



INGENIERIA
TELECOMUNICACIONES Y REDES

PLAN : 2008

RELACION DE CURSOS

PRIMERO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
	8911 MATEMATICA BASICA	2	4	4
	8912 ANALISIS MATEMATICO I	2	4	4
	8913 FISICA I	1	4	3
	8914 INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES	2	2	3
	8915 TECNICAS DE REDACCION Y COMUNICACION I	3	0	3
	8916 ALGORITMOS DE PROGRAMACION	1	4	3
	8917 INGENIERIA GRAFICA Y CAD	0	4	2
SEGUNDO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
	8921 TECNICAS DE REDACCION Y COMUNICACION II	3	0	3
	8915 TECNICAS DE REDACCION Y COMUNICACION I	3	0	3
	8922 ANALISIS MATEMATICO II	2	4	4
	8912 ANALISIS MATEMATICO I	2	4	4
	8923 FISICA II	1	4	3
	8913 FISICA I	1	4	3
	8924 ALGEBRA SUPERIOR	1	4	3
	8911 MATEMATICA BASICA	2	4	4
	8925 LENGUAJE DE PROGRAMACION I	1	4	3
	8916 ALGORITMOS DE PROGRAMACION	1	4	3
	8926 CIRCUITOS ELECTRICOS RESISTIVOS	2	4	4
	8913 FISICA I	1	4	3
	8927 LIDERAZGO Y ORATORIA	1	2	2
TERCERO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
	8931 LENGUAJE DE PROGRAMACION II	1	4	3
	8925 LENGUAJE DE PROGRAMACION I	1	4	3
	8932 ANALISIS MATEMATICO III	2	4	4
	8922 ANALISIS MATEMATICO II	2	4	4
	8933 CIRCUITOS ELECTRICOS INDUCTIVOS Y CAPACITIVOS	2	4	4
	8923 FISICA II	1	4	3

8926	CIRCUITOS ELECTRICOS RESISTIVOS	2	4	4
8934	ESTRUCTURA DE DATOS I	1	4	3
8925	LENGUAJE DE PROGRAMACION I	1	4	3
8935	MECANICA, OSCILACIONES Y ONDAS MECANICAS	2	4	4
8926	CIRCUITOS ELECTRICOS RESISTIVOS	2	4	4
8936	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES	2	2	3
8922	ANALISIS MATEMATICO II	2	4	4

CUARTO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
8941	LENGUAJE DE PROGRAMACION III	1	4	3
8931	LENGUAJE DE PROGRAMACION II	1	4	3
8942	HIDROMECHANICA Y TERMODINAMICA	2	4	4
8935	MECANICA, OSCILACIONES Y ONDAS MECANICAS	2	4	4
8943	DISEÑO DE CIRCUITOS ELECTRONICOS	2	4	4
8933	CIRCUITOS ELECTRICOS INDUCTIVOS Y CAPACITIVOS	2	4	4
8944	ANALISIS MATEMATICO IV	2	4	4
8932	ANALISIS MATEMATICO III	2	4	4
8945	ESTRUCTURAS DE DATOS II	1	4	3
8934	ESTRUCTURA DE DATOS I	1	4	3
8946	INFERENCIA ESTADISTICA	2	2	3
8936	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES	2	2	3

QUINTO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
8951	SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	2	4	4
8943	DISEÑO DE CIRCUITOS ELECTRONICOS	2	4	4
8952	CIRCUITOS LOGICOS DIGITALES	2	4	4
8943	DISEÑO DE CIRCUITOS ELECTRONICOS	2	4	4
8953	SERIES Y METODOS NUMERICOS	2	2	3
8944	ANALISIS MATEMATICO IV	2	4	4
8954	ELECTRICIDAD MAGNETISMO Y OPTICA	2	4	4
8942	HIDROMECHANICA Y TERMODINAMICA	2	4	4
8955	PROCESOS ESTOCASTICOS	2	2	3
8946	INFERENCIA ESTADISTICA	2	2	3
8956	BIOINGENIERIA	2	2	3
8935	MECANICA, OSCILACIONES Y ONDAS MECANICAS	2	4	4
8942	HIDROMECHANICA Y TERMODINAMICA	2	4	4

SEXTO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
8961	ELECTRONICA DE ALTA FRECUENCIA	2	4	4
8952	CIRCUITOS LOGICOS DIGITALES	2	4	4
8951	SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	2	4	4
8962	ELECTROMAGNETISMO Y RADIOPROPAGACION	2	4	4
8954	ELECTRICIDAD MAGNETISMO Y OPTICA	2	4	4

8963	SISTEMAS Y ADMINISTRADOR DE BASE DE DATOS	2	4	4
8941	Lenguaje de Programación III	1	4	3
8964	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	1	4	3
8951	SISTEMAS DIGITALES Y MICROPROCESADORES	2	4	4
8965	ECONOMIA PARA LA GESTION	2	2	3
8966	SISTEMAS OPERATIVOS I	1	4	3
8941	Lenguaje de Programación III	1	4	3

SEPTIMO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
8971	TELECOMUNICACIONES ANALOGICAS	2	4	4
8961	ELECTRONICA DE ALTA FRECUENCIA	2	4	4
8972	MEDIOS Y SISTEMAS DE TRANSMISION	2	4	4
8962	ELECTROMAGNETISMO Y RADIOPROPAGACION	2	4	4
8973	SISTEMAS DE AUTOMATIZACION Y CONTROL	1	4	3
8961	ELECTRONICA DE ALTA FRECUENCIA	2	4	4
8962	ELECTROMAGNETISMO Y RADIOPROPAGACION	2	4	4
8974	REDES DE COMPUTADORAS	2	4	4
8964	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	1	4	3
8975	GESTION Y DIRECCION DE EMPRESAS	2	2	3
8965	ECONOMIA PARA LA GESTION	2	2	3
8976	SISTEMAS OPERATIVOS II	1	4	3
8966	SISTEMAS OPERATIVOS I	1	4	3

OCTAVO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
8981	PROYECTO DE TELECOMUNICACIONES I	2	4	4
8971	TELECOMUNICACIONES ANALOGICAS	2	4	4
8982	TELECOMUNICACIONES DIGITALES	2	4	4
8971	TELECOMUNICACIONES ANALOGICAS	2	4	4
8972	MEDIOS Y SISTEMAS DE TRANSMISION	2	4	4
8983	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	2	4	4
8973	SISTEMAS DE AUTOMATIZACION Y CONTROL	1	4	3
8984	GESTION FINANCIERA	2	2	3
8974	REDES DE COMPUTADORAS	2	4	4
8976	SISTEMAS OPERATIVOS II	1	4	3
8985	MODELOS Y SIMULACION EMPRESARIAL	2	2	3
8975	GESTION Y DIRECCION DE EMPRESAS	2	2	3
8986	DISEÑO Y EVALUACION DE PROYECTOS	2	2	3
8965	ECONOMIA PARA LA GESTION	2	2	3

NOVENO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
8991	SISTEMAS DE COMUNICACION INALAMBRICAS	2	2	3
8974	REDES DE COMPUTADORAS	2	4	4
8992	PROCESAMIENTO AVANZADO DE SEÑALES E IMAGENES	2	4	4

8983 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	2	4	4
8993 PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES II	2	4	4
8986 DISEÑO Y EVALUACION DE PROYECTOS	2	2	3
8994 SEMINARIO DE TESIS I	1	4	3
8986 DISEÑO Y EVALUACION DE PROYECTOS	2	2	3
8995 REDES DE BANDA ANCHA E INTERNET	1	4	3
8974 REDES DE COMPUTADORAS	2	4	4
8996 DESARROLLO CLIENTE SERVIDOR	1	4	3
8974 REDES DE COMPUTADORAS	2	4	4
8976 SISTEMAS OPERATIVOS II	1	4	3
E-8997 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES (ELECTIVO)	1	2	2
8974 REDES DE COMPUTADORAS	2	4	4
E-8998 TELEFONICA DIGITAL Y COMUNICACIONES MOVILES (ELECTIVO)	1	2	2
8973 SISTEMAS DE AUTOMATIZACION Y CONTROL	1	4	3
E-8999 POLITICAS Y LEGISLACION DE TELECOMUNICACIONES (ELECTIVO)	1	2	2
8983 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	2	4	4

DÉCIMO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
8901	TELECOMUNICACIONES DE CELULARES	2	4	4
8991	SISTEMAS DE COMUNICACION INALAMBRICAS	2	2	3
8902	COMUNICACIONES OPTICAS	2	4	4
8981	PROYECTO DE TELECOMUNICACIONES I	2	4	4
8903	PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES III	2	4	4
8993	PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES II	2	4	4
8904	SEMINARIO DE TESIS II	2	4	4
8994	SEMINARIO DE TESIS I	1	4	3
8905	SOFTWARE DE TELECOMUNICACIONES	2	4	4
8981	PROYECTO DE TELECOMUNICACIONES I	2	4	4
E-8907	MARKETING Y GESTION DE LA ATENCION AL CLIENTE (ELECTIVO)	1	2	2
8993	PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES II	2	4	4
E-8908	COMUNICACION VIA MICROONDAS Y VIA SATELITE (ELECTIVO)	1	2	2
8991	SISTEMAS DE COMUNICACION INALAMBRICAS	2	2	3
E-8909	SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES DE ALTA VELOCIDAD (ELECTIVO)	1	2	2
8991	SISTEMAS DE COMUNICACION INALAMBRICAS	2	2	3

ELECTIVO	ASIGNATURA	HT	HP	CRED
AC11	DEPORTE	1	1	1
AC12	MUSICA	1	1	1
AC13	DANZA	1	1	1
AC14	TEATRO Y ORATORIA	1	1	1
AC15	ARTES PLASTICAS	1	1	1