

Tecnología en Gestión de Tránsito Aéreo

SNIES 109430



Centro de Estudios Aeronáuticos
Institución Universitaria

PLAN DE ESTUDIOS

Es hora de ser parte del mundo aeronáutico



Centro de Estudios Aeronáuticos
Institución Universitaria

PERIODOS ACADÉMICOS

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE
Matemáticas I	Matemáticas II	Sistemas de Información Geográfica
Física	Estadística	Navegación Aérea y Altimetría
Fundamentos de Derecho Aeronáutico	Aerodinámica y Performance	Procedimientos Radiotelefónicos I
Introducción a la Gestión de Tránsito Aéreo	Procedimientos de Tránsito Aéreo I	Operaciones Aeroportuarias II
Fundamentos de Administración	Operaciones Aeroportuarias I	Mercancías Peligrosas
Cátedra Aeronáutica	Telecomunicaciones Aeronáuticas	Meteorología Aeronáutica
Cátedra Mi CEA	Inglés General II	Inglés de Aviación I
Inglés General I	Competencias Comunicativas	Metodología de la Investigación



Centro de Estudios Aeronáuticos
Institución Universitaria

PERIODOS ACADÉMICOS

CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE
Simulación Aplicada Aeródromo / Procedimientos	Procedimientos Radiotelefónicos II	Simulación Aplicada por Procedimientos / Vigilancia
Gestión de Talento Humano	Procedimientos de Tránsito Aéreo II	Legislación Comercial y Laboral
Peso y Balance de la Aeronave	Recursos Financieros, Aeronáuticos y Aeroportuarios	Práctica Profesional II
Sistema de Seguridad Operacional SMS	Gestión del Despacho	Inglés de Aviación IV
Inglés de Aviación II	Práctica Profesional I	Ética Profesional y Medio Ambiente
Geopolítica	Tecnologías ATM	Factores Humanos en la Aviación
Formulación y Evaluación de Proyectos	Inglés de Aviación III	Electiva II
Electiva I	Trabajo de Grado	