

8901 MAESTRÍA EN REFINACIÓN, GAS Y PETROLEO

Flujograma de Componentes Educativos Obligatorios

PERÍODO I					PERÍODO II					PERÍODO III					PERÍODO IV				
MGPEN11 Modelado Termodinámico y Simulación					MGPEN14 Petroquímica e Integración de Procesos					MGPEN17 Ingeniería y Procesamiento del Gas Natural					MGPEN20 Gestión de Proyectos Energéticos				
MGPEN12 Tecnologías de Refinación					MGPEN15 Esquema de refinación compleja					MGPEN18 Tecnologías Emergentes: Descarbonización y Eficiencia					MGPEN21 Control de Operaciones y Seguridad de Procesos				
MGPEN13 Economía de Hidrocarburos					MGPEN16 Gestión de Integridad de Activos y Confiabilidad					MGPEN19 Proyecto Integrador de Ingeniería de Procesos					MGPEN22 Seminario				
Requisitos Adicionales																			
					CBGF02 Taller de Trabajo de Grado					4 Talleres					CEMGP02 Defensa de Trabajo de Grado				
T	P	L	E	Cr	T	P	L	E	Cr	T	P	L	E	Cr	T	P	L	E	Cr
12	0	0	12	9	16	0	0	16	12	12	0	0	12	9	12	0	0	12	12

- T Horas semanales de sesiones teóricas
P Horas semanales de sesiones prácticas
L Horas semanales de sesiones de laboratorio
E Horas semanales de estudio
Cr Créditos