

**MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE INGENIERIA ELECTRICA - PRESENCIAL
FACULTAD DE INGENIERIA, VIGENCIA DEL PLAN DE ESTUDIO CICLO I, 2020 AL CICLO II, 2024**

CICLO I		CICLO II		CICLO III		CICLO IV		CICLO V		CICLO VI		CICLO VII		CICLO VIII		CICLO IX		CICLO X																					
1	303TIC1	6	303TIC2	11	301EST1	16	303MT1	21	101SEL1	26	102SEL1	31	101ELE1	36	102ELE1	41	303EAM1	46	102EIN1																				
TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES I		TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES II		ESTADISTICA I		METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION		SISTEMAS ELECTRICOS LINEALES I		SISTEMAS ELECTRICOS LINEALES II		ELECTRONICA I		ELECTRONICA II		EDUCACION AMBIENTAL		ELECTRONICA INDUSTRIAL																					
0		4 U.V.		3		4 U.V.		11		4 U.V.		17,18		4 U.V.		21		4 U.V.		26		4 U.V.		31		4 U.V.		36		4 U.V.									
2	101QGE1	7	102FIS1	12	101FIS1	17	102FIS2	22	101TEL1	27	102DLT1	32	101CEE1	37	102CEE1	42	101SPO1	47	102SPO1																				
QUIMICA GENERAL		FISICA I		FISICA II		FISICA III		TEORIA ELECTROMAGNETICA		DISEÑO DE LINEAS DE TRANSMISION		CONVERSION DE ENERGIA ELECTROMECANICA I		CONVERSION DE ENERGIA ELECTROMECANICA II		SISTEMAS DE POTENCIA I		SISTEMAS DE POTENCIA II																					
0		4 U.V.		7		4 U.V.		12		4 U.V.		17,18		4 U.V.		22		4 U.V.		21,22		4 U.V.		32		4 U.V.		37		4 U.V.		42		4 U.V.					
3	301MAT1	8	302MAT1	13	301MAT2	18	102MAT1	23	101MAV1	28	102ANU1	33	101MEL1	38	102DSE1	43	101CAM1	48	302GIA1																				
MATEMATICA I		MATEMATICA II		MATEMATICA III		MATEMATICA IV		MATEMATICA AVANZADA		ANALISIS NUMERICO		MEDICIONES ELECTRICAS E INSTRUMENTACION		DISEÑO DE SUBESTACIONES ELECTRICAS		CONTROL AUTOMATICO DE MOTORES		GESTION DE IMPACTO AMBIENTAL																					
0		4 U.V.		8		4 U.V.		13		4 U.V.		18		4 U.V.		23		3 U.V.		26		4 U.V.		27		4 U.V.		37		4 U.V.		48		150 UNIDADES VALOR		3 U.V.			
4	303EPR1	9	303PGE2	14	303IAP1	19	302PGE1	24	301PTR1	29	102MFL1	34	101DIE1	39	102ISC1	44	101MN1	49	302FEP1																				
ETICA PROFESIONAL		PSICOLOGIA GENERAL		INGLES APLICADO		PRINCIPIOS GENERALES DE ECONOMIA		PSICOLOGIA DEL TRABAJO		MECANICA DE LOS FLUIDOS		DISEÑO DE INSTALACIONES ELECTRICAS		INGENIERIA DE SISTEMAS DE CONTROL		MANTENIMIENTO INDUSTRIAL		FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS																					
0		3 U.V.		0		3 U.V.		0		4 U.V.		9		3 U.V.		12,20		4 U.V.		26		4 U.V.		32		4 U.V.		40		4 U.V.		160 UNIDADES VALOR		4 U.V.					
5	103DGD1	10	102DAC1	15	101MSO1	20	102MSO1	25	101IEC1	30	302LPR1	35	101TER1	40	302CTO1	45	101DSD1	50	102PEL1																				
DIBUJO Y GEOMETRIA DESCRIPTIVA I		DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA		MECANICA DE LOS SOLIDOS I		MECANICA DE LOS SOLIDOS II		INGENIERIA ECONOMICA		LEGISLACION PROFESIONAL		TERMODINAMICA I		CALIDAD TOTAL		DISEÑO DE SISTEMAS DE DISTRIBUCION		PLANTAS ELECTRICAS																					
0		4 U.V.		5		4 U.V.		7,8		4 U.V.		15		4 U.V.		11		3 U.V.		4		3 U.V.		28,29		4 U.V.		11		4 U.V.		39		4 U.V.		37		4 U.V.	

ESTUDIO PRELIMINAR DE EQUIVALENCIAS

NOMBRE

		CORRELATIVO	CODIGO
		NOMBRE DE LA MATERIA	
		PRE REQ	UV
		HTS	HPS

TRABAJO DE GRADUACION