horas

UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR

Básica	580 Horas
Profesional	1580 Horas
Unidad de Titulación	640 Horas
PPP y VCS*	400 Horas
Total de Horas	3200 Horas

*Prácticas Pre-Profesionales Vinculadas con la Sociedad

Total Horas Periodo Académico - Trabajo de Titulación	Total
Créditos ACD ¹ APE ² AA ³ PPP ⁴ PSC ⁵	3200
66,67 1040 552 1008 240	160

¹Aprendizaje Contacto con el Docente

²Aprendizaje Práctico Experimental

³Aprendizaje Autonomo



Elaborado por: David Armando Caicedo Chiriboga

Coordinador de la Carrera de Planificación y Gestión del Tránsito - ISTRED

Elaborado como fiel copia de la Malla Original aprobada por el CES - Resolución: RPC-SO-13-No 203-2019

Autorizado por: Ing. Minoni Chiriboga Peña

Vicerrectora - ISTRED

