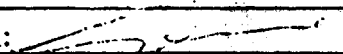


UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
INGENIERIA ELECTRICA
VIGENTE DESDE: ENERO/89 HASTA:
COORDINADOR: 

PRIMER AÑO  
CICLO COMUN

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITO	CORRE- QUISITO
--------	------------	---	---	---	---	-----------	-------------------

PRIMER PERIODO

MA1111	· Matemáticas	4	4	0	5		
ID1111	· Inglés	3	1	0	3		
LLA111	· Lenguaje	3	0	0	3		
EGA111	· Orientación	1	0	0	0		
	· Estudios Generales	3	0	0	3		
		14	5	0	14		
	TOTAL	19					

SEGUNDO PERIODO

MA1112	· Matemáticas	4	2	0	4	MA1111	
FS1111	· Física	3	2	0	3	MA1111	
ID1112	· Inglés	3	1	0	3	ID1111	
LLA112	· Lenguaje	3	0	0	3	LLA111	
EGA112	· Orientación	1	0	0	0		
	· Estudios Generales	3	0	0	3		
		17	5	0	16		
	TOTAL	22					

TERCER PERIODO

MA1113	· Matemáticas	4	2	0	4	MA1112	
FS1112	· Física	3	2	0	3	FS1111 y MA1112	
ID1113	· Inglés	3	2	0	3	ID1112	
LLA113	· Lenguaje	3	0	0	3	LLA112	
EGA113	· Orientación	1	0	0	0		
	· Estudios Generales	3	0	0	3		
		17	6	0	16		
	TOTAL	23					

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
INGENIERIA ELECTRICA
VIGENTE DESDE:ENERO/89HASTA:
COORDINADOR:

SEGUNDO AÑO

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITO	CORRE- QUISITO
--------	------------	---	---	---	---	-----------	-------------------

CUARTO PERIODO

MA2111	·Matemáticas (IV)	4	2	0	4	MA1113	
FS2211	·Física (III)	3	2	0	3	FS1112 y MA1113	
FS2181	·Laboratorio de Física (I)	0	0	3	1	FS1112	
MA2811	·Programación	3	1	0	3	MA1113	
	·Estudios Generales	3	0	0	3		
		13	5	3	14		
	TOTAL	21					

QUINTO PERIODO

MA2112	·Matemáticas (V)	4	2	0	4	MA2111	
FS2212	·Física (IV)	3	2	0	3	FS2211	
FS2281	·Laboratorio de Física (II)	0	0	3	1	FS2211 y FS2181	
EC1251	·Redes Eléctricas (I)	3	1	0	3	FS2211	
	·Estudios Generales	3	0	0	3		
		13	5	3	14		
	TOTAL	21					

SEXTO PERIODO

MA2113	·Matemáticas (VI)	4	2	0	4	MA2112	
FS2213	·Física (V)	3	2	0	3	FS2212	
FS2282	·Laboratorio de Física (III)	0	0	3	1	FS2212 y FS2281	
EC2262	·Redes Eléctricas (II)	4	2	0	4	EC1251	
	·Estudios Generales	3	0	0	3		
		14	6	3	15		
	TOTAL	23					

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
INGENIERIA ELECTRICA
VIGENTE DESDE:ENERO/89HASTA:
COORDINADOR:

TERCER AÑO

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITO	CONRE- QUISITO
--------	------------	---	---	---	---	-----------	-------------------

SEPTIMO PERIODO

MA2114	Matemáticas (VII)	4	2	0	4	MA2113	
EC1311	Teoría Electromagnética	4	2	0	4	FS2212 y MA2113	
CT3231	Sistemas Eléctricos (I)	3	1	0	3	EC2262	
EC3111	Circuitos Electrónicos (I)	4	2	0	4	EC2262	
EC1281	Lab.Mediciones Eléctricas	1	1	3	2	EC2262	
TOTAL		16	8	3	17	27	

OCTAVO PERIODO

CT1311	Conversión de Energía (I)	4	2	0	4	CT3231 y EC1311	
CT3232	Sistemas Eléctricos (II)	4	2	0	4	CT3231	
EC3112	Circuitos Electrónicos (II)	4	2	0	4	EC3111	
PS1314	Sistemas de Control (I)	3	1	0	3	MA2114 y CT3231	
EC3187	Lab.Circuitos Electrónicos	0	1	3	1	EC3111 y EC1281	
TOTAL		15	8	3	16	26	

NOVENO PERIODO

CT2311	Conversión de Energía (II)	4	2	0	4	CT1311	
CT3233	Sistemas de Potencia (I)	4	2	0	4	CT3232 y EC1311	
EC3113	Electrónica Industrial	4	2	0	4	EC3112	
PS2316	Sistemas de Control (II)	3	1	0	3	PS1314	
EC3188	Lab.Electrónica Industrial	0	1	3	1	EC3187	
TOTAL		15	8	3	16	26	

EP1420	Curso en Cooperación	0	0	0	3	CT3232 y CT1311	
--------	----------------------	---	---	---	---	-----------------	--

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
INGENIERIA ELECTRICA
VIGENTE DESDE:ENERO/89HASTA:
COORDINADOR:

CUARTO AÑO

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITO	CORRE- QUISITO
--------	------------	---	---	---	---	-----------	-------------------

DECIMO PERIODO

CT3311	· Conversión de Energía (III)	4	2	0	4	CT2311	
CT4234	· Sistemas de Potencia (II)	4	2	0	4	CT3233	
CT4351	· Controladores de Potencia	4	2	0	4	CT2311 y EC3113	
PS1381	· Laboratorio de Control	0	1	3	1	PS2316	
CT4222	· Sistemas de Protección	3	2	0	3	CT3233	
		15	9	3	16		
	TOTAL	27					

DECIMO PRIMER PERIODO

MC1412	· Mecánica	3	1	0	3	CT2311	
CT4212	· Sistemas de Distribución	3	2	0	3	CT3233	
CT4311	· Conversión de Energía (IV)	4	2	0	4	CT3311	
CT4211	· Operación Sistemas Potencia	3	2	0	3	CT4234 y PS2316	
CE3114	· Economía de la Empresa	3	0	0	3	120 Créditos	
		16	7	0	16		
	TOTAL	23					

DECIMO SEGUNDO PERIODO

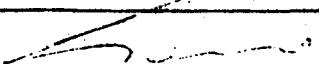
CT4441	· Generación de Potencia (I)	4	2	0	4	CT2311	
CT4381	· Lab. Conversión de Energía	0	1	3	2	CT4311	
CT4111	· Instalaciones en Alta Ten.	3	2	0	3	CT4234	
CT4611	· Taller de Proyectos	1	4	0	3	CE3114 y 150 Créditos	
	· Estudios Generales	3	0	0	3		
					16		
	TOTAL						

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR	
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES	
INGENIERIA ELECTRICA	
VIGENTE DESDE:	HASTA:
COORDINADOR:	

QUINTO AÑO

ALTERNATIVA CON PROYECTO DE GRADO

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITO	CORRE- QUISITO
<b>DECIMO TERCER PERIODO</b>							
CT5442	Generación de Potencia (II)	3	2	0	3	CT4441  Coordinación y 175 Créd.	
	•Electiva	3	1	0	3		
EP1201	Proyecto de Grado	3	2	0	3		
	•Electiva	3	1	0	3		
	•Estudios Generales	3	0	0	3		
		15	6	0	15		
	TOTAL	21					
<b>DECIMO CUARTO PERIODO</b>							
CT5215	Líneas de Transmisión	3	2	0	3	CT4234  EP1201	
EP2201	Proyecto de Grado	3	2	0	3		
	Laboratorio Electivo	2	1	3	3		
	Electiva	3	1	0	3		
	Estudios Generales	3	0	0	3		
		14	6	3	15		
	TOTAL	23					
<b>DECIMO QUINTO PERIODO</b>							
EP3201	Proyecto de Grado	3	2	0	3	EP2201	
	Electiva	3	1	0	3		
	Electiva	3	1	0	3		
	Electiva	3	1	0	3		
	Estudios Generales	3	0	0	3		
		15	5	0	15		
	TOTAL	20					

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR
DECANATO DE ESTUDIOS PROFESIONALES
INGENIERIA ELECTRICA
VIGENTE DESDE:ENERO/89 HASTA:
COORDINADOR: 

QUINTO AÑO

ALTERNATIVA CON PASANTIA

CODIGO	ASIGNATURA	T	P	L	U	REQUISITO	CORRE- QUISITO
--------	------------	---	---	---	---	-----------	-------------------

DECIMO TERCER PERIODO

EP3420	Curso en Cooperación	0	0	0	9	EP1420	
					9		

DECIMO CUARTO PERIODO

	Electiva	3	1	0	3		
CT5442	Generación de Potencia (II)	3	2	0	3	CT4441	
CT5215	Líneas de Transmisión	3	2	0	3	CT4234	
	Electiva	3	1	0	3		
	Estudios Generales	3	0	0	3		
		15	6	0	15		
	TOTAL	21					

DECIMO QUINTO PERIODO

	Laboratorio Electivo	2	1	3	3		
	Electiva	3	1	0	3		
	Electiva	3	1	0	3		
	Electiva	3	1	0	3		
	Estudios Generales	3	0	0	3		
	Estudios Generales	3	0	0	3		
		17	4	3	18		
	TOTAL	24					