

FACULTAD: INGENIERÍA ELÉCTRICA

CARRERA: TÉCNICO EN INGENIERÍA CON ESPECIALIZACIÓN EN TELECOMUNICACIONES

NUM.	COD.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	REQUISITOS (COD-ASIG.)
ASIG.	ASIG.					
I AÑO		VERANO				
1	0131	MATEMÁTICA BÁSICA	3	2	4	APROBAR PROG. PRE-UNIVERSITARIO
2	0104	SEMINARIO DE INDUC. A LA VIDA EST.UNIV.	0	0	0	APROBAR PROG. PRE-UNIVERSITARIO
I AÑO		PRIMER SEMESTRE				
3	0899	MATEMÁTICA TÉCNICA I	5	0	5	0131
4	2378	COMUNICACIÓN ESCRITA	3	0	3	0104
5	0904	** TALLER DE EQUIPOS Y MEDICIONES	2	4	4	0104
6	0902	DIBUJO LINEAL ASISTIDO POR COMPUTADORA	2	4	4	0104
7	4392	INGLÉS TÉCNICO I	3	0	3	0104
8	0963	ELECTRICIDAD BÁSICA	2	2	3	0104
I AÑO		SEGUNDO SEMESTRE				
9	0964	MATEMÁTICA TÉCNICA II	5	0	5	0899
10	0965	** TEORÍA DE CIRCUITOS I	4	3	5	0899 0963
11	2381	ESQUEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS	1	3	2	0963
12	0914	ALGORÍTMOS Y PROGRAMACIÓN	3	2	4	0899
13	0909	TALLER DE FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES	0	2	1	0104
14	0908	TALLER DE SEGURIDAD EN INST. ELÉCTRICAS	0	2	1	0104
II AÑO		VERANO				
15	8718	TÓPICOS DE GEOGRAFÍA E HIST. DE PANAM	2	0	2	
16	0933	ÉTICA Y MARCO LEGAL DE LA PROFESIÓN	3	0	3	
II AÑO		PRIMER SEMESTRE				
17	0939	** CIRCUITOS DIGITALES I	3	2	4	
18	0906	** ELECTRÓNICA I	4	3	5	0965
19	0903	** TEORÍA DE CIRCUITOS II	4	2	5	0965
20	7804	** TEORÍA DE CIRCUITOS III	3	2	4	0965
21	0919	PRESUPUESTOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS	3	0	3	
22	0928	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA Y AMBIENTE	3	0	3	
II AÑO		SEGUNDO SEMESTRE				
23	0951	** CAMPOS ELECTROMAGNETICOS Y ANTENA	4	2	5	
24	0941	** FUNDAMENTOS DE COMUNICACIONES	4	3	5	
25	0968	** INST. Y MANT. ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	2	3	3	
26	0938	ELECTRÓNICA II	3	3	4	0906
27	0975	** COMUNICACIÓN DE DATOS Y REDES	4	2	5	
III AÑO		PRIMER SEMESTRE				

FACULTAD: INGENIERÍA ELÉCTRICA

CARRERA: TÉCNICO EN INGENIERÍA CON ESPECIALIZACIÓN EN TELECOMUNICACIONES

NUM.	COD.					REQUISITOS
ASIG.	ASIG.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	(COD-ASIG.)
28	0978	PROYECTO TÉCNICO	0	3	3 \$	1 CURSAR TERCER AÑO
29	0954	** TELEFONÍA	4	3	3 \$	5 0975
30	0980	** COMUNICACIONES INALÁMBRICAS	4	3	3 \$	5 0941
31	0944	TÓPICOS DE AUDIO Y VIDEO	4	3	3 \$	5 0941
32	0981	** OPTOELECTRÓNICA	2	3	3 \$	3
33	0982	INSTALACIONES DE SISTEMAS DE COM.	1	3	3 \$	2
TOTAL DE CRÉDITOS					112	

** MATERIA FUNDAMENTAL

\$\$ LABORATORIOS QUE DEBEN PAGARSE

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 ACADÉMICO EN REUNIÓN N° 11/2015 DEL 16 DE NOVIEMBRE DE 2015 MODIFICACIÓN EN CONSEJO ACADÉMICO EN REUNIÓN ORDINARIO N°8-2019 DEL 9 DE AGOSTO DE 2019.

VIGENTE A PARTIR DEL VERANO DE 2016.

NOTA:

REQUISITOS DE GRADUACIÓN: SE DEBEN CUMPLIR CON 160 HORAS DE PASANTÍAS PROFESIONALES.