

FUNDACION UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COLOMBIA PROGRAMA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA

PLAN DE ESTUDIOS 2012-1

APELLIDOS _____ - NOMBRES _____ ID: _____ CORREO _____

FECHA INGRESO _____ NUEVO _____ TRANSFERENCIA _____ JORNADA _____ TELEFONOS _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
TALLER LENGUAJE 1 2/4	TALLER LENGUAJE 2 2/4	PROCESOS PENSAMIENTO 2/3					ELECTIVA DE CONTEXTO 2/3	ELECTIVA DISCIPLINAR Y TECNOL 2/3	ETICA CIUDADANIA Y CONSTITUCIÓN 2/2
LEGADO OCCIDENTAL 2/3		INGLÉS 1 1/4	INGLÉS 2 1/4	INGLÉS 3 1/4	INGLÉS 4 1/4	INGLÉS 5 1/4	METODOLOGÍA INVESTIGACION 3/2		SEMINARIO DE GRADO 3/2
ALGORITMOS Y PROGRAMACION 2/4	LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN 2/4	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJ. 2/4			FISICA MODERNA 3/4	ANTENAS Y PROPAGACION 3/4		ELECTIVA DE PRO-FUNDIZACIÓN 1. 3/4	ELECTIVA DE PRO-FUNDIZACIÓN 2. 3/4
	MECANICA DE PARTICULAS 4/5	MECANICA DE SOLIDOS Y FLUIDOS 4/5	ELECTRO-MAGNETISMO 4/5	PROBABILIDADES Y ESTADISTICA 4/6	ELECTRONICA INDUSTRIAL 3/4	GESTIÓN EMPRES. BÁSICA 3/4	GESTIÓN EMPRES. AVANZ 3/4		ELECTIVA PRO-FUNDIZACIÓN 3. 3/4
CALCULO DIFERENCIAL 4/6	CALCULO INTEGRAL 3/5	CALCULO MULTIVARIADO. 3/5	ECUACIONES DIFERENCIALES 3/4	MATEMATICAS ESPECIALES 3/4	CAMPOS ELECTRO-MAGNÉTICOS 3/4	PROCESAMIENTO DE SEÑALES 3/4		MÓDULO OPTATIVO DE GRADO I (I A) 3/4	
LOGICA MATEMATICA 3/4	ALGEBRA LINEAL 3/4		SEMICONDUCTORES 3/4	AMPLIFICADO-RES. 3/4	REALIMENTACIONES ELECTRONICAS 3/4	MODULACIÓN 3/4	COMUNICACIONES DIGITALES 3/4	MÓDULO OPTATIVO DE GRADO II (SEP) 3/4	
	ELECTRONICA BASICA 3/4	CIRCUITOS CORRIENTE DIRECTA 3/4	CIRCUITOS CORRIENTE ALTERNA 3/4	CIRCUITOS DIGITALES 3/4		MICRO ELECTRÓNICA 3/4	TRANSMISIÓN DE DATOS 3/4	MÓDULO OPTATIVO DE GRADO III (CD) 3/4	SISTEMAS DE CONMUTACIÓN 3/4
INTRODUCCION A LA INGENIERÍA 2/4			REDES NEURONALES 3/4	MEDICIONES E INSTRUMENTACION 3/4	MICRO-PROCESADORES 3/4		CONTROL ANÁLOG / DIGITAL 3/4		LEGISLACIÓN EN TELECOMUNICAC. 1/3
CRÉDITOS = CR HORAS SEMANALES= H.S	ASIGNATURA CR HS								
CREDITOS 15 HORAS CLASE /SE 25 TOTAL ASIGNATURAS 6	CREDITOS 17 HORAS CLASE /SE 26 TOTAL ASIGNATURA 6	CREDITOS 15 HORAS CLASE /SE 25 TOTAL ASIGNATURAS 6	CREDITOS 17 HORAS CLASE /SE 25 TOTAL ASIGNATURAS 6	CREDITOS 17 HORAS CLASE /SE 26 TOTAL ASIGNATURAS 6	CREDITOS 16 HORAS CLASE /SE 24 TOTAL ASIGNATURAS 6	CREDITOS 16 HORAS CLASE /SE 24 TOTAL ASIGNATURA 6	CREDITOS 17 HORAS CLASE /SE 21 TOTAL ASIGNATURA 6	CREDITOS 14 HORAS CLASE /SE 19 TOTAL ASIGNATURAS 5	CREDITOS 15 HORAS CLASE /SE 19 TOTAL ASIGNATURA 6

EST GENERAL 17 EST BÁSICOS 50 ESTUDIOS PROFESIONALES 77 ESTUDIOS DE PROFUNDIZACIÓN 15

ESTUDIOS GENERALES 10% ESTUDIOS BÁSICOS 31% ESTUDIOS PROFESIONALES 40% ESTUDIOS DE PROFUNDIZACIÓN 19%

ELECTIVA PROFUNDIZACION 1	Comunicaciones móviles	Diseño electrónico
ELECTIVA PROFUNDIZACION 2	Television digital	Automatizacion 1
ELECTIVA PROFUNDIZACION 3		Automatizacion 2
MODULO OPTATIVO DE GRADO I	Sistemas electrónicos de potencia	
MODULO OPTATIVO DE GRADO II	Inteligencia artificial	
MODULO OPTATIVO DE GRADO III	Control Digital	
ELECTIVA DISCIPLINAR Y TEC	Espectro radioelectrico	

TOTAL CRÉDITOS DE LA CARRERA	159
TOTAL HORAS CLASE/SEMANA	234
TOTAL ASIGNATURAS	59