

AGOSTO 2017 Plan de Estudios INGENIERIA ELECTROMECHANICA

ORD. N° 1029 (Modificada por Res. 06/2010 C.D.)

COD. ASIG.	PARA CURSAR		TENER REGULAR	CURSAR SIMULT.	TENER APROB.	
	PARA PROMOVER ó RENDIR	Hs. Sem.				TENER APROB.
PRIMER Año – 1º Cuatrimestre						
X9511	1- ANALISIS MATEMATICO I	10				
X951E	2- INGENIERIA ELECTROMECHANICA I (Int.)	3				
X9513	3- ALGEBRA Y GEOMETRIA ANALITICA	10				
X951C	4- SISTEMAS DE REPRESENTACION	6				
2º Cuatrimestre						
X9519	5- QUIMICA GENERAL	10				
X9515	6- FISICA I	10				
X951E	--- INGENIERIA ELECTROMECHANICA I (Int)	3				
X9517	7 – INGENIERIA Y SOCIEDAD	4				
X951B	8 – REPRESENTACION GRAFICA	6	-----	-----	-----	4
SEGUNDO Año – 1º Cuatrimestre						
X9521	9 – ESTABILIDAD	6	1 – 3 - 6			1 – 3 - 6
X9523	10 – INGENIERIA ELECTROMECHANICA II (Int.)	3	1 – 2 - 3			1 - 2 – 3
X9525	11 – ANALISIS MATEMATICO II	10	1 – 3			1 - 3
X953A	12 – PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	6	1 - 3			1 - 3
X951M	13 – INGLES I	2	-----			-----
2º Cuatrimestre						
X9527	14- FISICA II	10	1 – 6			1 - 6
	---- ESTABILIDAD	6	1 – 3 - 6			1 – 3 - 6
	---- INGENIERIA ELECTROMECHANICA II (Int.)	3	1 – 2 - 3			1 – 2 – 3
X952B	15- CONOCIMIENTO DE MATERIALES	8	5			5
X952E	16 – PROGRAMACION EN COMPUTACION	6	1 - 3			1 - 3
	---- INGLES I	2	-----			-----
CONDICIÓN ACADÉMICA: Tener aprobada Sistemas de Representación para cursar materias del 3º nivel.						
TERCER Año – 1º Cuatrimestre						
X9535	17 – TECNOLOGIA MECANICA	10	14 - 15		1 – 5 – 6 - 8	14 - 15
X9537	18 – INGENIERIA ELECTROMECHANICA III (Int.)	3	10- 11 - 14		1 – 2 – 3 - 6	10-11-14
X9539	19- ELECTROTECNIA	6	11- 14		1 – 3 - 6	11 - 14
X9531	20 – TERMODINAMICA TECNICA	4	14		1 – 6	14
X953C	21- MATEMATICA PARA INGENIERIA ELECTROMECHANICA	6	11		1 – 3	11
X951N	22- INGLES II	2	-----		13	-----
2º Cuatrimestre						
	---- INGENIERIA ELECTROMECHANICA III (Int.)	3	10- 11 - 14		1 – 2 – 3 - 6	10 – 11 – 14
X953B	23 – MECANICA Y MECANISMOS	8	8 – 9 - 11		1 – 3 – 4 - 6	8 – 9 - 11
	---- ELECTROTECNIA	6	11 - 14		1 – 3 – 6	11 - 14
	---- TERMODINAMICA TECNICA	4	14		1 – 6	14
X955H	24- HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	4	14		1 – 5 – 6 - 7	14
	---- INGLES II	2	-----		13	-----
CONDICION ACADEMICA: Tener Aprobado asignaturas n° 13 para cursar Asignatura Integradora del 4º nivel.						
CUARTO Año – 1º Cuatrimestre						
X9549	25- ELEMENTOS DE MAQUINAS (int.)	6	17 – 18 - 23		9 – 10 - 11- 13 – 14- 15 - 16	17 – 18 - 23
X9541	26- MECANICA DE LOS FLUIDOS Y MAQUINAS FLUIDODINAMICAS	5	20 - 23		9 – 11- 14- 16	20 - 23
X9543	27 – MAQUINAS ELECTRICAS	5	19		14	19
X9545	28 – MEDICIONES ELECTRICAS	8	19 - 21		11 - 14	19 - 21
X9547	29 – MAQUINAS TERMICAS	10	20		14	20
2º Cuatrimestre						
	---- ELEMENTOS DE MAQUINAS (Int.)	6	17- 18 - 23		9 – 10 - 11- 13 – 14- 15 - 16	17 – 18 – 23
X954A	30 – ELECTRONICA INDUSTRIAL	6	19		14	19
	---- MECANICA DE LOS FLUIDOS Y MAQUINAS FLUIDODINAMICAS	5	20 - 23		9 – 11- 14- 16	20 - 23
X952A	31 – ECONOMIA	6	10		7	10
X9529	32 – LEGISLACION	4	10		7	10
X954B	33- DISEÑO Y FABRICACION ASISTIDO POR COMPUTADORA (Electiva)	4	15 – 17 - 23	25	9 – 11 - 14	15- 17- 23
	---- MAQUINAS ELECTRICAS	5	19		14	19
X954R	48- INGENIERIA DE SUPERFICIES	6			6 - 14- 15	6- 12 - 14 - 15
CONDICION ACADEMICA: Tener Aprobado asignaturas n° 13 Y 22 para cursar Asignatura Integradora del 5º nivel.						
QUINTO Año – 1º Cuatrimestre						
X9555	34- REDES DE DISTRIBUCION E INSTALACIONES ELECTRICAS	5	27 - 28		19	27 - 28
X955A	35- ORGANIZACION INDUSTRIAL	6	31 - 32		10- 12	31 - 32
X9557	36- AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL	6	21 – 26 - 27 - 28- 30		19 – 20- 23	21 – 26 – 27 – 28 - 30
X955O	37- PROYECTO FINAL (Int.)	3	25 – 26 - 27 – 29		17- 18 – 19 – 20 – 21 - 22 - 23 - 24	TODAS
X9559	38- MAQUINAS DE ELEVACION Y TRANSPORTE (Electiva)	8	25- 26		17- 18 - 20 - 23	25- 26
X9551	39- ELECTRONICA de POTENCIA (electiva)	4	28 - 30		19 – 21	28 - 30
X955F	40- INTRODUCCION AL PROYECTO DE INSTALACIONES INDUSTRIALES (Electiva)	6	-----	34	19 – 20 - 21 - 23	26 – 28 – 29
X955P	46- AMBIENTAL (Electiva)	4	31- 32		24	
X955N	-PRACTICA SUPERVISADA- Anual-	200	25 – 26 – 27 - 29		17 – 18 - 19 – 20 - 21- 22- 23 - 24	-----
2º Cuatrimestre						
X9555	--- REDES DE DISTRIBUCION E INSTALACIONES ELECTRICAS	5	27 - 28		19	27 - 28
X955O	---- PROYECTO FINAL (Int.)	3	25 – 26 - 27 – 29		17- 18 – 19 – 20 – 21 - 22 - 23 24	TODAS
X955B	41- INSTALACIONES TERMICAS, MECANICAS Y FRIGORIFICAS	6	26 - 29		20 - 23	26 - 29
X955C	42- CENTRALES Y SISTEMAS DE TRANSMISION	10	26 – 27 – 28- 29		19 - 20 – 21 - 23	26 – 27 - 28- 29
X9553	43- HIDRODINAMICA Y NEUMATICA (Electiva)	4	26		20 - 23	26
X955D	44- AUTOMATISMOS (electiva)	8	36 – 39 (A)		19 – 20 - 21 - 23	36
X955J	45- INSTALACIONES INDUSTRIALES REGIONALES (electiva)	6	40 – (B)	41	19 – 20 - 21 - 23	26- 27- 28- 29
X955Q	47- EMPRENDEDORISMO (electiva)	4	35		31- 32	35
	49 - INTRODUCCION A LA INVEST. CIENTIFICA (electiva) (semipresencial)	4	10		7	10

La cantidad de horas de asignaturas electivas a cursar debe ser de 28 horas totales