

Área Curricular de Recursos Minerales

Maestría En Ingeniería - Recursos Minerales

Facultad de Minas

Plan de Estudios Nodo Investigación: 3652

Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
Asignatura Elegible I $\frac{4}{\bullet}$	Asignatura Elegible IV $\frac{4}{\bullet}$	Tesis de Maestría $\frac{4}{\bullet}$	Tesis de Maestría $\frac{4}{\bullet}$
Asignatura Elegible II $\frac{4}{\bullet}$	Asignatura Elegible V $\frac{4}{\bullet}$		
Asignatura Elegible III $\frac{4}{\bullet}$	Seminario de Investigación II $\frac{4}{\bullet}$		
Seminario de Investigación I $\frac{4}{\bullet}$	Proyecto de Tesis $\frac{4}{\bullet}$		

Nombre de la Asignatura o Actividad Académica $\frac{4}{\bullet}$

- Créditos
- Actividades Académicas Obligatorias
- Asignaturas Elegibles
- Asignaturas Prerrequisito

Plan de Estudios Nodo Profundización: 3653

Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV
Asignatura Elegible I $\frac{4}{\bullet}$	Asignatura Elegible IV $\frac{4}{\bullet}$	Asignatura Elegible VII $\frac{4}{\bullet}$	Trabajo Final de Maestría $\frac{4}{\bullet}$
Asignatura Elegible II $\frac{4}{\bullet}$	Asignatura Elegible V $\frac{4}{\bullet}$	Asignatura Elegible VIII $\frac{4}{\bullet}$	
Asignatura Elegible III $\frac{4}{\bullet}$	Asignatura Elegible VI $\frac{4}{\bullet}$	Trabajo Final de Maestría $\frac{4}{\bullet}$	
Seminario de Investigación I $\frac{4}{\bullet}$	Propuesta de Trabajo Final $\frac{4}{\bullet}$		

Área Curricular de Recursos Minerales

Maestría En Ingeniería - Recursos Minerales

Facultad de Minas

Asignaturas Elegibles

CÓDIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
3008566	Capital Natural
3010043	Caracterización de Materiales
3009431	Caracterización Mineralógica
3010044	Ciencias de los Materiales Avanzada
3009333	Didáctica de las Ciencias
3009434	Económica de los Recursos Minerales
3010846	Energía y Cambio Climático
3008742	Equilibrio de Fases
3008322	Evaluación Ambiental
3008342	Fundamentos de Ambiente y Desarrollo
3008582	Fundamentos de Corrosión
3009439	Geoestadística Minera
3008578	Geoquímica y Geotécnica
3009526	Gestión de Recursos del Subsuelo en la Economía
3008256	Hidrogeología
3008738	Mecánica del Medio Continuo
3009960	Perforación y Voladoras de Rocas

Seminarios de Investigación

CÓDIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
3008019	Seminario de Investigación I
3009360	Seminario de Investigación II

Proyecto de Tesis

CÓDIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
3009410	Proyecto de Tesis

Tesis de Maestría

CÓDIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
3009411	Tesis de Maestría

Se consideran asignaturas elegibles para el programa, cualquiera asignatura de la Universidad Nacional de nivel posgrado que no esté contemplada en el plan de estudios con tipología obligatoria, siempre y cuando estas se encuentren ofertadas para el periodo académico.

Propuesta de Trabajo Final de Maestría

CÓDIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
3009412	Propuesta de Trabajo Final de Maestría

Trabajo Final

CÓDIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
3009413	Trabajo Final de Maestría