



MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA INGENIERÍA MECÁNICA (DEL CICLO I-2021 AL CICLO X-2025)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1 TEO100 Teología I CE 4 B	6 TEO200 Teología II CE 4 B	11 MYT100 Métodos y Técnicas de Investigación 4 4	16 TEI106 Tecnología Industrial I 4 12	21 TEI206 Tecnología Industrial II 4 16	25 SEM006 Sistemas electromecánicos 4 18	29 MQE006 Maquinas Eléctricas 4 25	33 MQH006 Maquinas Hidráulicas 4 30	37 ETI100 Ética CE 4 100 UV	41 FEP006 Formulación y Evaluación de Proyectos 4 37
2 FIG100 Filosofía General CE 4 B	7 ETS100 Ética Social CE 4 B	12 DGD006 Dibujo y Geometría Descriptiva 4 B	17 DAC006 Diseño Asistido por Computadora 4 12	22 QUT006 Química Técnica 4 B	26 TRM106 Termodinámica I 4 23	30 TRM206 Termodinámica II 4 26	34 TRC006 Transferencia de Calor 4 30	38 SAR006 Sistemas de Aire Acondicionado y Refrigeración 4 34	42 MYF006 Metalurgia y Fundición 4 34
3 DPE100 Desarrollo Personal CE 4 B	8 FIS106 Física I 4 5	13 FIS206 Física II 4 8	18 FIS306 Física III 4 13	23 MEF006 Mecánica de Fluidos 4 13	27 TEM006 Teoría Electromagnética 4 18	31 SCA006 Sistemas de Control Automático. 4 27	35 SNH006 Sistemas Neumáticos e hidráulicos 4 31	39 MCI006 Motores de Combustión Interna 4 30	43 CTE006 Centrales Termoeléctricas 4 34
4 TDR100 Técnicas de Redacción CE 4 B	9 EST006 Estadística 4 B	14 MES106 Mecánica de los Sólidos I 4 8	19 MES206 Mecánica de los Sólidos II 4 14	24 MES306 Mecánica de los Sólidos III 4 19	28 DEM106 Diseño de Elementos de Máquinas I 4 24	32 DEM206 Diseño de Elementos de Máquinas II 4 28	36 DEM306 Diseño de Elementos de Máquinas III 4 32	40 ERV006 Energías Renovables 4 33	44 GMM006 Gestión del Mantenimiento Mecánico 4 36
5 MAT106 Matemática I 4 B	10 MAT206 Matemática II 4 5	15 MAT306 Matemática III 4 10	20 MAT406 Matemática IV 4 15						
20	20	20	20	16	16	16	16	16	16

T
R
A
B
A
J
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
Ó
N

Número Correlativo	5	MAT006	Código de la Asignatura
		Matemática	Nombre de la Asignatura
		I	
Ciclo Extraordinario	CE		
Unidades Valorativas	4	B	B-Prerrequisito (B Bachillerato)

176

TOTAL DE UNIDADES VALORATIVAS DE LA
CARRERA