

MASTER GEOREC – CURSO 2023-2024

AULAS DE LA FASE PRESENCIAL – Enero-abril 2024

Tabla actualizada el 07 de MARZO de 2024

ASIGNATURA	AULAS ASIGNADAS EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UGR
Análisis de microfacies y petrografía sedimentaria	M1
Análisis espacial de datos geoambientales	M1
Análisis geoquímico de geomateriales	M1, CIC, IACT
Análisis icnológico para la caracterización de reservorios	E2
Aplicación del análisis de cuencas a la exploración de hidrocarburos	E1
Arcillas de interés industrial	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Cartografías geotemáticas	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Ejecución de sondeos y métodos de explotación minera	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
El subsuelo como recurso para almacenamiento	M1, SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Exploración gravimétrica, magnética, eléctrica y magnetotelúrica	M1, SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Exploración sísmica y otros métodos electromagnéticos	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Geocronología	M1, SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Geología y principios de exploración en combustibles fósiles	E2
Geoquímica de isótopos estables e inclusiones fluidas	M1
Geoquímica de isótopos radiogénicos	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Geoquímica del registro sedimentario	E2
Gestión de proyectos: aspectos económico-financieros	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Interpretación 2D del subsuelo: cortes balanceados	AULA JUAN CAMPOS, AULA DE INFORMÁTICA 07
Legislación y administración de recursos geológicos	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Materia orgánica y generación de hidrocarburos	E2
Microscopía electrónica de geomateriales	CIC, M1
Modelos del subsuelo mediante sísmica 3D	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Paleontología aplicada a los recursos energéticos	A10, LABORATORIO DE MICROSCOPIA DE ROCAS SEDIMENTARIAS, M1
Prospección geoquímica	SALIDA DE CAMPO
Recursos geotérmicos	SEMINARIO DE GEOLOGÍA
Reservorios en rocas carbonatadas	E1
Reservorios siliciclásticos	SEMINARIO DE GEOLOGÍA, LABORATORIO DE TESTIGOS DE ROCA

Sísmica de reflexión: bases e interpretación geológica	SALA 27 DEL DEPTO. DE GEODINÁMICA
Testificación geofísica de sondeos en la exploración del subsuelo	M1
Yacimientos asociados a pegmatitas y ambientes hidrotermales	M1
Yacimientos asociados a secuencias sedimentarias y procesos superficiales	M1
Yacimientos en ambientes magmáticos	M1

Distribución de dependencias donde se imparten las clases del Máster GEOREC (aulas, seminarios de departamentos, laboratorios):

FACULTAD DE CIENCIAS (Campus de Fuentenueva)

Cómo llegar: <https://ciencias.ugr.es/facultad#comoLlegar>

- Aulas en la sección de Matemáticas, planta baja: M1
- Aulas en la sección de Geología, planta primera: AULA JUAN CAMPOS, LABORATORIO DE MICROSCOPIA DE ROCAS SEDIMENTARIAS
- Aulas en el aulario A entre las secciones de Matemáticas y Biología (entrada por Matemáticas), planta baja: A10
- Aulas en la sección de Geología, planta segunda (en el pasillo entre el Depto. de Mineralogía y Petrología y la sección de Químicas): SEMINARIO DE GEOLOGÍA
- Aulas en el Dpto. de Estratigrafía y Paleontología (planta baja de Estratigrafía): E1, E2, LABORATORIO DE TESTIGOS DE ROCA
- Aulas en el Dpto. de Geodinámica (sección de Geología, planta segunda): SALA 27
- Salas de ordenadores (entrada por Matemáticas), planta baja: INF. O7
- Reunión en el hall del Centro de Instrumentación Científica, planta baja: CIC

INSTITUTO ANDALUZ DE CIENCIAS DE LA TIERRA (IACT) (Armillá, Granada)

Cómo llegar: <https://www.iact.ugr-csic.es/instituto/localizacion-y-contacto/>

- Reunión en el hall del Instituto Andaluz de Ciencias de la Tierra, planta baja: IACT

La programación horaria de la evaluación (sea cual sea el instrumento elegido por el profesor) en unos casos está incluida en el seno del desarrollo de las clases, y en otros casos se realiza en día aparte, atendiendo a las solicitudes del profesorado.

La asignación de aulas puede sufrir algún cambio o reajuste, por lo que se recomienda consultar este fichero al comienzo de cada asignatura por si se produce alguna actualización. Esta información estará disponible en la página web del máster (<https://masteres.ugr.es/georec/docencia/horarios-calendarios>). Los profesores pueden comunicar directamente con los alumnos los cambios de aula a través de PRADO.

Máster en Geología aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos GEOREC

ENSEÑANZA PRESENCIAL (Enero – abril)

AULAS PARA LA ESPECIALIDAD RECURSOS ENERGÉTICOS

Facultad de Ciencias, Universidad de Granada

ENERO 2024	L - 8	M - 9	Mi - 10	J - 11	V - 12	S - 13	D - 14
8 - 9 h					Int.2D sub.c.bal.		
9 - 10 h	An. microfacies petrogr. sedim. M1	Análisis geoq. geomater. M1	Análisis geoq. geomateriales M1	Análisis geoq. geomat. CIC	Aula Juan Campos		
10 - 11 h							
11 - 12 h		An. microfacies petrogr. sedim. M1		M1	Interp. 2D subs. cortes balanc. Inf. O7		
12 - 13 h	Análisis geoq. geomater. M1		Análisis espacial de datos M1 geoambientales				
13 - 14 h							
16 - 17 h			An. microfacies petrogr. sedim. M1	Geología y principios de E2 exploración en E2 combustibles fósiles			
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 15	M - 16	Mi - 17	J - 18	V - 19	S - 20	D - 21
8 - 9 h			Interpretación 2D del subsuelo: cortes balanceados Aula Juan Campos				
9 - 10 h	Análisis geoquímico de geomateriales M1						
10 - 11 h					Geol. y princ. explor. comb. fós. exam. E2		
11 - 12 h			Interpretación 2D del subsuelo: cortes balanceados Inf. O7				
12 - 13 h	An. espac. dat. geoamb. M1	IACI					
13 - 14 h							
16 - 17 h	An. microf. petr. sed. exam. M1	Análisis espacial datos geoamb. M1	E2 Geología y principios de exploración en combustibles				
17 - 18 h				E2 fósiles			
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 22	M - 23	Mi - 24	J - 25	V - 26	S - 27	D - 28
8 - 9 h				CAMPO			
9 - 10 h	Paleontología aplicada a recursos energéticos A10						
10 - 11 h		A10	Lab.micro.sedi.				
11 - 12 h							
12 - 13 h	Sísmica de reflexión: bases e interpret. geológica Sala 27 del Depto. de Geodinámica						
13 - 14 h							
16 - 17 h			An. esp. datos geoamb. M1				
17 - 18 h	M1	Análisis espacial de datos geoambientales					
18 - 19 h	Sísm. Sala 27 reflex. Geodin.	M1	+ examen				
19 - 20 h							

FEBRERO 2024	L - 29 enero	M - 30 enero	Mi - 31 enero	J - 1	V - 2	S - 3	D - 4
8 - 9 h							
9 - 10 h	Sísm. Sala 27 reflex. Geodin.	Paleo. rec. en. Lab. micro. sedi.	Sísm. Sala 27 reflex. Geodin.	Paleo. aplic. recur. energ.	Sísm. Sala 27 reflex. Geodin.		
10 - 11 h							
11 - 12 h	Microscopía electrónica de geomateriales M1 CIC		Paleo. aplic. recur. energ.	Paleo. aplic. recur. energ. + examen M1			
12 - 13 h							
13 - 14 h			Lab. micro. sedi.				
16 - 17 h	Geoquímica del registro sedimentario						
17 - 18 h	Geoquímica del registro sedimentario					E2	
18 - 19 h	E2	E2	E2	E2			
19 - 20 h							

	L - 5	M - 6	Mi - 7	J - 8	V - 9	S - 10	D - 11
8 - 9 h	Microsc. electr. geomateriales				CAMPO Exploración gravimétrica, magnética, eléctrica y magnetotel. (Afin Rec. min.)		
9 - 10 h	CIC		Sísm. Sala 27 reflex. Geodin.	Materia org. y generac. E2 hidrocarburos			
10 - 11 h		Microscopía el. geomat. M1					
11 - 12 h	Materia org. y generac. E2 hidrocarburos	Exp. grav. magn. eléct. magn. M1	Materia org. y generac. E2 hidrocarburos				
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h	Microscopía electrónica de geomateriales	Sísm. Sala 27 reflex. Geodin.	Materia org. gener. hidr. E2				
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 12	M - 13	Mi - 14	J - 15	V - 16	S - 17	D - 18
8 - 9 h							
9 - 10 h		Exploración gravim., magn., eléct. magnetotel. M1 M1 M1			El subsuelo M1 como recurso para almacen.		
10 - 11 h							
11 - 12 h		Testificación geofísica de sondeos en la exploración del subsuelo					
12 - 13 h	Geoquím. reg. sed. exam. E2	M1	M1	M1	M. el. geo. ex. M1		
13 - 14 h							
16 - 17 h	Materia org. y generac. E2 hidrocarburos		Test. geof. son. explor. subs. M1	M1 examen	El subsuelo rec. almac. M1		
17 - 18 h		Testific. geofís. son. ex. sub. M1					
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 19	M - 20	Mi - 21	J - 22	V - 23	S - 24	D - 25
8 - 9 h							
9 - 10 h		Modelos del subsuelo mediante sísmica 3D SEMINARIO DE GEOLOGÍA		Explor. sísm. mét. electro. SEM. GEOL.	El subsuelo recurso para almacen. SEM. GEOL.		
10 - 11 h							
11 - 12 h							
12 - 13 h							
13 - 14 h	SEM. GEOL. Exp. gr. magn. el. magn. SEM. GEOL.						
16 - 17 h	Modelos del subsuelo mediante sísmica 3D examen			Mat. org. gen. hidr. exam. E2	El subsuelo rec. almac. SEM. GEOL.		
17 - 18 h	SEM. GEOL.						
18 - 19 h							
19 - 20 h							

MARZO 2024	L - 26 febrero	M - 27 febrero	Mi - 28 febrero	J - 29 febrero	V - 1	S - 2	D - 3
8 - 9 h				CAMPO Reservorios en rocas carbonatadas			
9 - 10 h	Reservorios en rocas carbonatadas						
10 - 11 h							
11 - 12 h							
12 - 13 h	E1	E1					
13 - 14 h							
16 - 17 h	Expl. grav. mag.	Explor. sísm.					
17 - 18 h	eléct. magnet.	mét. electrom.					
18 - 19 h	SEM. GEOL.	CAMPO				examen	
19 - 20 h							

	L - 4	M - 5	Mi - 6	J - 7	V - 8	S - 9	D - 10
8 - 9 h							
9 - 10 h					El subsuelo recurso para almacen. SEM. GEOL.		
10 - 11 h							
11 - 12 h							
12 - 13 h	Exp. grav. mag.	Legislación admin. recur. geol.					
13 - 14 h	ex. SEM. GEOL.	SEMINARIO DE GEOLOGÍA					
14 - 15 h							
16 - 17 h	Exploración sísmica y otros		Legislación y administración		El subsuelo rec. almac. SEM. GEOL.		
17 - 18 h	SEM. GEOL. metod. SEM. GEOL.		de recursos geológicos				
18 - 19 h	electromagnéticos		SEMINARIO DE GEOLOGÍA				
19 - 20 h							

	L - 11	M - 12	Mi - 13	J - 14	V - 15	S - 16	D - 17
8 - 9 h							
9 - 10 h	Exp. sísm. mét.	Leg. adm. rec.		Leg. adm. rec.	Subs. rec. alm.		
10 - 11 h	ele. SEM. GEOL.	geo. SEM. GEOL.		geo. SEM. GEOL.	ex. SEM. GEOL.		
11 - 12 h	Gestión de proyectos: aspectos económico-financieros						
12 - 13 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA	SEM. GEOL.			
13 - 14 h							
16 - 17 h	Gestión de proyectos: aspectos económico-financieros						
17 - 18 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA	SEM. GEOL.			
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 18	M - 19	Mi - 20	J - 21	V - 22	S - 23	D - 24
8 - 9 h				CAMPO Ejecución de sondeos y métodos de explotación minera (Afin a módulo Recursos Minerales) examen			
9 - 10 h	Ex. sísm. mét. el.						
10 - 11 h	ex. SEM. GEOL.						
11 - 12 h	Gest. de proyectos: asp. económico-financieros						
12 - 13 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEM. GEOL.				
13 - 14 h							
16 - 17 h	Legisl. y admin.	Ejecución de sondeos y métodos de explotación minera					
17 - 18 h	recurs. geol.	SEMINARIO DE GEOLOGÍA					
18 - 19 h	SEM. GEOL.						
19 - 20 h							

SEMANA SANTA

ABRIL 2024	L - 1	M - 2	Mi - 3	J - 4	V - 5	S - 6	D - 7
8 - 9 h				CAMPO Análisis icnológico para la caracterización de reservorios			
9 - 10 h					Aplicac. anál. cuencas explor. hidrocarb. E1		
10 - 11 h		Análisis icnológico para la caracterización de reservorios					
11 - 12 h		E2	E2				
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h		Legislación y administración de recursos geológicos			Anál. icnol. car. reservor. E2		
17 - 18 h		SEMINARIO DE GEOLOGÍA					
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 8	M - 9	Mi - 10	J - 11	V - 12	S - 13	D - 14
8 - 9 h							
9 - 10 h	Recursos geotérmicos			Recursos geotérmicos	Recursos geotérmicos		
10 - 11 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA			SEMINARIO DE GEOLOGÍA	SEM. GEOLOGÍA		
11 - 12 h	Aplic. anál. cuen. explor. hidrocarb. E1			Anál. icnológ. caracter. reserv. E2			
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h	Aplicac. anál. cuencas explor. hidrocarb. E1	Legisl. y admin. recurs. geol. SEM. GEOL.	Recur. geotérm. SEM. GEOL.	Rec.geo. S.GEO.			
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 15	M - 16	Mi - 17	J - 18	V - 19	S - 20	D - 21
8 - 9 h					CAMPO Cartografías geotemáticas examen		
9 - 10 h		Aplicación del análisis cuencas a la exploración de hidrocarburos E1		Reservorios siliciclásticos SEM. GEOL.			
10 - 11 h							
11 - 12 h							
12 - 13 h	Cartografías geotemáticas SEMINARIO DE GEOLOGÍA		Cartografías geotemáticas SEMINARIO DE GEOLOGÍA				
13 - 14 h							
16 - 17 h	Legisl. ad. r. geo. exa. SEM.GEO.	Curso "Caracterización y modelado de reservorios fracturados" Optativo SEMINARIO DE GEOLOGÍA SEM. GEOL.					
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 22	M - 23	Mi - 24	J - 25	V - 26	S - 27	D - 28		
8 - 9 h		CAMPO Reservorios siliciclásticos							
9 - 10 h	Reservorios siliciclásticos SEM. GEOL.						Reservorios siliciclásticos LAB. TEST. ROCA		
10 - 11 h									
11 - 12 h									
12 - 13 h	Apl. an. cuen. ex. hid. exa. E1						An. icnol. car. res. exa. E2		
13 - 14 h									
16 - 17 h	Reservorios siliciclásticos SEM. GEOL.								
17 - 18 h									
18 - 19 h									
19 - 20 h									

Máster en Geología aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos GEOREC

ENSEÑANZA PRESENCIAL (Enero – abril)

AULAS PARA LA ESPECIALIDAD RECURSOS MINERALES

Facultad de Ciencias, Universidad de Granada

ENERO 2024	L - 8	M - 9	Mi - 10	J - 11	V - 12	S - 13	D - 14
8 - 9 h					Int.2D sub.c.bal.		
9 - 10 h	An. microfacies petrogr. sedim.	Análisis geoq. geomater. M1	Análisis geoq. geomateriales	Análisis geoq. geomat. CIC	Aula Juan Campos		
10 - 11 h	M1	An. microfacies petrogr. sedim.	M1	M1		Interp. 2D subs. cortes balanc.	
11 - 12 h	Análisis geoq. geomater. M1	M1	Análisis espacial de datos geoambientales		Inf. 07		
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h			An. microfacies petrogr. sedim.	Yacimientos en ambientes magmáticos			
17 - 18 h			M1	M1	M1		
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 15	M - 16	Mi - 17	J - 18	V - 19	S - 20	D - 21
8 - 9 h	Análisis geoquímico de geomateriales M1		Interpretación 2D del subsuelo: cortes balanceados		CAMPO Yacimientos en ambientes magmáticos		
9 - 10 h			Aula Juan Campos				
10 - 11 h				Interpretación 2D del subsuelo: cortes balanceados			
11 - 12 h	An. espac. dat. geoamb. M1	IACT	Inf. 07				
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h	An. microf. petr. sed. exam. M1	Análisis espacial datos geoamb. M1	Yacimientos en ambientes magmáticos				
17 - 18 h			M1	M1			
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 22	M - 23	Mi - 24	J - 25	V - 26	S - 27	D - 28
8 - 9 h	Yacimientos asociados a pegmatitas y ambientes hidrotermales		Yacim. amb. magmát. M1	Yacim. amb. magmát. M1	CAMPO Yacimientos asociados a pegmatitas y ambientes hidrotermales + examen		
9 - 10 h	M1		Yacim. pegmat. amb. hidr. M1				
10 - 11 h	M1		M1 Geoquímica isótopos estables e inclusiones fluidas				
11 - 12 h	Geoquím. isót. est. incl. fl. M1	Yacim. amb. magmát. M1					
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h	Análisis espacial de datos geoambientales		An. esp. datos geoamb. M1	Yacim. asoc. a secuen. sedim. M1			
17 - 18 h	M1	M1	+ examen				
18 - 19 h							
19 - 20 h							

FEBRERO 2024	L - 29 enero	M - 30 enero	Mi - 31 enero	J - 1	V - 2	S - 3	D - 4
8 - 9 h	Yacimientos asociados a secuencias sediment. M1 procesos superfic. M1		CAMPO Prospección geoquímica		Yacim. asoci. a secuencias M1 sedimentarias		
9 - 10 h							
10 - 11 h							
11 - 12 h	Microscopía electrónica de geomateriales M1						
12 - 13 h							
13 - 14 h	CIC						
16 - 17 h	Geoquímica de isótopos estables e inclusiones fluidas M1 M1						
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 5	M - 6	Mi - 7	J - 8	V - 9	S - 10	D - 11
8 - 9 h	Microsc. electr. geomateriales CIC		CAMPO Yacimientos asociados a pegmatitas y ambientes hidrotermales Yacimientos asociados a secuencias sedimentarias y procesos superficiales	CAMPO	CAMPO Exploración gravimétrica, magnética, eléctrica y magnetotel.		
9 - 10 h		Y.magn.ex. M1					
10 - 11 h		Microscopía el. geomat. M1					
11 - 12 h	Yacim. asoci. a secuencias M1 sedimentarias						
12 - 13 h		Exp. grav. magn. eléct. magn. M1					
13 - 14 h							
16 - 17 h	Microscopía electrónica de geomateriales	Yacim. asoci. a secuencias M1 sedimentarias					
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 12	M - 13	Mi - 14	J - 15	V - 16	S - 17	D - 18
8 - 9 h							
9 - 10 h	Geoquím. isot. est. incl. fl. M1	Exploración gravim., magn., eléct. magnetotel. M1 M1 M1			El subsuelo M1 como recurso para almacen.		
10 - 11 h		Testificación geofísica de sondeos en la exploración del subsuelo M1 M1 M1					
11 - 12 h	Yacim. secuen. sed. exam. M1					M.el.geo.ex.M1	
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h	Geocronología M1	Geocronol. M1	Test. geof. son. explor. subs. M1 M1 examen		El subsuelo rec. almac. M1		
17 - 18 h		Testific. geofís. son. ex. sub. M1					
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 19	M - 20	Mi - 21	J - 22	V - 23	S - 24	D - 25
8 - 9 h							
9 - 10 h	Geocronología SEM. GEOL.	Modelos del subsuelo mediante sísmica 3D (Afin módulo Rec. Energéticos) SEMINARIO DE GEOLOGÍA		Explor. sísm. mét. electro. SEM. GEOL.	El subsuelo recurso para almacen. SEM. GEOL.		
10 - 11 h							
11 - 12 h							
12 - 13 h							
13 - 14 h	SEM. GEOL. Exp. gr. magn. el. magn. SEM. GEOL.						
16 - 17 h	Modelos del subsuelo mediante sísmica 3D (Afin módulo Recursos Energéticos) examen SEMINARIO DE GEOLOGÍA			Geocronología SEM. GEOL.	El subsuelo rec. almac. SEM. GEOL.		
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

MARZO 2024	L - 26 febrero	M - 27 febrero	Mi - 28 febrero	J - 29 febrero	V - 1	S - 2	D - 3
8 - 9 h				CAMPO Arcillas de interés industrial			
9 - 10 h	Geocronología SEM. GEOL.	Arcillas de interés industrial SEM. GEOL.					
10 - 11 h							
11 - 12 h							
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h	Expl. grav. mag. eléct. magnet. SEM. GEOL.	Explor. sísm. mét. electro. CAMPO					
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 4	M - 5	Mi - 6	J - 7	V - 8	S - 9	D - 10
8 - 9 h							
9 - 10 h	Geocronología		Geocronología		El subsuelo recurso para almacen. SEM. GEOL.		
10 - 11 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA				
11 - 12 h							
12 - 13 h	Exp. grav. mag. ex. SEM. GEOL.	Legislación admin. recur. geol. SEM. GEOL.	Arcillas int. ind. ex. SEM. GEOL.				
13 - 14 h							
14 - 15 h							
16 - 17 h	Exploración sísmica y otros SEM. GEOL. metod. SEM. GEOL.		Legislación y administración de recursos geológicos SEM. GEOL.		El subsuelo rec. almac. SEM. GEOL.		
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 11	M - 12	Mi - 13	J - 14	V - 15	S - 16	D - 17
8 - 9 h							
9 - 10 h	Exp. sísm. mét. ele. SEM. GEOL.	Leg. adm. rec. geo. SEM. GEOL.	Geocronología SEM. GEOL.	Leg. adm. rec. geo. SEM. GEOL.	Subs. rec. alm. ex. SEM. GEOL.		
10 - 11 h							
11 - 12 h	Gestión de proyectos: aspectos económico-financieros				SEM. GEOL.		
12 - 13 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA				
13 - 14 h							
16 - 17 h	Gestión de proyectos: aspectos económico-financieros				SEM. GEOL.		
17 - 18 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA				
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 18	M - 19	Mi - 20	J - 21	V - 22	S - 23	D - 24
8 - 9 h				CAMPO Ejecución de sondeos y métodos de explotación minera examen			
9 - 10 h	Ex. sísm. mét. el. ex. SEM. GEOL.						
10 - 11 h							
11 - 12 h	Gest. de proyectos: asp. económico-financieros						
12 - 13 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEM. GEOL.				
13 - 14 h							
16 - 17 h	Legisl. y admin. recurs. geol. SEM. GEOL.	Ejecución de sondeos y métodos de explotación minera SEM. GEOL.					
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

SEMANA SANTA

ABRIL 2024	L - 1	M - 2	Mi - 3	J - 4	V - 5	S - 6	D - 7
8 - 9 h							
9 - 10 h		Geoquímica de isótopos radiogénicos		Geoquímica de isótopos radiogénicos			
10 - 11 h		SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA			
11 - 12 h							
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h		Legislación y administración de recursos geológicos					
17 - 18 h		SEMINARIO DE GEOLOGÍA					
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 8	M - 9	Mi - 10	J - 11	V - 12	S - 13	D - 14
8 - 9 h							
9 - 10 h	Recursos geotérmicos (Rec. Energéticos)		Recursos geotérmicos (Rec. Energéticos)	Recursos geotérmicos (Rec. Energéticos)			
10 - 11 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA	SEM. GEOLOGÍA			
11 - 12 h	Geoquímica de isótopos radiogénicos		Geoquímica de isótopos radiogénicos				
12 - 13 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA	SEM. GEOLOGÍA			
13 - 14 h		Legisl. y admin. recurs. geol.	Recur. geotérm. SEM. GEOL.	Rec.geo. S.GEO.			
16 - 17 h		SEM. GEOL.					
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							

	L - 15	M - 16	Mi - 17	J - 18	V - 19	S - 20	D - 21	
8 - 9 h					CAMPO			
9 - 10 h	Geoquímica isótopos radiogén. examen S.GEO.							
10 - 11 h	SEM. GEOL.							
11 - 12 h	Cartografías geotemáticas		Cartografías geotemáticas			Cartografías geotemáticas		
12 - 13 h	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEMINARIO DE GEOLOGÍA					
13 - 14 h		Curso "Caracterización y modelado de reservorios fracturados" Optativo				examen		
16 - 17 h	Legisl ad. r. geo. exa. SEM.GEO.	SEMINARIO DE GEOLOGÍA		SEM. GEOL.				
17 - 18 h								
18 - 19 h								
19 - 20 h								

	L - 22	M - 23	Mi - 24	J - 25	V - 26	S - 27	D - 28
8 - 9 h							
9 - 10 h							
10 - 11 h							
11 - 12 h							
12 - 13 h							
13 - 14 h							
16 - 17 h							
17 - 18 h							
18 - 19 h							
19 - 20 h							