

## Informe de PDA por Centro [309] Escola de Enxeñaría de Minas e Enerxía

Curso: 2017/2018

### (V09G290V01) Grao en Enxeñaría da Enerxía

Código	Contido	Tipo	Area/Dep.	Docen.	Cuad.	Cred.	N.NV	N.Rep	N.Ef	HA	HB	HC	GA	GB	GC	H.Impart	H.Matric.	TMG	Presen.
<b>1º Curso</b>																			
G290101	Expresión gráfica: Expresión gráfica	FB	D00101		1SG	6	84	8	92	25	20	5	1	4	8	145	4,830.0	33,31	33,33
G290102	Física: Física I	FB	D00108		1SG	6	83	9	92	25	20	5	1	4	8	145	4,830.0	33,31	33,33
G290103	Matemáticas: Álgebra lineal	FB	D00117		1SG	6	84	10	94	40	10	0	1	4	0	80	4,935.0	61,69	33,33
G290104	Matemáticas: Cálculo I	FB	D00117		1SG	6	85	18	97	40	10	0	1	4	0	80	5,092.5	63,66	33,33
G290105	Química: Química	FB	D00104		1SG	6	83	34	95	25	20	5	1	4	8	145	4,987.5	34,4	33,33
G290201	Empresa: Dirección e xestión	FB	D00x09		2SG	6	81	11	92	25	20	5	1	4	8	145	4,830.0	33,31	33,33
G290202	Física: Física II	FB	D00108		2SG	6	83	22	95	25	20	5	1	4	8	145	4,987.5	34,4	33,33
G290203	Informática: Estatística	FB	D00c05		2SG	6	82	9	91	25	25	0	1	4	0	125	4,777.5	38,22	33,33
G290204	Matemáticas: Cálculo II	FB	D00117		2SG	6	84	13	96	30	20	0	1	4	0	110	5,040.0	45,82	33,33
G290205	Xeoloxía	OB	D00c10		2SG	6	84	10	94	27,5	20	2,5	1	4	8	127,5	4,935.0	38,71	33,33
<b>2º Curso</b>																			
G290301	Electrotecnia	OB	D00102		1SG	6	41	14	47	25	20	5	1	3	6	115	2,467.5	21,46	33,33
G290302	Termodinámica e transmisión de calor	OB	D00103		2SG	6	27	63	31	30	15	5	1	3	3	90	1,627.5	18,08	33,33
G290303	Tecnoloxía de materiais	OB	D00105		1SG	6	43	31	49	27,5	17,5	5	1	3	6	110	2,572.5	23,39	33,33
G290304	Resistencia de materiais	OB	D00105		1SG	6	45	50	51	25	20	5	1	3	6	115	2,677.5	23,28	33,33
G290305	Mecánica de fluídos	OB	D00103		1SG	6	44	7	50	25	20	5	1	3	6	115	2,625.0	22,83	33,33
G290306	Física: Sistemas térmicos	FB	D00103		1SG	6	40	24	46	30	15	5	1	3	6	105	2,415.0	23	33,33
G290401	Xeomática	OB	D00106		2SG	6	44	15	50	25	22,5	2,5	1	3	6	107,5	2,625.0	24,42	33,33
G290402	Tecnoloxía ambiental	OB	D00106		2SG	6	41	21	47	30	15	5	1	3	6	105	2,467.5	23,5	33,33
G290404	Mecánica de solos	OB	D00106		2SG	6	39	28	44	40	7,5	2,5	1	3	6	77,5	2,310.0	29,81	33,33
G290405	Enxeñaría mecánica	OB	D00103		2SG	6	37	11	42	25	20	5	1	3	3	100	2,205.0	22,05	33,33
<b>3º Curso</b>																			
G290502	Operacións básicas e procesos de refinado, petroquímicos e carboquímicos	OB	D00104		1SG	9	67	16	77	57,5	10	6	1	3	4	111,5	6,063.8	54,38	32,67
G290503	Xeración e distribución de enerxía térmica convencional e renovable	OB	D00103		1SG	9	71	14	81	57,5	10	6	1	3	4	111,5	6,378.8	57,21	32,67
G290504	Tecnoloxía eléctrica I	OB	D00102		1SG	6	69	32	79	26,5	18	5	1	3	4	100,5	4,147.5	41,27	33
G290601	Recursos, instalacións e centrais hidráulicas	OB	D00103		2SG	6	52	1	53	26,5	18	5	2	3	4	127	2,782.5	21,91	33
G290602	Tecnoloxía eléctrica II	OB	D00102		2SG	6	56	2	58	26,5	18	5	1	3	4	100,5	3,045.0	30,3	33
G290604	Instalacións de enerxías renovables	OB	D00102		2SG	6	51	5	56	26,5	18	5	1	3	4	100,5	2,940.0	29,25	33
G290605	Enxeñaría nuclear	OB	D00103		2SG	6	61	2	63	26,5	18	5	1	3	4	100,5	3,307.5	32,91	33
G290606	Transmisión de calor aplicada	OB	D00103		1SG	6	53	15	60	26,5	18	5	1	3	4	100,5	3,150.0	31,34	33
G290608	Motores e turbomáquinas térmicas	OB	D00103		2SG	6	55	7	62	26,5	18	5	2	3	4	127	3,255.0	25,63	33
<b>4º Curso</b>																			
G290701	Utilización da enerxía eléctrica	OP	D00102		1SG	6	21	2	23	25	20	5	1	1	2	55	1,207.5	21,95	33,33
G290702	Tecnoloxía frigorífica e climatización	OP	D00103		1SG	9	21	1	22	35	37,5	3,8	1	1	2	80,1	1,732.5	21,63	33,91
G290703	Tecnoloxía de combustibles alternativos	OP	D00104		1SG	9	20	0	20	43,8	25	7,5	1	1	2	83,8	1,575.0	18,79	33,91
G290704	Enerxías alternativas fluidodinámicas	OP	D00103		1SG	6	23	1	24	25	20	5	1	1	2	55	1,260.0	22,91	33,33
G290705	Enxeñaría de sistemas e control	OP	D00107		1SG	6	27	5	31	25	20	5	1	2	2	75	1,627.5	21,7	33,33
G290706	Xestión da enerxía térmica	OP	D00103		1SG	9	27	0	27	35	37,5	3,8	1	2	2	117,6	2,126.3	18,08	33,91

G290707	Xestión da enerxía eléctrica	OP	D00102		1SG	9	27	0	27	35	37,5	3,8	1	2	2	117,6	2,126.3	18,08	33,91
G290708	Tecnoloxía electrónica	OP	D00111		1SG	6	24	0	24	37,5	12,5	0	1	2	0	62,5	1,260.0	20,16	33,33
G290801	Proxectos	OB	D00101		2SG	6	70	1	71	25	20	5	2	3	3	125	3,727.5	29,82	33,33
G290802	Obras, replanteos e procesos de construción	OP	D00106		2SG	6	22	0	22	25	22,5	2,5	1	1	2	52,5	1,155.0	22	33,33
G290803	Explotación sostible de recursos enerxético-mineiros	OP	D00106		2SG	6	16	0	16	42,5	2,5	5	1	1	2	55	840	15,27	33,33
G290804	Organización de empresas e sistemas de produción e fabricación	OP	D00101		2SG	6	35	0	35	17,5	6,3	1,3	1	1	2	26,3	1,837.5	35	33,33
			D00x09		2SG		35	0	35	17,5	6,3	1,3	1	1	2	26,3			
G290991	Traballo de Fin de Grao	OB	D00103		2SG	12	50	24	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
						276													

**(V09G310V01) Grao en Enxeñaría dos Recursos Mineiros e Enerxéticos**

Código	Contido	Tipo	Área/Dep.	Docen.	Cuad.	Cred.	N.Nv	N.Rep	N.Ef	HA	HB	HC	GA	GB	GC	H.Impart	H.Matric.	TMG	Presen.
<b>1º Curso</b>																			
G310101	Expresión gráfica: Expresión gráfica	FB	D00101		1SG	6	84	8	92										Ver primario: V09-G290101
G310102	Física: Física I	FB	D00108		1SG	6	83	9	92										Ver primario: V09-G290102
G310103	Matemáticas: Álgebra lineal	FB	D00117		1SG	6	84	10	94										Ver primario: V09-G290103
G310104	Matemáticas: Cálculo I	FB	D00117		1SG	6	85	18	97										Ver primario: V09-G290104
G310105	Química	OB	D00104		1SG	6	83	34	95										Ver primario: V09-G290105
G310201	Empresa: Dirección e xestión	FB	D00x09		2SG	6	81	11	92										Ver primario: V09-G290201
G310202	Física: Física II	FB	D00108		2SG	6	83	22	95										Ver primario: V09-G290202
G310203	Informática: Estatística	FB	D00c05		2SG	6	82	9	91										Ver primario: V09-G290203
G310204	Matemáticas: Cálculo II	FB	D00117		2SG	6	84	13	96										Ver primario: V09-G290204
G310205	Xeoloxía: Xeoloxía	FB	D00c10		2SG	6	84	10	94										Ver primario: V09-G290205
<b>2º Curso</b>																			
G310301	Electrotecnia	OB	D00102		1SG	6	41	14	47										Ver primario: V09-G290301
G310302	Física: Sistemas térmicos	FB	D00103		1SG	6	40	24	46										Ver primario: V09-G290306
G310303	Tecnoloxía de materiais	OB	D00105		1SG	6	43	31	49										Ver primario: V09-G290303
G310304	Resistencia de materiais	OB	D00105		1SG	6	45	50	51										Ver primario: V09-G290304
G310305	Mecánica de fluídos	OB	D00103		1SG	6	44	7	50										Ver primario: V09-G290305
G310401	Xeomática	OB	D00106		2SG	6	44	15	50										Ver primario: V09-G290401
G310402	Tecnoloxía ambiental	OB	D00106		2SG	6	41	21	47										Ver primario: V09-G290402
G310403	Seguridade e saúde	OB	D00106		2SG	6	9	10	10	30	15	5	1	2	2	70	525	7,5	33,33
G310404	Mecánica de solos	OB	D00106		2SG	6	39	28	44										Ver primario: V09-G290404
G310405	Calor e frío	OB	D00103		2SG	6	9	43	10	30	15	5	1	2	2	70	525	7,5	33,33
<b>3º Curso</b>																			
G310501	Explotación sostible de recursos mineiros I	OB	D00106		1SG	6	26	9	29	42,5	2,5	5	1	2	2	57,5	1,522.5	26,48	33,33
G310511	Concentración de menas	OP	D00106		1SG	6	2	3	2	25	20	5	1	1	1	50	105	2,1	33,33
G310512	Prospección e avaliación de recursos	OP	D00106		1SG	6	4	1	4	25	20	5	1	1	1	50	210	4,2	33,33
G310513	Mecánica de rochas	OP	D00106		1SG	6	5	3	5	40	7,5	2,5	1	1	1	50	262,5	5,25	33,33
G310514	Cartografía temática e teledetección	OP	D00106		1SG	6	3	0	3	23	24	3	1	1	1	50	157,5	3,15	33,33
G310521	Mineralurxia	OP	D00106		1SG	6	2	0	2	25	20	5	1	1	0	45	105	2,33	33,33
G310522	Tratamento e conformado de materiais	OP	D00105		1SG	6	5	0	5	33	12	5	1	1	0	45	262,5	5,83	33,33
G310523	Instalacións e procesos de obtención de materiais metálicos	OP	D00105		1SG	6	4	3	4	40	5	5	1	1	0	45	210	4,67	33,33
G310524	Tecnoloxía dos materiais plásticos	OP	D00105		1SG	6	4	0	4	33	12	5	1	1	0	45	210	4,67	33,33
G310531	Tecnoloxía eléctrica	OP	D00102		1SG	6	69	32	79										Ver primario: V09-G290504
G310532	Operacións básicas e procesos de refinado, petroquímicos e carboquímicos	OP	D00104		1SG	9	67	16	77										Ver primario: V09-G290502

G310533	Xeración e distribución de enerxía térmica convencional e renovable	OP	D00103		1SG	9	71	14	81	Ver primario: V09-G290503									
G310601	Xestión de obras e replanteos	OB	D00106		2SG	6	30	2	32	22,5	25	2,5	1	2	2	77,5	1,680.0	21,68	33,33
G310611	Rochas industriais e ornamentais	OP	D00106		2SG	6	4	1	4	35	10	5	1	1	1	50	210	4,2	33,33
G310612	Tecnoloxía de explotación de minas	OP	D00106		2SG	6	7	1	8	25	20	5	1	1	1	50	420	8,4	33,33
G310613	Sondaxes, petróleo e gas	OP	D00106		2SG	6	7	0	7	35	10	5	1	1	1	50	367,5	7,35	33,33
G310614	Loxística e servizos mineiros	OP	D00102		2SG	6	4	5	4	22,3	0	2,5	1	0	1	24,8	210	4,24	33
			D00106		2SG		4	5	4	22,3	0	2,5	1	0	1	24,8			
G310621	Plantas de fabricación de materiais de construción	OP	D00105		2SG	6	4	1	4	40	5	5	1	1	0	45	210	4,67	33,33
G310622	Ensaíos e control de calidade de materiais	OP	D00105		2SG	6	5	0	5	28	17	5	1	1	0	45	262,5	5,83	33,33
G310623	Tratamento de superficies e soldadura	OP	D00105		2SG	6	4	0	4	33	12	5	1	1	0	45	210	4,67	33,33
G310624	Degradación e reciclaxe de materiais	OP	D00105		2SG	6	4	0	4	30	15	5	1	1	0	45	210	4,67	33,33
G310631	Recursos, instalacións e centrais hidráulicas	OP	D00103		2SG	6	52	1	53	Ver primario: V09-G290601									
G310632	Enxeñaría nuclear	OP	D00103		2SG	6	61	2	63	Ver primario: V09-G290605									
G310633	Explosivos	OP	D00106		2SG	6	14	8	16	30	15	5	1	1	1	50	840	16,8	33,33
G310634	Control de calidade de materiais	OP	D00105		2SG	6	15	0	15	30	15	5	1	1	1	50	787,5	15,75	33,33
<b>4º Curso</b>																			
G310701	SIX e ordenación do territorio	OB	D00106		1SG	6	20	0	20	25	22,5	2,5	2	2	2	100	1,050.0	10,5	33,33
G310702	Voaduras	OB	D00106		1SG	6	19	11	21	25	20	5	1	2	2	75	1,102.5	14,7	33,33
G310703	Explotación sostible de recursos mineiros II	OB	D00106		1SG	6	22	5	25	40	5	5	1	2	2	60	1,312.5	21,88	33,33
G310704	Obras subterráneas	OB	D00106		1SG	6	25	4	28	25	20	5	1	2	2	75	1,470.0	19,6	33,33
G310705	Construción e movemento de terras	OB	D00106		1SG	6	24	9	27	25	20	5	1	2	2	75	1,417.5	18,9	33,33
G310802	Proxectos	OB	D00101		2SG	6	70	1	71	Ver primario: V09-G290801									
G310803	Tratamento de correntes e efluentes	OP	D00104		2SG	6	8	2	9	25	20	5	1	1	1	50	472,5	9,45	33,33
G310804	Xeofísica, xeoquímica e xeoterminia	OP	D00106		2SG	6	7	2	8	30	15	5	1	1	1	50	420	8,4	33,33
G310991	Traballo de Fin de Grao	OB	D00106		2SG	12	14	12	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
						<b>336</b>													

### Resumo de horas por departamento e Área

Código	Nome	Horas Depto	Horas Áreas	Total horas
PDA.DEP	Departamentos	5,818.10	0	5,818.10
	D00c05 - Estatística e investigación operativa	125	0	125
	D00c10 - Xeociencias maríñas e ordenación do territorio	127,5	0	127,5
	D00i01 - Deseño na enxeñaría	296,25	0	296,25
	D00i02 - Enxeñaría eléctrica	613,85	0	613,85
	D00i03 - Enxeñaría mecánica, máquinas e motores térmicos e fluídos	1,299.20	0	1,299.20
	D00i04 - Enxeñaría química	390,3	0	390,3
	D00i05 - Enxeñaría dos materiais, mecánica aplicada e construción	590	0	590
	D00i06 - Enxeñaría dos recursos naturais e medio ambiente	1,507.25	0	1,507.25
	D00i07 - Enxeñaría de sistemas e automática	75	0	75
	D00i08 - Física aplicada	290	0	290
	D00i11 - Tecnoloxía electrónica	62,5	0	62,5
	D00i17 - Matemática aplicada II	270	0	270
	D00x09 - Organización de empresas e márketing	171,25	0	171,25

#### 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