

INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES

Modalidad Presencial - SNIES 53835 - Bogotá

FACULTAD DE INGENIERÍA, DISEÑO E INNOVACIÓN

1	1 CreateCamps I	2 Introducción a la Ingeniería y Ciencias Básicas	3 Matemáticas	4 Pensamiento Algorítmico	5 Introducción a las Redes de Datos
2	6 CreateCamps II	7 Cálculo I	8 Programación de Computadores	9 Álgebra Lineal	10 Enrutamiento y Comunicación
3	11 Circuitos Eléctricos I	12 Cálculo II	13 Fundamentos de Química	14 Física I	15 Diseño de Redes de Datos
4	16 Circuitos Eléctricos II	17 Circuitos Electrónicos I	18 Cálculo III	19 Física II	20 Interconexión de Redes
5	21 Circuitos Electrónicos II	22 Ecuaciones Diferenciales	23 Investigación de Operaciones	24 Probabilidad	25 Sistemas Digitales y Ensambladores
6	27 Redes de Nueva Generación	28 Seguridad de la Información	29 Gestión de Proyectos de Telecomunicaciones	30 Fundamentos de Telecomunicaciones	31 Medios de Transmisión
7	33 Antenas y Radioenlaces	34 Evaluación de Proyectos	35 Televisión Digital	36 Énfasis Profesional I	37 Electiva II
8	39 Opción de Grado	40 Énfasis Profesional II	41 Énfasis Profesional III	42 Cultura Ambiental	43 Electiva IV

I Bloque Institucional
F Bloque de Facultad
P Bloque por Programa
E Bloque Electivo
Cr Créditos
N N° Asignatura
Pr Prerrequisitos

Reconocimiento de Créditos 5
Emprendimiento: 3 Créditos
Informática: 2 Créditos
Requisitos de Grado
Requisito Institucional Inglés



POLI
POLitécnico
GRANCOLOMBIANO
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA

TOTAL CRÉDITOS: 145
TOTAL ASIGNATURAS: 43