

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE	SEPTIMO SEMESTRE	OCTAVO SEMESTRE	NOVENO SEMESTRE	DÉCIMO SEMESTRE
ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS ESPECÍFICOS			ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD				
01 FUNDAMENTOS DE CÁLCULO CRÉDITOS: 3	REQ. 01 09 CÁLCULO INTEGRAL CRÉDITOS: 4	REQ. 09 17 MATEMÁTICA APLICADA CRÉDITOS: 3	REQ. 17 25 MATEMÁTICA SUPERIOR CRÉDITOS: 4	REQ. 25 32 MÉTODOS NUMÉRICOS CRÉDITOS: 3	REQ. 32 39 ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS CRÉDITOS: 3	REQ. 39 46 ECONOMÍA CRÉDITOS: 3	REQ. 46 53 PROYECTOS EN TELECOMUNICACIONES CRÉDITOS: 3	REQ. 53 60 VOZ Y VIDEO POR INTERNET CRÉDITOS: 3	REQ. 60 68 PROSPECTIVA DE LAS TELECOMUNICACIONES CRÉDITOS: 3
02 METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO CRÉDITOS: 2	10 TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN CRÉDITOS: 2	REQ. 09 18 FÍSICA I CRÉDITOS: 4	REQ. 18 26 FÍSICA II CRÉDITOS: 4	REQ. 26 33 FÍSICA III CRÉDITOS: 4	REQ. 33 40 TEORÍA DE CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS I CRÉDITOS: 3	REQ. 40 47 TEORÍA DE CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS II CRÉDITOS: 3	REQ. 47 54 PROPAGACIÓN Y ANTENAS CRÉDITOS: 3	REQ. 54 61 SISTEMAS DE MICROONDAS CRÉDITOS: 3	REQ. 61 69 RADARES CRÉDITOS: 3
03 ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS CRÉDITOS: 1	11 SOCIOLOGÍA CRÉDITOS: 2	19 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA CRÉDITOS: 3	REQ. 20 27 PROCESOS ESTOCÁSTICOS CRÉDITOS: 3	REQ. 27 34 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES CRÉDITOS: 3	REQ. 34 41 TELECOMUNICACIONES I CRÉDITOS: 4	REQ. 41 48 TELECOMUNICACIONES II CRÉDITOS: 4	REQ. 48 55 TELECOMUNICACIONES III CRÉDITOS: 3	REQ. 55 62 COMUNICACIONES MÓVILES E INALÁMBRICAS CRÉDITOS: 3	REQ. 62 70 RADIO Y TELEVISIÓN DIGITAL CRÉDITOS: 3
04 MATEMÁTICA BÁSICA CRÉDITOS: 5	REQ. 04 12 CIRCUITOS DIGITALES CRÉDITOS: 4	20 ESTADÍSTICA CRÉDITOS: 3	REQ. 12 28 SISTEMAS DIGITALES I CRÉDITOS: 3	REQ. 28 35 SISTEMAS DIGITALES II CRÉDITOS: 3	REQ. 35 42 SISTEMAS Y EQUIPOS DE RADIODIFUSIÓN CRÉDITOS: 3	REQ. 42 49 REDES DE TRANSMISIÓN DE DATOS CRÉDITOS: 3	REQ. 49 56 PROTOSCOLOS DE ENRUTAMIENTO CRÉDITOS: 3	REQ. 56 63 COMUNICACIONES ÓPTICAS CRÉDITOS: 4	REQ. 63 71 SEGURIDAD EN REDES DE COMUNICACIÓN CRÉDITOS: 4
05 FILOSOFÍA Y ÉTICA CRÉDITOS: 3	13 MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE CRÉDITOS: 3	21 GEOPOLÍTICA Y REALIDAD NACIONAL CRÉDITOS: 3	REQ. 21 29 DESARROLLO Y DEFENSA NACIONAL CRÉDITOS: 2	REQ. 29 36 CIRCUITOS ELÉCTRICOS II CRÉDITOS: 4	REQ. 36 43 DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS CRÉDITOS: 4	REQ. 43 50 CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I CRÉDITOS: 4	REQ. 50 57 INGENIERÍA DE TRÁFICO EN TELECOMUNICACIONES CRÉDITOS: 4	REQ. 57 64 INFRAESTRUCTURA DE REDES DE TELECOMUNICACIONES CRÉDITOS: 4	REQ. 64 72 DISEÑO DE REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES CRÉDITOS: 4
06 ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS CRÉDITOS: 4	REQ. 06 14 LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN I CRÉDITOS: 3	REQ. 14 22 LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN II CRÉDITOS: 3	REQ. 22 30 CIRCUITOS ELÉCTRICOS I CRÉDITOS: 4	REQ. 30 37 INGLÉS PARA INGENIERÍA II CRÉDITOS: 2	REQ. 37 44 TALLER DE TELECOMUNICACIONES I CRÉDITOS: 2	REQ. 44 51 TALLER DE TELECOMUNICACIONES II CRÉDITOS: 2	REQ. 51 58 CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II CRÉDITOS: 4	REQ. 58 65 COMUNICACIONES POR SATELITE CRÉDITOS: 3	REQ. 65 73 LEGISLACIÓN Y NORMALIZACIÓN DE LAS TELECOMUNICACIONES CRÉDITOS: 3
07 INGLÉS I CRÉDITOS: 1	REQ. 07 15 INGLÉS II CRÉDITOS: 1	REQ. 15 23 INGLÉS III CRÉDITOS: 1	REQ. 23 31 INGLÉS PARA INGENIERÍA I CRÉDITOS: 2				REQ. 59 59 TALLER DE TELECOMUNICACIONES III CRÉDITOS: 2	REQ. 59 66 TALLER DE TESIS I CRÉDITOS: 2	REQ. 66 74 TALLER DE TESIS II CRÉDITOS: 2
08 LENGUAJE Y COMUNICACIÓN CRÉDITOS: 3	16 LIDERAZGO Y DESARROLLO PERSONAL CRÉDITOS: 3	24 PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL CRÉDITOS: 2						REQ. 67 67 PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES I CRÉDITOS: 2	REQ. 67 75 PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES II CRÉDITOS: 2

ELECTIVAS PARA CERTIFICACIÓN PROGRESIVA			
ÁREAS ELECTIVAS	ELECTIVA 1	ELECTIVA 2	ELECTIVA 3
	38	45	52
	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE	SEPTIMO SEMESTRE
CERTIFICACIÓN PROGRESIVA 1	REQ. 30 CPS 1.1	REQ. 35 CP6 1.2	REQ. 42 CP7 1.3
MENCION 1	LÍNEAS DE TRANSMISIÓN	CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN	INVESTIGACIÓN OPERATIVA
ASISTENTE EN SOPORTE INFORMÁTICO Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN	CRÉDITOS: 3	CRÉDITOS: 3	CRÉDITOS: 3

PRIMER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
-----------------	----------------	----

SEGUNDO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
------------------	----------------	----

TERCER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
-----------------	----------------	----

CUARTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
-----------------	----------------	----

QUINTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
-----------------	----------------	----

SEXTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
----------------	----------------	----

SEPTIMO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
------------------	----------------	----

OCTAVO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
-----------------	----------------	----

NOVENO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	24
-----------------	----------------	----

DÉCIMO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	24
-----------------	----------------	----

ÁREA CURRICULAR	
A	ESTUDIOS GENERALES
B	ESTUDIOS ESPECÍFICOS
C	ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD

CUADRO CONSOLIDADO	
TOTAL DE ASIGNATURAS	75
TOTAL DE CRÉDITOS	224