

1er semestre

Código	Materia	U.C.	Horas semanales				Prelaciones		
			H.T.	H.P.	H.T.P.	Total	Materias	Sem.	Crd.
FIS-143	FISICA	3	2	2	0	4	-	-	-
FOC-100	FORMACION COMPLEMENTARIA I	0	0	20	0	20	-	-	-
GDD-133	GEOMETRIA DESCRIPTIVA Y DIBUJO I	3	3	0	0	3	-	-	-
ING-143	INGLES I	3	2	2	0	4	-	-	-
LEC-143	LENGUAJE Y COMUNICACION I	3	2	2	0	4	-	-	-
MAT-165	MATEMATICA I	5	4	2	0	6	-	-	-
RSP-133	REALIDAD SOCIAL Y POLITICA DE VENEZUELA	3	3	0	0	3	-	-	-
TEC-154	TECNOLOGIA	4	3	2	0	5	-	-	-
TOTAL SEMESTRE:			24	19	30	0	49		

2do semestre

Código	Materia	U.C.	Horas semanales				Prelaciones		
			H.T.	H.P.	H.T.P.	Total	Materias	Sem.	Crd.
ANF-222	ANTROPOLOGIA FILOSOFICA	2	2	0	0	2	-	-	-
CIE-243	CIRCUITOS ELECTRICOS I	3	2	2	0	4	MAT-165, TEC-154	-	-
FOC-200	FORMACION COMPLEMENTARIA II	0	0	20	0	20	FOC-100	-	-
GDD-233	GEOMETRIA DESCRIPTIVA Y DIBUJO II	3	3	0	0	3	GDD-133	-	-
ING-233	INGLES II	3	3	0	0	3	ING-143	-	-
IMI-222	INTROD. A LA METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	2	2	0	0	2	LEC-143	-	-
INE-243	INTRODUCCION A LA ELECTRONICA	3	2	2	0	4	MAT-165, TEC-154	-	-
LIM-253	LABORATORIO DE INSTRUMENTACION Y MEDICIONES	3	1	4	0	5	TEC-154	-	-
MAT-265	MATEMATICA II	5	4	2	0	6	MAT-165	-	-
TOTAL SEMESTRE:			24	19	30	0	49		

3er semestre

Código	Materia	U.C.	Horas semanales				Prelaciones		
			H.T.	H.P.	H.T.P.	Total	Materias	Sem.	Crd.
ACC-320	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (Ed Física)	0	0	2	0	2	-	-	-
ADE-333	ADMINISTRACION DE EMPRESAS	3	3	0	0	3	-	-	-
CIE-343	CIRCUITOS ELECTRICOS II	3	2	2	0	4	CIE-243, MAT-265	-	-
DEE-364	DISEÑO DE EQUIPOS ELECTRONICOS I	4	2	4	0	6	CIE-243, LIM-253, INE-243	-	-
ELE-343	ELECTRONICA I	3	2	2	0	4	CIE-243, INE-243	-	-
FOC-300	FORMACION COMPLEMENTARIA III	0	0	20	0	20	FOC-200	-	-
MAT-365	MATEMATICA III	5	4	2	0	6	MAT-265	-	-
TED-343	TECNICAS DIGITALES I	3	2	2	0	4	CIE-243, INE-243	-	-
TOTAL SEMESTRE:			21	15	34	0	49		

4to semestre

Código	Materia	U.C.	Horas semanales				Prelaciones		
			H.T.	H.P.	H.T.P.	Total	Materias	Sem.	Crd.
DEE-443	DISEÑO DE EQUIPOS ELECTRONICOS II	3	2	2	0	4	DEE-364, ELE-343, TED-343	-	-
EDA-422	EDUCACION AMBIENTAL	2	2	0	0	2	-	-	-
ELE-443	ELECTRONICA II	3	2	2	0	4	ELE-343, CIE-343, DEE-364	-	-
ELE-432	ELECTROTECNIA	2	1	2	0	3	CIE-343, MAT-365	-	-
FOC-400	FORMACION COMPLEMENTARIA IV	0	0	20	0	20	FOC-300	-	-
INF-432	INFORMATICA	2	1	2	0	3	ELE-343	-	-
MAT-432	MATEMATICAS IV	2	2	1	0	3	MAT-365	-	-
SHI-422	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	2	2	0	0	2	-	-	-
TED-443	TECNICAS DIGITALES II	3	2	2	0	4	TED-343, CIE-343, DEE-364	-	-
TOTAL SEMESTRE:			19	14	31	0	45		

5to semestre

Código	Materia	U.C.	Horas semanales				Prelaciones		
			H.T.	H.P.	H.T.P.	Total	Materias	Sem.	Crd.
DEE-543	DISEÑO DE EQUIPOS ELECTRONICOS III	3	2	2	0	4	DEE-443, ELE-443	-	-
ELE-543	ELECTRONICA III	3	2	2	0	4	ELE-443, TED-443	-	-
ETP-522	ETICA PROFESIONAL	2	2	0	0	2	-	-	-
FOC-500	FORMACION COMPLEMENTARIA V	0	0	20	0	20	FOC-400	-	-
INE-543	INSTRUMENTACION ELECTRONICA	3	2	2	0	4	ELE-443, TED-443	-	-
INC-533	INTRODUCCION A LAS COMUNICACIONES	3	3	0	0	3	MAT-432, TED-443	-	-
MIC-543	MICROPROCESADORES	3	2	2	0	4	INF-432	-	-
TOTAL SEMESTRE:			17	13	28	0	41		

6to semestre

Código	Materia	U.C.	Horas semanales				Prelaciones		
			H.T.	H.P.	H.T.P.	Total	Materias	Sem.	Crd.
ADS-643	ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DIGITALES	3	2	2	0	4	ELE-543	-	-
DEE-643	DISEÑO DE EQUIPOS ELECTRONICOS IV	3	2	2	0	4	DEE-543, ELE-543	-	-
FOC-600	FORMACION COMPLEMENTARIA VI	0	0	20	0	20	FOC-500	-	-
PAP-604	PASANTIA PROFESIONAL	4	0	0	0	0	-	4	-
SIC-643	SISTEMAS DE COMUNICACIONES	3	2	2	0	4	ELE-543, INC-533	-	-
TEG-606	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO	6	0	0	0	0	-	5	-
TOTAL SEMESTRE:			19	6	26	0	32		

TOTAL PÉNSUM:	124	86	179	0	265
----------------------	------------	-----------	------------	----------	------------