

**Materias da titulación**

**Tipo de Mestrado:**

**Curso: 2017/2018**

Código	Contenido	Tipo	Depto.	Área.	Docen.	Cuadr.	ECTS	N.Nv	Rep	N.Ef	N.LE	HA	HB	HC	HO	GA	GB	GC	GO	POD-A	POD-B	POD-C	POD-O
<b>1º Curso</b>																							
M148101	Concentración de Minerais	OP	C. M148	A0295		1C	6.0	3	0	3	0	38.00	8.00	2.00	0.00	1.0	1.0	2.0	0.0	38.00	8.00	4.00	0.00
M148102	Explotación Sostible de Recursos Mineiros	OP	C. M148	A0295		1C	7.5	8	0	8	0	40.00	10.00	10.00	0.00	1.0	1.0	2.0	0.0	40.00	10.00	20.00	0.00
M148103	Obtención e Transformación de Materiais Metálicos	OP	C. M148	A0065		1C	6.0	18	8	20	0	24.00	18.00	6.00	0.00	1.0	2.0	3.0	0.0	24.00	36.00	18.00	0.00
M148104	Explosivos e Voaduras	OP	C. M148	A0295		1C	6.0	8	1	8	0	36.00	8.00	4.00	0.00	1.0	1.0	2.0	0.0	36.00	8.00	8.00	0.00
M148105	Deseño e Execución de Obras Subterráneas	OP	C. M148	A0295		1C	4.5	8	0	8	0	20.00	10.00	6.00	0.00	1.0	1.0	2.0	0.0	20.00	10.00	12.00	0.00
M148106	Procesos de Carboquímica e Petroquímica	OP	C. M148	A0555		1C	6.0	4	0	4	0	44.00	0.00	4.00	0.00	1.0	0.0	2.0	0.0	44.00	0.00	8.00	0.00
M148107	Fundamentos de Xeración Eléctrica	OP	C. M148	A0535		1C	3.0	4	0	4	0	18.00	6.00	0.00	0.00	1.0	1.0	0.0	0.0	18.00	6.00	0.00	0.00
M148108	Enxeñaría de Taludes	OP	C. M148	A.Externa A0295		1C	6.0	7	0	7	0	18.00	30.00	0.00	0.00	1.0	1.0	0.0	0.0	6.00	30.00	0.00	0.00
M148109	Recursos Renovables e non Renovables. Xeomática Avanzada	OP	C. M148	A0505		1C	6.0	1	0	1	0	16.00	32.00	0.00	0.00	1.0	1.0	0.0	0.0	12.00	0.00	0.00	0.00
M148110	Modelización e Avaliación de Recursos Mineiros	OB	C. M148	A0265 A0710		1C	6.0	14	0	14	0	18.00	24.00	6.00	0.00	1.0	2.0	3.0	0.0	9.00	24.00	9.00	0.00
M148111	Enerxía Térmica Convencional e Renovable	OP	C. M148	A0590		1C	3.0	4	0	4	0	24.00	0.00	0.00	0.00	1.0	0.0	0.0	0.0	24.00	0.00	0.00	0.00
M148112	Eficiencia Térmica e Coxeración	OP	C. M148	A0590		1C	6.0	2	0	2	0	24.00	24.00	0.00	0.00	1.0	1.0	0.0	0.0	24.00	24.00	0.00	0.00
M148201	Enxeñaría de Minerais e Materiais	OB	C. M148	A0065		2C	6.0	17	6	18	0	28.00	16.00	4.00	0.00	1.0	2.0	2.0	0.0	28.00	32.00	8.00	0.00
M148202	Enxeñaría da Auga	OB	C. M148	A0710		2C	6.0	15	0	15	0	38.00	10.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.0	0.0	38.00	20.00	0.00	0.00
M148203	Enxeñaría de Explosivos	OB	C. M148	A0295		2C	6.0	16	0	16	0	32.00	12.00	4.00	0.00	1.0	2.0	2.0	0.0	1.00 (32.00)	0.00 (24.00)	0.00 (8.00)	0.00
M148204	Enxeñaría Mineira	OB	C. M148	A.Externa A0295		2C	6.0	16	0	16	0	34.00	6.00	8.00	0.00	1.0	2.0	2.0	0.0	12.00	0.00	0.00	0.00
M148205	Matemáticas Avanzadas	OB	C. M148	A0596		2C	6.0	15	0	15	0	28.00	20.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.0	0.0	22.00	12.00	16.00	0.00
<b>2º Curso</b>																							
M148301	Simulación Aplicada a Mecánica de Sólidos	OB	C. M148	A.Externa A0295		1C	3.0	24	0	24	0	8.00	16.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.00	0.0	7.00	32.00	0.00	0.00
M148302	Simulación Aplicada a Xeotecnia	OB	C. M148	A.Externa A0295		1C	3.0	26	1	26	0	8.00	16.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.00	0.0	1.00	0.00	0.00	0.00
M148303	Simulación Aplicada a Procesos Químicos	OB	C. M148	A0555		1C	3.0	24	0	24	0	8.00	16.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.0	0.0	8.00	32.00	0.00	0.00
M148304	Xestión Integral de Industrias Mineiras	OB	C. M148	A0295 A0650		1C	6.0	24	0	24	0	42.00	6.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.00	0.0	21.00	6.00	0.00	0.00
M148305	Simulación Aplicada a Mecánica de Flúidos	OB	C. M148	A0600		1C	3.0	24	0	24	0	16.00	8.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.00	0.0	16.00	16.00	0.00	0.00
M148306	Xestión de Recursos Enerxéticos	OB	C. M148	A0535 A0590		1C	6.0	24	0	24	0	38.00	10.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.0	0.0	19.00	10.00	0.00	0.00
M148307	Túneles e Infraestruturas Subterráneas	OB	C. M148	A0295		1C	6.0	25	0	25	0	30.00	18.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.00	0.0	19.00	10.00	0.00	0.00
M148401	Traballo Fin de Máster	OB	C. M148	A0295		2C	18.0	24	0	24	0	4.00	0.00	0.00	0.00	1.0	0.00	0.00	0.0	4.00	0.00	0.00	0.00
M148402	Automática	OB	C. M148	A0520		1C	3.0	24	1	24	0	16.00	8.00	0.00	0.00	1.0	2.0	0.00	0.0	16.00	16.00	0.00	0.00
M148403	Prácticas Externas	OB	C. M148	A0295		2C	9.0	23	0	23	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>156</b>																				<b>619.00</b>	<b>512.00</b>	<b>112.00</b>	<b>0.00</b>

## Resumo de horas por áreas

Código	Nome	Horas PDA	Horas POD	Horas A-E	Horas O	Porcentaxe
<b>C. M148</b>	<b>(V09M148P01) Máster Universitario en Enxeñaría de Minas</b>	<b>1,306.00</b>	<b>1,243.00</b>	<b>1,243.00</b>	<b>0.00</b>	
	A.Externa - Área externa		103.00	103.00	0.00	7.89 %
	A0065 - Ciencia dos mat. e enxen. metalúrxica		146.00	146.00	0.00	11.18 %
	A0265 - Estatística e investigación operativa		42.00	42.00	0.00	3.22 %
	A0295 - Explotación de minas		399.00	399.00	0.00	30.55 %
	A0505 - Enxeñ. cartográf. e fotogramet.		48.00	48.00	0.00	3.68 %
	A0520 - Enxeñaría de sistemas e automática		32.00	32.00	0.00	2.45 %
	A0535 - Enxeñaría eléctrica		53.00	53.00	0.00	4.06 %
	A0555 - Enxeñaría química		92.00	92.00	0.00	7.04 %
	A0590 - Máquinas e motores térmicos		101.00	101.00	0.00	7.73 %
	A0596 - Matemática aplicada ii		68.00	68.00	0.00	5.21 %
	A0600 - Mecánica de fluídos		32.00	32.00	0.00	2.45 %
	A0650 - Organización de empresas		27.00	27.00	0.00	2.07 %
	A0710 - Prospección e investigación mineira		100.00	100.00	0.00	7.66 %

### Lenda:

**NI/NM - Sen Docencia (Non Implantada)/Non Matriculable)**

**OF/MR - Sen Docencia (Ofertada)/Non Matriculable (Só Repetidores)**

**EX/MR - Sen Docencia (En Extinción)/Non Matriculable (Só Repetidores)**

**EX/MX - Sen Docencia (En Extinción)/Non Matriculable (Só Planos en Extinción)**

**OF/NM - Sen Docencia (Ofertada)/Non Matriculable**

**XT/NM - Sen docencia (Extinguida)/Non Matriculable**