

# 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	