

## INGENIERÍA QUÍMICA IQUI-2010-232

## TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

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

CACION PUBLICA	The strong of th		-	Q01 2010 20				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Taller de Ética	Álgebra Lineal	Análisis de Datos Experimentales	Métodos Numéricos	Desarrollo Sustentable		Taller de Administración Gerencial		
ACA-0907	ACF-0903	IQF-1001	IQH-1014	ACD-0908		IQO-1025		
0-4-4	3-2-5	3-2-5	1-3-4	2-3-5		0-3-3		
Fundamentos de Investigación	Mecánica Clásica	Electricidad, Magnetismo y Óptica	Ecuaciones Diferenciales	Ingeniería de Costos	Taller de Investigación I	Taller de Investigación II		
ACC-0906	AEF-1042	IQF-1003	ACF-0905	IQC-1008	ACA-0909	ACA-0910		Residencia
2-2-4	3-2-5	3-2-5	3-2-5	2-2-4	0-4-4	0-4-4		Profesional
Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5	Cálculo Integral  ACF-0902  3-2-5	Cálculo Vectorial  ACF-0904  3-2-5	Mecanismos de Transferencia IQF-1013 3-2-5	Balance de Momento, Calor y Masa IQJ-1002 4-2-6	Procesos de Separación II IQF-1016 3-2-5	Procesos de Separación III IQF-1017 3-2-5	Laboratorio Integral III IQN-1012 0-6-6	10
<u> </u>				v				10
Química Inorgánica	Química Orgánica I	Química Orgánica II	Ingeniería Ambiental	Procesos de Separación I	Laboratorio Integral I	Sintésis y Optimización de Procesos	Instrumentación y Control	
AEF-1060 3-2-5	IQF-1019 3-2-5	IQF-1020 3-2-5	IQF-1007 3-2-5	IQF-1015 3-2-5	IQN-1010 0-6-6	IQF-1024 3-2-5	AEF-1039 3-2-5	Especialidad
3-2-3	3-2-3	3-2-3	3-2-3	3-2-3	0-0-0	3-2-3	3-2-3	Especianuau
Programación	Termodinámica	Balance de Materia y Energía	Fisicoquímica I	Fisicoquímica II	Reactores Químicos	Salud y Seguridad en el Trabajo	Ingeniería de Proyectos	
IQC-1018	AEF-1065	AEF-1004	IQF-1004	IQF-1005	IQF-1021	IQF-1022	IQM-1009	
2-2-4	3-2-5	3-2-5	3-2-5	3-2-5	3-2-5	3-2-5	2-4-6	25
Dibujo Asistido por Computadora	Química Analítica	Gestión de la Calidad	Análisis Instrumental			Laboratorio Integral II	Simulación de Procesos	
AEO-1012	AEG-1059	IQF-1006	AEF-1003			IQN-1011	IQD-1023	
0-3-3	3-3-6	3-2-5	3-2-5			0-6-6	2-3-5	
Actividades Complementarias Servicio Social								
5						10		
25	31	30	29	25	20	28	22	
Estructura Genérica Especialidad Residencia Profesional Servicio Social Actividades Complementarias Total de Créditos								210 25 10 10 5 260