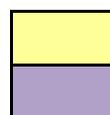


# Reticula del programa educativo Ingeniería petrolera, plan 2007

Regiones: Coatzacoalcos-Minatitlán y Poza Rica-Tuxpán

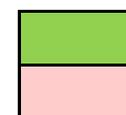
			ELECTIVA I (Seguridad e higiene)		ELECTIVA II (Ingeniería económica)			
			0 3 3		0 3 3		2 2 6	2 2 6
INGLÉS I	INGLÉS II	PROGRAMACION					SERVICIO SOCIAL	SERVICIO SOCIAL
0 6 6	0 6 6	2 3 7					2 2 6	2 2 6
LECTURA Y REDACCIÓN	HABILIDADES DEL PENSAM.	PROB. Y ESTADÍSTICA			OPTATIVA I	OPTATIVA II	OPTATIVA III	OPTATIVA III
2 2 6	2 2 6	3 2 8			3 0 6	3 0 6	3 0 6	3 0 6
COMPUTACIÓN BÁSICA	ÁLGEBRA LINEAL	GEOMETRÍA ANALÍTICA Y ANÁLISIS VECTORIAL		TALLER DE RECURSOS NATURALES Y NECESIDADES DE MEXICO	ESTANCIA EN POZOS ESCUELA I	ESTANCIA EN POZOS ESCUELA II	PRODUCCION Y TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS	PRODUCCION Y TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS
0 6 6	2 2 6	3 2 8		0 3 3	0 2 2	0 2 2	4 0 8	4 0 8
MATEMÁTICAS BÁSICAS	CÁLCULO DIFERENCIAL DE UNA VARIABLE	ECUACIONES DIFERENCIALES	FENÓMENOS DE TRANSPORTE	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE EXPLOTACIÓN	FLUJO MUTIFASICO EN TUBERIAS		ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE YACIMIENTOS	ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE YACIMIENTOS
2 2 6	3 2 8	3 2 8	3 2 8	3 0 6	4 0 8		4 0 8	4 0 8
FÍSICA BÁSICA	CINEMÁTICA Y DINÁMICA	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	MÉTODOS NUMÉRICOS	MECÁNICA DE FLUIDOS	MÁQUINAS DE FLUJO	TERMINACION Y MANTENIMIENTO DE POZOS	SISTEMAS ARTIFICIALES DE PRODUCCIÓN	SISTEMAS ARTIFICIALES DE PRODUCCIÓN
4 2 10	2 2 6	3 0 6	2 2 6	4 0 8	4 0 8	4 2 10	4 0 8	4 0 8
QUÍMICA BÁSICA	QUÍMICA ORGÁNICA	TERMODINÁMICA	EQUILIBRIO FÍSICO DE LOS FLUIDOS PETROLEROS	FUNDAMENTOS Y OPERACIÓN DE POZOS	INGENIERIA DE PERFORACION DE POZOS	RECUPERACION SECUNDARIA Y MEJORADA	INGENERIA DE YACIMIENTOS DE GAS	INGENERIA DE YACIMIENTOS DE GAS
3 2 8	2 2 6	3 2 8	4 0 8	4 0 8	4 1 9	4 0 8	4 0 8	4 0 8
GEOLOGÍA GENERAL	GEOLOGÍA EN CUENCAS SEDIMENTARIAS	GEOLOGÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS NATURALES	MECÁNICA DE YACIMIENTOS	REGISTROS GEOFÍSICOS	CARACTERIZACIÓN ESTÁTICA DE YACIMIENTOS	CARACTERIZACIÓN DINÁMICA DE YACIMIENTOS	SIMULACION DE YACIMIENTOS	SIMULACION DE YACIMIENTOS
4 1 9	4 1 9	4 1 9	4 0 8	4 0 8	4 0 8	4 0 8	4 0 8	4 0 8

EL AFEL SE PUEDE CURSAR DESDE EL PRIMER PERIODO EN CUALQUIER ENTIDAD



Iniciación a la disciplina

A. F. B. G.



Área disciplinar

Área terminal



Área Electiva