

ESCUELA DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS Y DE INGENIERÍA DE MINAS					
Grado en INGENIERÍA DE MINAS Y ENERGIA			1º Primer Cuatrimestre		
LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:00 - 9:50	EXPRESIÓN GRÁFICA	QUIMICA	MATEMÁTICAS I	MATEMÁTICAS I	
10:00 - 10:50	EXPRESIÓN GRÁFICA	QUIMICA	FÍSICA I	MATEMÁTICAS I	
11:10 - 12:00	INFORMÁTICA	EXPRESIÓN GRÁFICA	FÍSICA I	INFORMÁTICA	MATEMÁTICAS I
12:10 - 13:00	INFORMÁTICA	EXPRESIÓN GRÁFICA	QUIMICA	FÍSICA I	MATEMÁTICAS I
13:10 - 14:00	Química	EXPRESIÓN GRÁFICA	QUIMICA	FÍSICA I	INFORMÁTICA
14:10 - 15:00	física				INFORMÁTICA
15:00 - 15:50					
16:00 - 16:50					
17:00 - 17:50					
18:10 - 19:00					
19:10 - 20:00					
20:10 - 21:00					
ESCUELA DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS Y DE INGENIERÍA DE MINAS					
Grado en INGENIERÍA DE MINAS Y ENERGIA			1º Segundo Cuatrimestre		
LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:00 - 9:50	DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR	CIRCUITOS	MATERIALES	MATERIALES	MATEMÁTICAS II
10:00 - 10:50	DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR	CIRCUITOS	MATERIALES	MATEMÁTICAS II	MATEMÁTICAS II
11:10 - 12:00	CIRCUITOS	MATERIALES	FÍSICA II	GEOLOGÍA	FÍSICA II
12:10 - 13:00	CIRCUITOS	DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR	FÍSICA II	GEOLOGÍA	FÍSICA II
13:10 - 14:00	MATERIALES	DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR	GEOLOGÍA	GEOLOGÍA (Prácticas)	
14:10 - 15:00		FÍSICA II	GEOLOGÍA		
15:00 - 15:50					
16:00 - 16:50					
17:00 - 17:50					
18:10 - 19:00					
19:10 - 20:00					
20:10 - 21:00					

	Lunes	martes	miércoles	jueves	viernes
	5	6	7	8	9
	12	13	14	15	16
	19	20	21	22	23
Septiembre	26	27	28	29	30
	3	4	5	6	7
	10	11	12	13	14
	17	Química 18	19	20	Matemat 21
Octubre	Exp Graf 24	25	26	27	28
	31	1	2	3	Física 4
	Informatic 31	8	9	10	11
	14	15	16	17	18
Noviembre	21	22	23	24	25
	28	29	30	1	2
	Química 5	6	7	8	9
	Exp Graf 12	13	14	Matematic 15	16
	Informatic 19	20	21	22	Física 23
Diciembre	26	27	28	29	30
	2	3	4	5	6
	Matematic 9	10	11	12	Exp Graf 13
	16	17	Física 18	19	20
Enero	23	Informat 24	25	26	Química 27
	30	31	1	2	3
	6	7	8	9	10
	13	14	15	16	17
Febrero	20	21	22	23	24
	27	28	1	Geología 2	3
	6	7	Materials 8	9	10
	DAO 13	14	15	16	Física II 17
	20	Circuitos 21	22	23	24
Marzo	27	28	29	30	31
	3	4	5	6	7
	10	11	12	13	14
	17	18	19	20	21
Abril	24	25	26	27	28
	1	2		Geología 4	5
	8	Física II 9	10	11	Matemat 12
	DAO 15	16	17	Circuitos 18	19
Mayo	Material 22	23	24	25	26
	29	Geología 30	31	1	Matemat 2
	Circuitos 5	6	7	Física II 8	9
	12	DAO 13	14	15	16
	Materials 19	20	21	22	23
Junio	26	27	28	Física I 29	Geología 30
	Exp Graf 3	4	Química 5	6	Materials 7
	Informat 10	11	Matem I 12	DAO 13	Circuitos 14
	Matem II 17	18	Física II 19	20	21
	24	25	26	27	28
Julio	31				

Horas de docencia reservadas en el horario (sin contar recuperaciones):

1º Cuatrimestre		2º cuatrimestre	
Expres Graf (6)	60 horas+2ºparcial	DAO (4,5)	46 horas+2ºparcial
Matemáticas I (6)	58 horas+2ºparcial	Circuitos (4,5)	46 horas+ 2º parcial
Química (6)	60 horas+2ºparcial	Materiales (6)	58 horas+2ºparcial
Física I (6)	60 horas+2ºparcial	Física II (6)	58 horas+2ºparcial
Informática (6)	58 horas+2ºparcial	Geología (6)	60 horas+2ºparcial
		Matemáticas II (3)	32 horas+2º parcial

Festivo o vacaciones

Sin clase

Examen Parcial

Examen Final

En los primeros parciales, hay clase después del examen

ESCUELA DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS Y DE INGENIERÍA DE MINAS					
Grado en GIRME			2º Primer Cuatrimestre		
LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:00 - 9:50	Tª ESTRUCTURAS	TERMODINÁMICA	AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	ESTADÍSTICA APLICADA	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA I
10:00 - 10:50	Tª ESTRUCTURAS	TERMODINÁMICA	AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	ESTADÍSTICA APLICADA	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA I
11:10 - 12:00	AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	TERMODINÁMICA	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA I	AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS
12:10 - 13:00	AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS	ESTADÍSTICA APLICADA	TERMODINÁMICA	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA I	(recup matemát)
13:10 - 14:00	ESTADÍSTICA APLICADA	ESTADÍSTICA APLICADA		Tª ESTRUCTURAS	
14:10 - 15:00	TERMODINÁMICA	Tª ESTRUCTURAS		Tª ESTRUCTURAS	
15:00 -15:50					
16:00 -16:50					
17:00 - 17:50					
18:00 - 18:50					
19:00 - 19:50					
20:00 - 20:50					
ESCUELA DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS Y DE INGENIERÍA DE MINAS					
Grado en GIRME			2º Segundo Cuatrimestre		
LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:00 - 9:50	FLUIDOS	HIDROGEOLOGÍA	FLUIDOS	PROCESOS BÁSICOS	PROCESOS BÁSICOS
10:00 - 10:50	FLUIDOS	HIDROGEOLOGÍA	FLUIDOS	PROCESOS BÁSICOS	ECONOMÍA Y EMPRESA
11:10 - 12:00	TOPOGRAFÍA	PROCESOS BÁSICOS	HIDROGEOLOG / MINERALOG	ECONOMÍA Y EMPRESA	ECONOMÍA Y EMPRESA
12:10 - 13:00	TOPOGRAFÍA	PROCESOS BÁSICOS	TOPOGRAFÍA	ECONOMÍA Y EMPRESA	MINERALOGÍA Y PETROLOG
13:10 - 14:00	ECONOMÍA Y EMPRESA	FLUIDOS	TOPOGRAFÍA	TOPOGRAFÍA	MINERALOGÍA Y PETROLOG
14:10 - 15:00					
15:00 -15:50					
16:00 -16:50					
17:00 - 17:50					
18:10 - 19:00					
19:10 - 20:00					
20:10 - 21:00					

Horas de docencia reservadas en el horario (sin contar recuperaciones):

1º Cuatrimestre		2º cuatrimestre	
Tª Estructuras (6)	60 horas+2ºparcial	Topografía (6)	58 horas+2ºparcial
Ampl Matemát (7,5)	71 horas+2ºparcial	Procesos Básicos (6)	59 horas+ 2º parcial
Estadística (6)	60 horas+2ºparcial	Fluidos (6)	58 horas+2ºparcial
Termodinámica (6)	60 horas+2ºparcial	Economía y Empresa (6)	57 horas+2ºparcial
Tcnl Eléctrica I (4,5)	46 horas+2ºparcial	Hidrogeología (3)	30 horas+2ºparcial
		Miner y Petrología (3)	28 horas+2º parcial

Festivo o vacaciones
Sin clase
Examen Parcial
Examen Final

En los primeros parciales, hay clase después del examen

	Lunes	martes	miércoles	jueves	viernes
Septiembre	5	6	7	8	9
	12	13	14	15	16
	19	20	21	22	23
	26	27	28	29	30
	3	4	5	6	7
Octubre	10	11	12	Examen 1ª	14
	Tª Estruct 17	Examen 1ª	19	Tcnl Elect 20	Examen 1ª
	Examen 1ª	25	26	Estadistic 27	28
		1	Ampl Mat 2	3	Examen 1ª
Noviembre	Examen 1ª	Termodin 8	9	10	11
	14	15	16	17	18
	21	22	23	24	25
	28	29	(Sin clase) Tª	30	Estruct 1
Diciembre	Examen 1ª	6	7	8	Tecn Elect 9
	Examen 1ª	Ampl Mat 13	14	Examen 1ª	16
	Examen 1ª	Termodin 20	21	Estadistic 22	Examen 1ª
	26	27	28	29	30
	2	3	4	5	6
Enero	Examen 1ª	Tª Estruct 10	11	12	Examen 1ª
	Ampl mat 16	17	Examen 1ª	19	Tecn Elect 20
	Estadist 23	Examen 1ª	25	Termo 26	Examen 1ª
	30	31	1	2	3
Febrero	6	7	8	9	10
	13	14	15	16	17
	20	21	22	23	24
	Topograf 27	28	1	Examen 1ª	3
	Econ&Emp 6	7	Examen 1ª	9	Mineralog 10
Marzo	Examen 1ª	Hidrogeol 14	15	16	Examen 1ª
	20	Examen 1ª	22	Procesos 23	24
	Fluidos 27	28	29	30	31
	3	4	5	6	7
	10	11	12	13	14
Abril	17	18	19	20	21
	24	25	26	27	Examen 1ª
	1	2	Min&Petrí 3	Examen 1ª	5
	8	Examen 1ª	Eco&Emp 10	Hidrogeol 11	Examen 1ª
	Examen 1ª	Fluidos 16	17	Examen 1ª	Procesos 19
Mayo	Examen 1ª	Topograf 23	24	25	26
	Eco&Emp 29	Examen 1ª	31	Hidrogeol 1	Examen 1ª
	Examen 1ª	6	Procesos 7	Examen 1ª	9
	Fluidos 12	Examen 1ª	Min&Petrí 14	15	Topograf 16
	Examen 1ª	20	21	22	23
Junio	26	27	28	29	Tª Estruct 30
	Ampl mat 3	Tecn Elect 4	5	Topograf 6	7
	Estadist 10	Procesos 11	12	Fluidos 13	Hidrogeol 14
	Min&Petrí 17	Eco&Emp 18	19	Termo 20	21
	24	25	26	27	28
Julio	31				

ESCUELA DE INGENIERIA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS Y DE INGENIERIA DE MINAS					
Grado en GIRME		3º Primer Cuatrimestre			
LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:00 - 9:50					
10:00 - 10:50					
11:10 - 12:00					
12:10 - 13:00					
13:10 - 14:00					
El miércoles 19 de octubre la asignatura de Fabricación de explosivos cede parte de su horario para parcial de Ing. y Morfología del Terreno.					
15:00 - 15:50	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA II	MANEJO DE EXPLOSIVOS	FABRICACIÓN DE EXPLOSIVOS	FABRICACIÓN DE EXPLOSIVOS	INGENIERIA MINERA
16:00 - 16:50	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA II	MANEJO DE EXPLOSIVOS	FABRICACIÓN DE EXPLOSIVOS	REFINO, CARBOQ Y PETROQ	INGENIERIA MINERA
17:00 - 17:50	MANEJO DE EXPLOSIVOS	INGENIERIA MINERA	ING Y MORFOLOGIA TERRENO	REFINO, CARBOQ Y PETROQ	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA II
18:10 - 19:00	MANEJO DE EXPLOSIVOS	INGENIERIA MINERA	REFINO, CARBOQ Y PETROQ	ING Y MORFOLOGIA TERRENO	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA II
19:10 - 20:00	INGENIERIA MINERA	ING Y MORFOLOGIA TERRENO	REFINO, CARBOQ Y PETROQ	ING Y MORFOLOGIA TERRENO	(recup)
20:10 - 21:00	INGENIERIA MINERA	ING Y MORFOLOGIA TERRENO			
ESCUELA DE INGENIERIA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS Y DE INGENIERIA DE MINAS					
Grado en GIRME		3º Segundo cuatrimestre			
LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:00 - 9:50					
10:00 - 10:50					
11:10 - 12:00					
12:10 - 13:00					
13:10 - 14:00					
Las asignaturas de Centrales Térmicas y Tecnología de Combustibles intercambian sus horarios para celebrar sus primeros parciales.					
15:00 - 15:50	CENTRALES TÉRMICAS	ENERGÍAS RENOVABLES	TOPOGRAFIA Y CARTOG MINERA	ENERGÍAS RENOVABLES	(recup Centrales térmicas)
16:00 - 16:50	CENTRALES TÉRMICAS	ENERGÍAS RENOVABLES	TOPOGRAFIA Y CARTOG MINERA	ENERGÍAS RENOVABLES	TECNOLOGÍA DE COMBUSTIBLES
17:00 - 17:50	TOPOGRAFIA Y CARTOG MINERA	CENTRALES TÉRMICAS	OBRAS SUPERF Y SUBTERRÁNEAS	OBRAS SUPERF Y SUBTERRÁNEAS	TECNOLOGÍA DE COMBUSTIBLES
18:00 - 18:50	TOPOGRAFIA Y CARTOG MINERA	CENTRALES TÉRMICAS	OBRAS SUPERF Y SUBTERRÁNEAS	OBRAS SUPERF Y SUBTERRÁNEAS	(recup Centrales térmicas)
19:00 - 19:50	ENERGÍAS RENOVABLES	OBRAS SUPERF Y SUBTERRÁNEAS	CENTRALES TÉRMICAS	TECNOLOGÍA DE COMBUSTIBLES	
20:00 - 20:50	ENERGÍAS RENOVABLES	TECNOLOGÍA DE COMBUSTIBLES	CENTRALES TÉRMICAS	TECNOLOGÍA DE COMBUSTIBLES	

Festivo o vacaciones
Sin clase
Examen Parcial
Examen Final

Horas de docencia reservadas en el horario (sin contar recuperaciones):

1º Cuatrimestre		2º cuatrimestre	
Ing Morf Terr (6)	57 horas+2ºparcial	Obras Sup&Subt (6)	60 horas+2ºparcial
Ing Minera (7,5)	70 horas+2ºparcial	Energ Renovabl (6)	59 horas+ 2º parcial
Fabric Explos (3)	33 horas+2ºparcial	Tecnol Combusti (6)	58 horas+2ºparcial
Refino CarboQ (4,5)	44 horas+2ºparcial	Topog&Cart Min (4,5)	46 horas+2ºparcial
Tonl Electrica II (4,5)	46 horas+2ºparcial	Centrales Térmic (7,5)	70 horas+2ºparcial
Manej Explos (4,5)	48 horas+2ºparcial		

En los primeros parciales, hay clase después del examen

	Lunes	martes	miércoles	jueves	viernes
	5	6	7	8	9
	12	13	14	15	16
Septiembre	19	20	21	22	23
	26	27	28	29	30
	3	4	5	6	7
	10	11	12	Examen 1º Fabric Exp 13	14
	Examen 2º	Examen 1º	Ing Morfol Terr 19	Examen 2º	Examen 1º
Octubre	Examen 1º	Manj Expl 25	26	Examen 2º	Ing Miner 28
	Tecn El II 31	1	Examen 2º	Refino 3	Examen 1º
	Examen 1º	Examen 2º	Fabric Exp 9		10
	14	15	16	17	18
Noviembre	21	22	23	24	25
	28	29	30	Examen 2º	2
	Examen 1º Fabr Expl 5	6	7	8	Examen 2º
	Examen 1º	Manj Expl 12	Ing Morfol Terr 14	Examen 1º	Ing Miner 16
	Examen 1º	Examen 2º	Refino 21	Examen 2º	Examen 1º
Diciembre	Tecn El II 19	26	27	28	29
	2	3	4	5	6
	Examen 1º	Fabric Exp 9	Examen 2º	Ing Minera 11	12
	Examen 2º	I Morf Terr 17	Examen 1º	Tecn ElecII 19	Examen 2º
Enero	Examen 2º	Examen 1º	Refino 25	Examen 2º	Examen 1º
	30	31	1	2	3
	6	7	8	9	10
	13	14	15	16	17
Febrero	20	21	22	23	24
	Examen 2º	28	1	Examen 1º	
	Examen 2º	EE RR 7	Examen 1º	C termicas 9	Examen 2º
	Examen 1º	Tcnl Comb 13	Examen 2º	15	Obras SyS 16
	20	Examen 1º	Topog C M 22	Examen 2º	24
Marzo	Examen 2º	28	29	30	31
	3	4	5	6	7
	10	11	12	13	14
	17	18	19	20	21
Abril	24	25	26	27	28
	1	2	Examen 2º	Examen 1º EE RR 4	5
	8	Examen 1º	Examen 2º	Examen 2º	Examen 1º Ctérmicas 12
	Examen 1º	TecnComb 15	Examen 2º	Obras SyS 17	Examen 1º
	Examen 1º	Topgr Cart 22	Examen 2º	24	25
Mayo	Examen 2º	Examen 1º	24	25	26
	Examen 2º	Examen 1º	C.Térmicas 31	Examen 2º	Examen 1º EERR 2
	Examen 1º	Tcnl Comb 6	Examen 2º	Examen 1º	9
	Examen 2º	Examen 1º	Examen 2º	Topgr Cart 15	Examen 2º
	Examen 1º	Obras SyS 19	20	21	22
Junio	26	27	28	29	30
	3	4	5	6	7
	10	I Morf Terr 11	Obras SyS 12	13	Tecn ElecII 14
	Fabric Exp 17	Ing Minera 18	19	EERR 20	21
	24	25	26	27	28
Julio	31				