



CARRERA INGENIERÍA EN PERFORACIONES

LUGAR DONDE SE DICTA: Tartagal

TÍTULO DE GRADO: Ingeniero/a en Perforaciones

ALCANCES, entre otros:

- Programar, dirigir, ejecutar y controlar la perforación, terminación y reparación de pozos petrolíferos, de exploración y explotación, de exploración minera y de agua.
- Realizar e interpretar ensayos de materiales y herramientas especiales en boca de pozo.
- Organizar, dirigir y controlar la documentación de pozos.
- Describir las muestras de pozos durante la perforación o ejecución de los mismos, con supervisión de un geólogo.

PERFIL DEL GRADUADO: esta carrera lo capacita para tener solvencia en tareas profesionales específicas, resolviendo problemas técnicos con herramientas científicas. Posee la capacidad de incorporar los avances tecnológicos y de generar métodos innovadores en la industria de la perforación. Además, demuestra un compromiso con la problemática regional, una conciencia de su responsabilidad en la seguridad y protección ambiental, y la habilidad de tomar decisiones con criterio crítico, siempre basándose en las normativas legales pertinentes.

PLAN DE ESTUDIO

AÑO	ASIGNATURA	RÉGIMEN DE DICTADO
1°	Matemática I Química General Introducción a la Geología	1° Cuatrimestre
	Matemática II Física I Química Inorgánica	2° Cuatrimestre
2°	Física II Química Orgánica Aplicada Mineralogía Matemática III	1° Cuatrimestre
	Geología Estructural Perforaciones I Petrografía Topografía	2° Cuatrimestre
3°	Geofísica Aplicada Geología del Petróleo Yacimientos Minerales Inglés Técnico I Mecánica de Fluidos	1° Cuatrimestre
	Perforaciones II Legislación Minera y Laboral Hidrogeología Taller de Informática Aplicada I	2° Cuatrimestre



AÑO	ASIGNATURA	RÉGIMEN DE DICTADO
4°	Taller de Informática Aplicada II Perforaciones III Inglés Técnico II Seguridad e Higiene Laboral	1° Cuatrimestre
	Producción de Hidrocarburos e Instalaciones de Superficie Geología Ambiental Perforaciones IV Trabajo Final	2° Cuatrimestre