

**GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA MINERA (CÓDIGO 06TM)**

**Itinerario B: Metalurgia y mineralurgia**

**PRIMER CURSO**

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉD.	TIPO	SEM.
65001001	ÁLGEBRA	6	Bás	1º
65001002	CÁLCULO I	6	Bás	1º
65001006	FÍSICA I	6	Bás	1º
65001010	INFORMÁTICA Y PROGRAMACIÓN	6	Bás	1º
65001055	QUÍMICA I	6	Obl	1º
65001003	CÁLCULO II	6	Bás	2º
65001004	ESTADÍSTICA	6	Bás	2º
65001007	FÍSICA II	6	Bás	2º
65001056	QUÍMICA II	6	Obl	2º
65001005	EXPRESIÓN GRÁFICA	6	Bás	2º

**SEGUNDO CURSO**

65001011	AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	6	Obl	3º
65001012	ELECTROMAGNETISMO	6	Obl	3º
65001018	MECÁNICA	6	Obl	3º
65001021	QUÍMICA FÍSICA	6	Obl	3º
65001008	GEOLOGÍA	6	Bás	3º
65001013	ELECTROTECNIA	6	Obl	4º
65001019	MECÁNICA DE FLUÍDOS	6	Obl	4º
65001023	TECNOLOGÍA DE MATERIALES	7,5	Obl	4º
65001015	GEOMÁTICA	4,5	Obl	4º
65001009	GESTIÓN DE EMPRESAS	6	Bás	4º

**TERCER CURSO**

65001020	MECÁNICA DE ROCAS Y SUELOS	4,5	Obl	5º
65001045	TRANSFERENCIA DE CALOR Y MATERIA	4,5	Obl	5º
65001033	MINERALURGIA	4,5	Obl	5º
65001030	LABOREO DE MINAS I	4,5	Obl	5º
65001040	GEOLOGÍA DE MATERIALES	4,5	Obl	5º
65001053	INGLÉS PARA COMUNICACIÓN PROFESIONAL Y ACADÉMICA*	6	Obl	Anual
65001014	ELECTRÓNICA Y CONTROL	4,5	Obl	5º
65001043	METALURGIA Y SIDERURGIA	6	Obl	6º
65001041	INGENIERÍA DE MATERIALES	4,5	Obl	6º
65001035	PLANTAS DE TRATAMIENTO DE MINERALES	3	Obl	6º
65001026	LA INDUSTRIA DE LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	4,5	Obl	6º
65001039	ENSAYOS Y CONTROL DE CALIDAD	4,5	Obl	6º
65001024	TEORÍA DE ESTRUCTURAS Y PROCEDIMIENTOS DE CONSTRUCCIÓN	4,5	Obl	6º

**CUARTO CURSO**

65001042	MATERIALES PARA LA INDUSTRIA	4,5	Obl	7º
65001044	MODELIZACIÓN DE PLANTAS MINERALÚRGICAS Y METALÚRGICAS	4,5	Obl	7º
65001038	ELECTROMETALURGIA Y RECICLAJE DE MATERIALES METÁLICOS	4,5	Obl	7º
65001017	INGENIERÍA DE PROYECTOS	3	Obl	7º
65001016	INGENIERÍA AMBIENTAL	4,5	Obl	7º
65001032	LOGÍSTICA DE SUSTANCIAS MINERALES	4,5	Obl	7º
65001022	SEGURIDAD E HIGIENE	4,5	Obl	7º
65001101	AMPLIACION DE LABOREO DE MINAS	6	Obl	8º
65001054	PRÁCTICAS DE EMPRESA	6	Obl	8º
65001100	PROYECTO FIN DE GRADO	12	Obl	8º
<b>ELEGIR 6 ECTS ENTRE LA OFERTA DE OPTATIVAS</b>				
65001052	TECNOLOGIA MECÁNICA Y MANTENIMIENTO	3	Opt	8º
65001051	SEGURIDAD INDUSTRIAL	3	Opt	8º
65001049	MATERIALES CERÁMICOS, PLÁSTICOS Y COMPUESTOS	3	Opt	8º
65001050	REFRACTARIOS Y HORNOS INDUSTRIALES	3	Opt	8º
65001102	PRÁCTICAS DE EMPRESA	6	Opt	8º

