



Facultad de Ingeniería

Geofísica, Mención: Prospección Maestría

La Maestría en Geofísica, tiene como objetivo capacitar a los profesionales para participar en el diseño, ejecución y evaluación del trabajo del Geofísico en todas sus fases: adquisición, procesamiento e interpretación.

Requisitos de Ingreso

- Título universitario de Ingeniero Geofísico, Geólogo, Geodesta o Licenciatura en Física, Matemática o Computación.
- Una vez evaluadas las credenciales del aspirante, podría cursar alguna de las siguientes materias de nivelación que le sean asignadas: Geología Física, Geofísica Matemática, Métodos Varios de Prospección, Métodos Sísmicos.
- Preinscribirse en la Comisión de Estudios de Postgrado.
- Suficiencia en un idioma extranjero. En caso de no poseerla, deberá presentar un examen de Suficiencia en Inglés y aprobarlo; sino, deberá cursar de manera obligatoria en el primer semestre la asignatura: Redacción de Artículos Científicos en Inglés.
- Ser seleccionado en el proceso de admisión, coordinado por el Comité Académico del Programa.

Requisitos de Egreso

Para egresar el cursante debe aprobar:

- Treinta (30) unidades de crédito (18 créditos en asignaturas obligatorias y 12 créditos en electivas).
- Mantener un promedio ponderado mayor o igual a catorce (14) puntos.
- Seminarios enmarcados dentro de la investigación conducente al Trabajo de Grado de Maestría.
- Trabajo de Grado.

MÁS INFORMACIÓN

Como objetivo particular de la Maestría en Geofísica, se cuenta la capacitación del cursante para prestar asesoría técnica y logística, a empresas de servicios en los diferentes métodos de Prospección Geofísica y, en general, diseñar y ejecutar programas de evaluación Geofísica en sus diversas etapas de adquisición, procesamiento e interpretación de datos.

<http://mpostgweb.ing.ucv.ve/>