

MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE INGENIERIA MECANICA - PRESENCIAL
FACULTAD DE INGENIERIA, VIGENCIA DEL PLAN DE ESTUDIO CICLO I, 2022 AL CICLO II, 2026

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	302LPR1	31	101CEE1	36	102CEE1	41	303EAM1	46	302GIA1
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		LEGISLACION PROFESIONAL		CONVERSION DE ENERGIA ELECTROMECHANICA I		CONVERSION DE ENERGIA ELECTROMECHANICA II		EDUCACION AMBIENTAL		GESTION DE IMPACTO AMBIENTAL	
0	4 U.V.	1	4 U.V.	3	4 U.V.	11	4 U.V.	17,18	4 U.V.	4	3 U.V.	21,22	4 U.V.	31	4 U.V.	75 UNIDADES VALORATIVAS	3 U.V.	150 UNIDADES VALORATIVAS	3 U.V.
2	101QGE1	7	102FIS1	12	101FIS1	17	102FIS2	22	101TEL1	27	302CTO1	32	101TIN1	37	102TIN1	42	102MIN1	47	102MET1
QUIMICA GENERAL		FISICA I		FISICA II		FISICA III		TEORIA ELECTROMAGNETICA		CALIDAD TOTAL		TECNOLOGIA INDUSTRIAL I		TECNOLOGIA INDUSTRIAL II		MANTENIMIENTO INDUSTRIAL		METALURGIA	
0	4 U.V.	3	4 U.V.	7	4 U.V.	12	4 U.V.	17,18	4 U.V.	11	4 U.V.	10	4 U.V.	32	4 U.V.	27	4 U.V.	33	4 U.V.
3	301MAT1	8	302MAT1	13	301MAT2	18	102MAT1	23	101MAV1	28	102ANU1	33	101TER1	38	102TER1	43	101TCM1	48	102MTE1
MATEMATICA I		MATEMATICA II		MATEMATICA III		MATEMATICA IV		MATEMATICA AVANZADA		ANALISIS NUMERICO		TERMODINAMICA I		TERMODINAMICA II		TRANSFERENCIA DE CALOR Y MASA		MAQUINAS TERMICAS	
0	4 U.V.	3	4 U.V.	8	4 U.V.	13	4 U.V.	18	4 U.V.	23	3 U.V.	28, 29	4 U.V.	33	4 U.V.	38	4 U.V.	43	4 U.V.
4	303EPR1	9	303PGE2	14	303IAP1	19	302PGE1	24	101IEC1	29	102MFL1	34	101MH1	39	102ISC1	44	101MCI1	49	302FEP1
ETICA PROFESIONAL		PSICOLOGIA GENERAL		INGLES APLICADO		PRINCIPIOS GENERALES DE ECONOMIA		INGENIERIA ECONOMICA		MECANICA DE LOS FLUIDOS		MAQUINAS HIDRAULICAS		INGENIERIA DE SISTEMAS DE CONTROL		MOTORES DE COMBUSTION INTERNA		FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	
0	3 U.V.	0	3 U.V.	0	4 U.V.	0	4 U.V.	19	3 U.V.	12, 20	4 U.V.	29	4 U.V.	31	4 U.V.	38	4 U.V.	160 UNIDADES VALORATIVAS	4 U.V.
5	103DGD1	10	102DAC1	15	101MSO1	20	102MSO1	25	101MSO2	30	102DEM1	35	101DEM1	40	102DEM2	45	301PTR1	50	102SAR1
DIBUJO Y GEOMETRIA DESCRIPITIVA I		DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA		MECANICA DE LOS SOLIDOS I		MECANICA DE LOS SOLIDOS II		MECANICA DE LOS SOLIDOS III		DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS I		DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS II		DISEÑO DE ELEMENTOS DE MAQUINAS III		PSICOLOGIA DELTRABAJO		SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION	
0	4 U.V.	5	4 U.V.	7,8	4 U.V.	15	4 U.V.	20	4 U.V.	10	4 U.V.	30	4 U.V.	35	4 U.V.	9	3 U.V.	43	4 U.V.

TRABAJO DE GRADUACION

ESTUDIO PRELIMINAR DE EQUIVALENCIAS

NOMBRE

		CORRELATIVO	CODIGO
		NOMBRE DE LA MATERIA	
		PRE REQ	UV
		HTS	HPS