

FACULTAD DE INGENIERÍA

INGENIERO DE MINAS

DESCRIPCION DE LA CARRERA

La Ingeniería de Minas es una rama de la ingeniería que se encarga de la extracción de las reservas geológicas de los Yacimientos minerales, el Ingeniero de Minas se encarga del diseño, planificación y explotación de las reservas geológicas de los Yacimientos Minerales por métodos de explotación subterránea o superficial

PERFIL DEL INGRESANTE

El aspirante a ingresar a la carrera de Ingeniería de Minas deberá contar con:

- Conocimientos básicos en Razonamiento verbal, matemático, física y química
- Capacidad de análisis y síntesis.
- Capacidad básica en tecnología de información y computación.
- Capacidad para la comprensión de textos.
- Interés por el desarrollo del estado, región y país.
- Interés por el medioambiente y explotación sustentable de los recursos naturales.
- Interés por conocer, analizar y mejorar procesos productivos.
- Liderazgo, trabajo en equipo y actitud de cambio.
- Comprender la importancia del factor humano dentro de las organizaciones

PERFIL DEL EGRESADO

El egresado de la carrera de Ingeniería de Minas debe:

- Ser una excelente persona demostrando una humildad personal
- Mostrar voluntad profesional lo que llamamos profesionalismo
- Liderar con el ejemplo durante la gestión de la producción, seguridad, cuidado ambiental y responsabilidad social
- Certificar en el Idioma Inglés.
- Ser competente en sus habilidades técnicas para explotar los yacimientos de minerales.

PERSPECTIVAS OCUPACIONALES

- En proyectos mineros
- En diseño y planificación de minas subterráneas y superficiales
- Como ingeniero de producción en minas superficiales y subterráneas
- En áreas de costos, geomecánica, ventilación, seguridad, medio ambiente y responsabilidad social, servicios auxiliares y comercialización de minerales.

DURACIÓN DE LOS ESTUDIOS

10 Semestres Académicos

GRADO ACADÉMICO

Bachiller en
Ingeniería Minas

TÍTULO PROFESIONAL

Ingeniero Minas