

ETAPA BÁSICA			ETAPA DISCIPLINARIA			ETAPA TERMINAL	
TRONCO COMÚN			4to semestre	5to semestre	6to semestre	7mo semestre	8vo semestre
1er semestre	2do semestre	3er semestre					
2 3 Cálculo diferencial 33523	2 3 Cálculo integral 33530	2 3 Cálculo multivariable 34948	2 2 Ciencias de los Materiales 36069	2 1 2 Mecánica de fluidos I 36071	2 2 Mecánica de fluidos II 36077	3 1 Máquinas hidráulicas 36082	1 3 Sistemas de Bombeo 36087
2 7	2 7	2 7	2 6	2 7	2 6	3 7	1 5
2 3 Álgebra Superior 33524	2 2 2 Mecánica Vectorial 33532	2 3 Ecuaciones diferenciales 33537	1 2 2 Circuitos Electromecánicos 36066	1 1 2 Controles Hidra. y Neum. 36072	1 2 2 Automatización 36078	4 Emprendimiento y Liderazgo 33560	3 Eval. de Proy. Sustentables 36088
2 7	2 8	2 7	1 6	1 5	1 6	4	3
1 2 Metodología de la programación 33525	1 2 2 Química 33533	2 1 2 Electricidad y Magnetismo 33538	4 Dibujo Mecánico Computarizado 36067	3 Administración 33552	2 2 2 Ingeniería de Manufactura 36079	2 2 Manuf. Asist. por Computadora 36083	2 1 2 Sist. Integrados de Manufactura 36089
1 4	1 6	2 7	4	3	2 8	4	2 7
1 3 Comunicación Oral y Escrita 33526	2 2 2 Programación y Métodos Num. 33534	1 2 Metodología de la Investigación 33541	1 2 Dinámica 36068	1 3 Mecanismos 36074	2 2 Ingeniería Económica 33556	4 Taller de Mant. Industrial 36084	4 Aire Acondicionado 36090
1 5	2 8	1 4	1 4	1 5	2 6	4	0 4
1 2 Intro. a la ingeniería 33527	2 3 Probabilidad y estadística 33531	1 2 Estática 36063	1 2 1 Mecánica de Materiales 36069	1 3 Diseño Mecánico 36075	1 3 Diseño de Elem. de Máquinas 36080	2 2 Ing. Mec. Asist. por Comp. 36085	4 Prácticas Profesionales 33565
1 4	2 7	1 4	1 5	1 5	1 5	4	10
1 3 Inglés I 33529	1 3 Inglés II 33535	4 Termofluidos 36064	2 2 Termodinámica 36070	2 2 Transferencia de Calor 36076	2 2 2 Refrigeración 36081	2 2 Sistemas de Gen. de Energía 36086	2 2 2 Manufactura Esbelta 36100
1 5	1 5	4 8	2 6	2 6	2 8	2 6	2 OPT 8
1 2 Desarrollo Prof. del Ingeniero 33528	Horas clase	3 Máquinas y Herramientas 36065	2 4 Ingeniería de la Calidad 36092	2 2 2 Electrónica Industrial 36096	2 2 2 Vibraciones Mecánicas 36091	2 2 2 Materiales Compuestos 36099	2 2 Seminario de Investigación 36102
1 4	Horas taller	3	2 OPT 8	3 OPT 8	2 OPT 8	2 OPT 8	2 OPT 6
Horas de estudio	Horas laboratorio		1 2 2 Metrología 36093	2 2 Dibujo Mec. Comp. Avanzado 36101	2 2 Fundam. De Inst. Eléctricas 34097	1 3 Inglés Tec. Para Ing. Mecánicos 36094	2 2 2 Instrumentación Industrial 36105
	Créditos totales		1 OPT 6	1 OPT 6	2 OPT 6	1 OPT 5	2 OPT 8
			1 3 Seg. Y Salud Ocupacional 34906	2 2 2 Mecánica Automotriz 36098	2 2 2	1 2 2 CNC Multiejes 36103	2 2 Administración de Producción 36106
			1 OPT 5	2 OPT 8		1 OPT 6	2 OPT 6
						2 Ingeniería de Moldes 36104	2 2 2 Ingeniería de Plásticos 36095
						2 OPT 8	1 OPT 8