

1 Introducción a las redes de datos P 3	2 Pensamiento Algorítmico F 2	3 Introducción a la ingeniería y Ciencias Básicas F 2	4 Matemáticas I 3	5 Create Camps I I 6	
6 Enrutamiento y conmutación P 3 1	7 Programación de Computadores F 3 2	8 Create Camps II I 6 5	9 Algebra Lineal F 3 4	10 Calculo I F 4 4	
11 Diseño de redes de datos P 3 6	12 Circuitos Eléctricos I P 3 8	13 Fundamentos de Química F 3	14 Física I F 4 9	15 Calculo II F 4 10	
16 Interconexión de redes P 3 11	17 Circuitos Eléctricos II P 3 12	18 Circuitos Electrónicos I P 3 12	19 Física II F 4 14	20 Calculo III F 4 14	
21 Circuitos Electrónicos II P 3 17 - 18	22 Sistemas digitales y ensambladores P 3 19	23 Ecuaciones diferenciales P 3 20	24 Probabilidad F 3 9	25 Investigación de Operaciones F 3 7 - 9 - 10	26 Electiva I E 3
27 Redes de nueva generación P 2 16	28 Seguridad de la información P 2 6	29 Gestión de Proyectos de telecomunicaciones P 3 3 - 8	30 Fundamentos de Telecomunicaciones P 3 7 - 21	31 Medios de Transmisión P 4 17 - 19	32 Señales y sistemas P 3 22 - 23
33 Antenas y Radioenlaces P 3 31	34 Televisión digital P 2 30-31	35 Evaluación de proyectos P 3 29	36 Enfasis profesional I F 3 29	37 Electiva II E 3	38 Electiva III E 3
39 Opción de grado F 7 35 - 36	40 Enfasis profesional II F 3 29	41 Enfasis profesional III F 3 29	42 Cultura Ambiental I 3	43 Electiva IV E 3	

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

RC	Reconocimiento de Créditos	5
<p>RC Reconocimiento de créditos: Son créditos obtenidos, según las horas acumuladas, por la participación en actividades de formación.</p>		
TOTAL CRÉDITOS:		145
TOTAL ASIGNATURAS:		43