

**Grao en Enxeñaría dos Recursos Mineiros e Enerxéticos  
(plan en extinción)**

1º curso			2º curso				3º curso						4º curso																		
1º semestre		2º semestre		3º semestre		4º semestre		5º semestre			6º semestre			7º semestre		8º semestre															
Expresión gráfica: Expresión gráfica	6	OB	Empresa: Dirección e xestión	6	OB	Electrotecnia	6	OB	Mecánica de solos	6	OB	Explotación Sostenible de Recursos Mineiros I			6	Xestión de obras y replanteos			6	SIX e ordenación do territorio	6	OB	Proxectos	6	OB						
Física: Física I	6	OB	Física: Física II	6	OB	Tecnoloxía de materiais	6	OB	Xeomática	6	OB	Oper. Bás. e procesos de ref., petroquímicos e carboquímicos	9	Mineralurxia	6	Concentración de menas	6	Recursos, instalacións e centrais hidráulicas	6	Plantas de fabricación de materiais de construción	6	Rochas industriais e ornamentais	6	Voaduras	6	OB	Tratamento de correntes e efluentes	6	OPT	Pódense recoñecer 6/12 ECTS por Prácticas Externas Extracurriculares	
Matemáticas: Álgebra lineal	6	OB	Informática: Estadística	6	OB	Resistencia de materiais	6	OB	Tecnoloxía ambiental	6	OB		6	Tratamento e conformado de materiais	6	Prospección e avaliación de recursos	6	Enxeñaría nuclear	6	Degradación e reciclaxe de materiais	6	Tecnoloxía de explotación de minas	6	Explotación sostible de recursos mineiros II	6	OB	Xeofísica, xeoquímica e xeotermia	6	OPT		
Matemáticas: Cálculo I	6	OB	Matemáticas: Cálculo II	6	OB	Mecánica de flúidos	6	OB	Calor e frío	6	OB	9	Xeración e distribución de enerxía térmica convencional e renovable	6	Instalacións e procesos de obtención de materiais metálicos	6	Mecánica de rochas	6	Explosivos	6	Tratamento de superficies e soldadura	6	Sondaxes, petróleo e gas	6	Obras subterráneas	6	OB	Traballo de Fin de Grao	12		OB
Química: Química	6	OB	Xeoloxía	6	OB	Física: Sistemas térmicos	6	OB	Seguridade e Saúde	6	OB	6	Tecnoloxía eléctrica	6	Tecnoloxía dos materiais plásticos	6	Cartografía temática e teledetección	6	Control de calidade de materiais	6	Ensaio e control de calidade de materiais	6	Loxística e servizos mineiros	6	Construción e movemento de terras	6	OB				

	Materias obrigatorias (OB)
	Materias obrigatorias da Mención "Recursos Enerxéticos. Combustibles e Explosivos"
	Materias obrigatorias da Mención "Enxeñaría de Materiais"
	Materias obrigatorias da Mención "Explotación de Minas"
	Materias optativas xerais