

DEPARTAMENTO DE ENERGÍA Y MECÁNICA

Carrera de Petroquímica  
Periodo SI ABR - AGO 2025 (202550)

Asignatura	NIV	PARALELO	NRC	COD. DEPTO.	COD. ASIG.	Horas	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
ALGEBRA LINEAL	1	A	21342	EXCT	A0302	4	13:00 - 15:00				07:00 - 09:00
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	1	A	21410	EXCT	A0301	6		07:00 - 09:00		07:00 - 09:00	13:00 - 15:00
QUÍMICA I	1	A	21622	EXCT	A0201	6	09:00 - 11:00		09:00 - 11:00		09:00 - 11:00
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	1	A-B	21473	COMP	A0000	6	07:00 - 09:00		07:00 - 09:00	11:00 - 13:00	
BIOLOGÍA	1	A	21383	CVDA	A0300	4		09:00 - 11:00		09:00 - 11:00	
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	1	A-B	22913	CHUM	A0100	4	11:00 - 13:00		11:00 - 13:00		
ALGEBRA LINEAL	1	B	25462	EXCT	A0302	4	13:00 - 15:00				07:00 - 09:00
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	1	B	25459	EXCT	A0301	6		07:00 - 09:00		07:00 - 09:00	13:00 - 15:00
QUÍMICA I	1	B	25461	EXCT	A0201	6	09:00 - 11:00		09:00 - 11:00		09:00 - 11:00
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	1	A-B	21473	COMP	A0000	6	07:00 - 09:00		07:00 - 09:00	11:00 - 13:00	
BIOLOGÍA	1	B	25463	CVDA	A0300	4	11:00 - 13:00		11:00 - 13:00		
CÁLCULO VECTORIAL	2	A	21465	EXCT	A0303	4		11:00 - 13:00		11:00 - 13:00	
FÍSICA I	2	A	21545	EXCT	A0001	4		09:00 - 11:00		09:00 - 11:00	
QUÍMICA INORGÁNICA	2	A	21638	EXCT	A0209	4	07:00 - 09:00				07:00 - 09:00
ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	2	A	21481	EXCT	A0401	4		07:00 - 09:00		07:00 - 09:00	
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA PETROQUÍMICA	2	A	22764	EMEC	A0601	2			09:00 - 11:00		
LIDERAZGO	2	A	21109	SEGD	A0000	4	15:00 - 17:00		15:00 - 17:00		
FÍSICA II	3	A	21551	EXCT	A0002	6	11:00 - 13:00		11:00 - 13:00		11:00 - 13:00
MÉTODOS NUMÉRICOS	3	A	21598	EXCT	A0402	4	07:00 - 09:00		07:00 - 09:00		
ESTADÍSTICA	3	A	21496	EXCT	A0501	6	09:00 - 11:00		09:00 - 11:00		09:00 - 11:00
QUÍMICA ORGÁNICA I	3	A	21642	EXCT	A0203	6		07:00 - 09:00		07:00 - 09:00	07:00 - 09:00
REALIDAD NACIONAL Y GEOPOLÍTICA	3	A	20983	SEGD	A0100	4	17:00 - 19:00		17:00 - 19:00		
BALANCE DE MASA	3	A	22765	EMEC	A0101	4		09:00 - 11:00		09:00 - 11:00	
FISICOQUÍMICA	4	A	21560	EXCT	A0208	4		09:00 - 11:00	07:00 - 09:00		
QUÍMICA ORGÁNICA II	4	A	21645	EXCT	A0204	6		11:00 - 13:00		11:00 - 13:00	11:00 - 13:00
QUÍMICA ANALÍTICA	4	A	21603	EXCT	A0207	4		07:00 - 09:00		07:00 - 09:00	
BALANCE DE ENERGÍA	4	A	22766	EMEC	A0102	4	09:00 - 11:00		09:00 - 11:00		
MECÁNICA DE FLUIDOS	4	A	22767	EMEC	A0104	4	11:00 - 13:00				07:00-09:00
TERMODINÁMICA QUÍMICA	4	A	22768	EMEC	A0103	6	07:00 - 09:00		11:00-13:00	09:00 - 11:00	
FENÓMENOS DE TRANSPORTE	5	A	22769	EMEC	A0105	4		07:00 - 09:00			07:00 - 09:00
TRANSFERENCIA DE CALOR	5	A	22770	EMEC	A0106	4		09:00 - 11:00	09:00 - 11:00		
ANÁLISIS INSTRUMENTAL	5	A	22771	EMEC	A0603	6	11:00 - 13:00			09:00 - 11:00	09:00 - 11:00
QUÍMICA DEL PETRÓLEO Y DEL GAS	5	A	22772	EMEC	A0604	6	07:00 - 09:00		11:00 - 13:00		11:00 - 13:00

DISEÑO EXPERIMENTAL	5	A	22773	EMEC	A0605	4	13:00 - 15:00			13:00 - 15:00			
CINÉTICA QUÍMICA	5	A	22774	EMEC	A0602	4		11:00 - 13:00		11:00 - 13:00			
INGENIERÍA DE REACCIONES QUÍMICAS	6	A	22775	EMEC	A0606	6		07:00 - 09:00	07:00 - 09:00	07:00 - 09:00			
REFINERÍA Y BIOREFINERÍA	6	A	22776	EMEC	A0607	6		09:00 - 11:00		09:00 - 11:00	07:00 - 09:00		
TRANSFERENCIA DE MASA	6	A	22777	EMEC	A0107	4	11:00 - 13:00				11:00 - 13:00		
CONTAMINACIÓN INDUSTRIAL	6	A	22778	TCON	A0300	2	09:00 - 11:00						
INGENIERÍA ECONÓMICA	6	A	24669	CADM	A0500	4		13:00-15:00		13:00-15:00			
GESTIÓN Y EMPRENDIMIENTO	6	A	24684	CADM	A0G00	4	13:00-15:00		13:00-15:00				
OPERACIONES UNITARIAS	7	A	22779	EMEC	A0611	4	09:00 - 11:00		09:00 - 11:00				
CATÁLISIS	7	A	22780	EMEC	A0608	4	07:00 - 09:00		11:00 - 13:00				
PETROQUÍMICA	7	A	22781	EMEC	A0610	4	11:00 - 13:00			11:00 - 13:00			
MODELOS Y SIMULACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS	7	A	22782	EMEC	A0609	4		13:00 - 15:00		07:00 - 09:00			
CONTROL AUTOMÁTICO DE PROCESOS QUÍMICOS	7	A	22783	EMEC	A0612	4		07:00 - 09:00	07:00 - 09:00				
POLÍMEROS	8	A	22785	EMEC	A0614	4		13:00 - 15:00			09:00 - 11:00		
CORROSIÓN	8	A	22786	EMEC	A0615	4		11:00 - 13:00			07:00 - 09:00		
PLANTAS PETROQUÍMICAS	8	A	22788	EMEC	A0613	6		07:00 - 09:00	07:00 - 09:00	07:00 - 09:00			
IMPACTO AMBIENTAL Y NEGOCIACIÓN	8	A	22790	TCON	A0301	2	11:00 - 13:00						
LEGISLACIÓN PETROLERA	8	A	22793	EMEC	A0616	2			09:00 - 11:00				
MIC - SAYAVEDRA JAVIER	8	A	24147	EMEC	A061	2							
		A	24153										
		A	24149										
MIC - NAVAS CARLOS		A	24147			2							
		A	24150										
		A	24149										
MIC - YAGOS JEANPIER		A	24147			1							
		A	24158										
		A	24149										

EXCT
CEAC
COMP
EMEC
TCON
CHUM
SEGD