

SEMESTRE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
BI1 Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5	BI2 Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5	BI3 Cálculo Vectorial ACF-0904 3-2-5	BI4 Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3-2-5	AI5 Mecánica de Materiales II MED-1021 2-3-5	AI6 Diseño Mecánico I MED-1008 2-3-5	AI7 Diseño Mecánico II MED-1009 2-3-5	AI8 Mantenimiento MEC-1016 2-2-4	
DI1 Taller de Ética ACA-0907 0-4-4	CI2 Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5	AI3 Estática MED-1010 2-3-5	AI4 Mecánica de Materiales I MED-1020 2-3-5	BI5 Mecanismos AED-1043 2-3-5	BI6 Vibraciones Mecánicas AED-1067 2-3-5	BI7 Higiene y Seguridad Industrial MER-1012 2-1-3	BI8 Sistema de Generación de Energía MEL-1028 4-1-5	
C1 Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	AI2 Probabilidad y Estadística MEC-1023 2-2-4	CI3 Calidad MEC-1003 2-2-4	CI4 Dinámica AED-1391 2-3-5	CI5 Termodinámica MEF-1031 3-2-5	CI6 Transferencia de Calor MEF-1032 3-2-5	CI7 Máquinas de Fluidos Compresibles MEE-1017 3-1-4	CI8 Refrigeración y Aire Acondicionado MED-1027 2-3-5	
AI1 Química MEC-1026 2-2-4	DI2 Ingeniería de Materiales Metálicos MEF-1013 3-2-5	DI3 Ingeniería de Materiales no Metálicos MEF-1014 3-2-5	DI4 Proceso de Manufactura MED-1025 2-3-5	DI5 Mecánica de Fluidos MEC-1019 2-2-4	DI6 Sistemas e Instalaciones Hidráulicas MED-1029 2-3-5	DI7 Máquinas de Fluidos Incompresibles MEF-1018 3-2-5	DI8 Gestión de Proyectos MEC-1011 2-2-4	DI9 *** RESIDENCIA PROFESIONAL 10
EI1 Metrología y Normalización AEH-1393 1-3-4	EI2 Algoritmos y Programación MEA-1001 0-4-4	EI3 Electromagnetismo AEF-1020 3-2-5	EI4 Sistemas Electrónicos MED-1030 2-3-5	EI5 2 Circuitos y Máquinas Eléctricas MED-1004 2-3-5	EI6 Instrumentación y Control MEF-1015 3-2-5	EI7 Automatización Industrial MEF-1002 3-2-5	FI8 Automatización de Procesos de Manufactura MAF-1603 3-2-5	
FI1 Dibujo Mecánico MEV-1006 0-5-5	FI2 Proceso Administrativo MER-1024 2-1-3	FI3 Contabilidad y Costos MER-1005 2-1-3	FI4 1 Métodos Numéricos AEC-1046 2-2-4	FI5 Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5	HI6 Circuitos Hidráulicos y Neumático MAF-1601 3-2-5	HI7 3 Diseño Asistido por Computadora MAF-1602 3-2-5	HI9 Manufactura Asistida por Computadora MAF-1604 3-2-5	
	GI2 * ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS 5			GI5 ** SERVICIO SOCIAL 10	FI6 Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4	FI7 Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4	II9 Diseño de Sistemas de Manufactura MAF-1605 3-2-5	

CRÉDITOS 26 31 27 29 39 34 31 23 20

Clave Interna	F1
Nombre de la Asignatura	Dibujo Mecánico
Clave de la Asignatura	MEV-1006
Número de Horas Teóricas	0-5-5
Número de Horas Prácticas	

Las asignaturas no acreditadas deberán cursarse obligatoriamente en el periodo escolar inmediato.

IMPORTANTE
1 Correquisito de Ecuaciones Dif. (BI4)
2 Prerrequisito Cálculo Vect. (BI3)
3 Prerrequisito Diseño Mec. I (AI6)

Estructura Genérica	CREDITOS
Residencia	10
Servicio Social	10
Módulo de Especialidad	25
Otros Créditos	5
Total	260

* Cursar durante los primeros 6 semestres
** Cursar después de 104 créditos
*** Cursar después de 210 créditos requisito (GI5)