

Ingeniería en Petróleo: Plan de Estudios

CODIGO	ASIGNATURA	REGIMEN DE CURSADO	CARGA HORARIA SEMANAL	CORRELATIVAS
Primer Año				
CI021	Taller de ingeniería	Cuatrimestral	4	-
CI009	Sistemas de representación	Cuatrimestral	4	-
CI004	Prácticas culturales	Cuatrimestral	4	-
CI002	Matemática	Cuatrimestral	4	-
CI003	Problemas de Historia Argentina	Cuatrimestral	4	-
CI012	Matemática I	Cuatrimestral	9	CI002
CI001	Taller de lectura y escritura	Cuatrimestral	4	-
CI010	Fundamentos de Informática	Cuatrimestral	6	-
Segundo Año				
CI022	Matemática II	Cuatrimestral	9	CI012
CI023	Historia de la Ingeniería y la Tecnología	Cuatrimestral	4	CI003
I7012	Introducción a la Química	Cuatrimestral	9	CI012
CI025	Física I	Cuatrimestral	9	CI012
I7001	Geología	Cuatrimestral	4	I7012 CI025
CI027	Física II	Cuatrimestral	9	CI022 CI025
CI026	Matemática III	Cuatrimestral	6	CI022
I7021	Química Orgánica	Cuatrimestral	6	I7012
Tercer Año				
I7002	Geología del Petróleo	Cuatrimestral	6	I7001
CI034	Seguridad e Higiene Laboral	Cuatrimestral	4	CI021

CI047	Inglés Aplicado a la Ingeniería I	Cuatrimestral	3	IG001
I4022	Termodinámica A	Cuatrimestral	6	CI027 - I7012
I7003	Química del Petróleo y Gas	Cuatrimestral	6	I6001
CI037	Estática y Resistencia de Materiales I	Cuatrimestral	6	CI027
I5005	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas	Cuatrimestral	6	CI027
CI048	Inglés Aplicado a la Ingeniería II	Cuatrimestral	3	CI047
CI040	Mecánica de los Fluidos	Cuatrimestral	6	I4022 - CI026
I7004	Perforación I	Cuatrimestral	5	CI027
Cuarto Año				
I7005	Geofísica	Cuatrimestral	5	I7002-CI027
I7006	Reservorios I	Cuatrimestral	5	I7002-CI040
CI029	Probabilidad y Estadística	Cuatrimestral	5	CI026
I7007	Producción de Petróleo I	Cuatrimestral	5	I7003 - CI040
I7023	Gestión Ambiental	Cuatrimestral	4	CI034
I7014	Perfilaje de Pozos	Cuatrimestral	5	I7005 - I7006
I4010	Máquinas térmicas	Cuatrimestral	5	CI040
I7010	Perforación II	Cuatrimestral	5	I7004
I4021	Electrónica	Cuatrimestral	6	I5005
CI045	Organización Industrial	Cuatrimestral	4	I7023
Quinto Año				
I7011	Reservorios II	Cuatrimestral	5	I7006
I7025	Optativa I	Cuatrimestral	4	-
I6016	Automatización y control	Cuatrimestral	5	I4021 - 7007

I7020	Gestión Económica y Legal del Petróleo	Cuatrimestral	5	I7023
I7013	Producción de Petróleo II	Cuatrimestral	5	I7007
I7026	Optativa II	Cuatrimestral	4	
I7008	Evaluación y Estimulación de Formaciones	Cuatrimestral	5	I7011 - I7014
I7018	Proyecto de Instalaciones de Superficie	Cuatrimestral	5	I7010 - I7011
I7019	Desarrollo de Yacimientos	Cuatrimestral	5	I7010 - I7013
I7016	Reservorios III	Cuatrimestral	5	I7011 - I4021
I7024	Práctica profesional supervisada		200 (carga horaria total)	-

Materias Optativas

I7017	Industrialización del Petróleo	Cuatrimestral	4	I4010 - I7023
I7009	Geoquímica	Cuatrimestral	4	I7014
I7015	Geomecánica	Cuatrimestral	5	I7014 - CI037
I7027	Petrofísica	Cuatrimestral	5	I7005 - 7006

Materia Extracurricular (obligatoria)

IG001	Inglés	Cuatrimestral	3	-
-------	--------	---------------	---	---