

Asignaturas. Ingeniero Técnico Minas (Sondeos y Prospecciones Mineras) Plan 98	Ctos	Asignaturas. Grado Ingeniería en Recursos Energéticos y Mineros (Rec. Energéticos + Explotac. Minas)	Ctos
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	9	MATEMATICAS I	6
		MATEMATICAS II	6
DIBUJO TÉCNICO Y SISTEMAS REPRES.	6	EXPRESIÓN GRÁFICA I	6
DIBUJO TOPOGRÁFICO	6	EXPRESIÓN GRÁFICA II	6
FUNDAMENTOS FÍSICOS	9	FISICA I	6
		FISICA II	6
FUNDAMENTOS GEOLÓGICOS	9	GEOLOGÍA APLICADA	6
CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA	6	MINERALOGÍA	6
ORGANIZACIÓN	6	ORGANIZACIÓN Y GESTION EMPRESAS	6
ECONOMÍA	6		
AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	4,5	MATEMÁTICAS III	6
TOPOGRAFÍA GRAL.	6	TOPOGRAFIA	6
FUNDAMENTOS QUÍMICOS	9	CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES	6
TEORÍA DE ESTRUCTURAS	6	TEORÍA DE ESTRUCTURAS	6
INGENIERIA Y MORFOLOGIA DEL TERRENO	6	MECANICA DE SUELOS Y ROCAS	6
TECNOLOGÍA HIDROG.	6	INGENIERÍA HIDRÁULICA	6
HIDROLOGIA AGUAS SUPERFICIALES	6		
PROYECTOS	6	PROYECTOS	6
BASES DE LA EXPLOTACIÓN	6	LABOREO I	6
		LABOREO II	4,5
MINERALES Y ROCAS INDUSTRIALES	9	TRATAMIENTO DE MINERALES	6
TECNOLOGÍA DE LA PROSPECCIÓN MINERA	12	SONDEOS Y EVALUACIÓN DE YACIMIENTOS	4
		PROSPECCIÓN DE RECURSOS MINERALES	6
TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA MINERA	6	CARTOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	6
GEOTECNIA Y APLICACIONES	6	INGENIERÍA GEOTÉCNICA	5
INGLÉS	6	OPTATIVA (Inglés)	6
INFORMÁTICA (Optativa)	4,5	INFORMÁTICA	6

TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES (Optativa)	4,5	TECNOLOGÍA DE MATERIALES	6
Hidrocarburos	6	Recursos Energéticos. Caracterización	6

Asignaturas a cursar:

- Tecnología Eléctrica (6)
- Procedimientos de Construcción (3)
- Termotecnia (3)
- Obras Subterráneas y Superficiales (6)
- Voladuras y Explosivos (4,5)
- Asignaturas del Módulo de la Tecnología específica de Recursos Energéticos, Combustibles y Explosivos, menos la asignatura "Recursos Energéticos. Caracterización.

TOTAL A CURSAR: 64.5 créditos

Aprobado en Comisión de Reconocimiento de 16 de octubre de 2014