

## INGENIERÍA MECÁNICA IMEC-2010-228

## TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Secretaría Académica, de Investigación e Innovación Dirección de Docencia e Innovación Educativa

CACION PUBLICA	A STATE OF THE STA			WILC 2010 2.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dibujo Mecánico	Probabilidad y Estadística	Estática	Mecánica de Materiales I	Mecánica de Materiales II	Diseño Mecánico I	Diseño Mecánico II	Mantenimiento	
MEV-1006	MEC-1023	MED-1010	MED-1020	MED-1021	MED-1008	MED-1009	MEC-1016	
0-5-5	2-2-4	2-3-5	2-3-5	2-3-5	2-3-5	2-3-5	2-2-4	
Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Vectorial	Ecuaciones Diferenciales	Mecanismos	Vibraciones Mecánicas	Higiene y Seguridad Industrial	Sistemas de Generación de Energía	
ACF-0901	ACF-0902	ACF-0904	ACF-0905	AED-1043	AED-1067	MER-1012	MEL-1028	Residencia
3-2-5	3-2-5	3-2-5	3-2-5	2-3-5	2-3-5	2-1-3	4-1-5	Profesional
Metrología y Normalización	Álgebra Lineal	Calidad	Dinámica	Termodinámica	Transferencia de Calor	Máquinas de Fluidos Compresibles	Refrigeración y Aire Acondicionado	
AEH-1393** 1-3-4	ACF-0903 3-2-5	MEC-1003 2-2-4	AED-1391* 2-3-5	MEF-1031 3-2-5	MEF-1032 3-2-5	MEE-1017 3-1-4	MED-1027 2-3-5	10
1-3-4	3-2-3	2-2-4	2-3-3	3-2-3	3-2-3	3-1-4	2-3-3	10
Química	Ingeniería de Materiales Metálicos	Ingeniería de Materiales No Metálicos	Procesos de Manufactura	Mecánica de Fluidos	Sistemas e Instalaciones Hidráulicas	Máquinas de Fluidos Incompresibles	Gestión de Proyectos	
MEC-1026 2-2-4	MEF-1013 3-2-5	MEF-1014 3-2-5	MED-1025 2-3-5	MEC-1019 2-2-4	MED-1029 2-3-5	MEF-1018 3-2-5	MEC-1011 2-2-4	Especialidad
2-2-4	3-2-3	3-2-3	2-3-3	2-2-4	2-3-3	3-2-3	2-2-4	Especianuau
Taller de Ética ACA-0907	Algoritmos y Programación MEA-1001	Electromagnetismo AEF-1020	Sistemas Electrónicos MED-1030	Circuitos y Máquinas Eléctricas MED-1004	Instrumentación y Control MEF-1015	Automatización Industrial MEF-1002		
0-4-4	0-4-4	3-2-5	2-3-5	2-3-5	3-2-5	3-2-5		25
0 1 1	0 1 1	3 2 3	233	233	3 2 3	3 2 3		23
Fundamentos de Investigación	Proceso Administrativo	Contabilidad y Costos	Métodos Numéricos	Desarrollo Sustentable	Taller de Investigación I	Taller de Investigación II		
ACC-0906	MER-1024	MER-1005	AEC-1046	ACD-0908	ACA-0909	ACA-0910		
2-2-4	2-1-3	2-1-3	2-2-4	2-3-5	0-4-4	0-4-4		
Actividades Complementarias Servicio Social								
5						10		
26	26	27	29	29	29	26	18	
*MED-1007 se actualiza a AED-1391  *MEH-1022 se actualiza a AEH-1393  Residencia Profesional Servicio Social Actividades Complementarias Total de Créditos								210 25 10 10 5 260