

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMA
SECRETARÍA GENERAL
PLANES DE ESTUDIOS

FACULTAD: INGENIERÍA ELÉCTRICA

CARRERA: POSTGRADO EN INGENIERIA ELECTRONICA DIGITAL

NUM.	COD.					REQUISITOS
ASIG.	ASIG.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	(COD-ASIG.)
I AÑO		PRIMER SEMESTRE				
1	0086 EE	ELECTIVAS BASICAS DE LA ESPECIALIZACIÓN	3	0	3	
2	0086 EE	ELECTIVAS BASICAS DE LA ESPECIALIZACIÓN	3	0	3	
3	9236	SEMINARIO I	1	0	1	
I AÑO		SEGUNDO SEMESTRE				
4	0086 EE	ELECTIVAS BASICAS DE LA ESPECIALIZACIÓN	3	0	3	
5	0086 EE	ELECTIVAS BASICAS DE LA ESPECIALIZACIÓN	3	0	3	
6	9237	SEMINARIO II	1	0	1	
I AÑO		VERANO				
7	0085 EE	ASIGNATURAS ELECTIVAS	3	0	3	
8	0085 EE	ASIGNATURAS ELECTIVAS	3	0	3	
TOTAL MINIMO DE CREDITOS					20	

EE MATERIA ELECTIVA

OP Optativa

NOTA:

LAS HORAS DE VERANO CORRESPONDEN A SEMESTRES DE 16 SEMANAS. DEBERAN AJUSTARSE DE ACUERDO CON LA DURACION DEL VERANO RESPECTIVO.
APROBADO POR EL CONSEJO DE INVESTIGACION EN REUNION NO. 4/1997 DEL 19 DE MARZO DE 1997
VIGENTE A PARTIR DEL I SEMESTRE DE 1997

RECIBIRÁ EL TÍTULO DE: POSTGRADO DE ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA DIGITAL

0085 ** ASIGNATURAS ELECTIVAS

ELECTIVAS EN CONTROL

9514	EE	MEDIDORES EN CONTROL AUTOMAT.	3	0	3
9503		CONTROL AUTOMATICO AVANZADO	3	0	3
9505		SISTEMA DE CONTROL NO LINEAL	3	0	3

ELECTIVAS EN COMUNICACION

9513		TEORIA DE ANTENAS Y RADIACION	3	0	3
9510		MICROONDAS AVANZADAS	3	0	3
9512		REDES DE COMUNICACION DATA	3	0	3
9507		SIST.DE COMUNIC.POR VIA SATEL.	3	0	3
9511	EE	PROCESOS ALEATORIOS	3	0	3

ELECTIVAS EN ELECTRONICA DE POTENCIA

9240		PROYECTO DE FUENTES CONMUTADAS	3	1	3
9241		TOPICOS EN ELECTRONICA DE POT.	3	0	3

ELECTIVAS DE ADMINISTRACION

9015		METODOS DE INVESTIGACION	3	0	3
9022		SIST DE INF Y LOGISTICA GERE.	3	0	3

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMA
SECRETARÍA GENERAL
PLANES DE ESTUDIOS

FACULTAD: INGENIERÍA ELÉCTRICA

CARRERA: POSTGRADO EN INGENIERIA ELECTRONICA DIGITAL

NUM.	COD.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	REQUISITOS (COD-ASIG.)
9026	EE	PROCESOS INDUSTRIALES	3	0	3	
9027	EE	DECISIONES GERENCIALES	3	0	3	
9029	EE	ADMN. DE RECURSOS HUMANOS	3	0	3	
9095		MET CUANTITATIVOS DE LA ADM.	3	0	3	
ELECTIVAS DE CIENCIAS COMPUTACIONALES						
9032		INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3	1	3	\$\$
9080		CONSTRUCCION DE COMPILADORES	3	1	3	\$\$
9087		EVAL.DE DESEMP.DE SIST.COMP.	3	1	3	\$\$
9088		REDES DE AREA LOCAL (LAM)	3	1	3	\$\$
ELECTIVAS DE AUTOMATIZACION						
9099		SISTEMAS EXPERTOS	3	0	3	
9102		CONTROL NUMERICO DE MAQUINAS	3	0	3	
9103		MANUFAC ASIST POR COMPUTADORA	3	0	3	
9136		METODOS DE INVEST APLICADA	3	0	3	
9108		DISENO Y CONTROL DE ROBOTS	3	0	3	
0086 ** ELECTIVAS BASICAS DE LA ESPECIALIZACIÓN						
9504		MICROPROCESADORES	3	0	3	
9506		COMPUTADORES DIGITALES AVANZAD	3	0	3	
9242		ANALISIS DISCRETO Y PROBAB.	3	0	3	
9243		INTERFACES DE LA PC	3	1	3	
9232		TEORIA DE DETEC.Y CORREC.FALLA	3	2	4	
9233		SIST.BASADOS EN MICROPROCESAD.	3	2	4	
9234		PROCESAMIENTO DIGITALES DE SENALES	3	0	3	
9235		TRATAMIENTO DIGITAL DE LA INF.	3	0	3	
9238		TOPICOS ESPECIALES I	3	0	3	
9239		TOPICOS ESPECIALES II	4	0	4	

OP Optativa