



Facultad de Ciencias

HORARIOS

GRADO EN

GEOLOGÍA

CURSO
ACADÉMICO
2022/23

CURSO: 1º

Grupo:	1º	Semestre:	Primero	Aula:	A23			
hora	lunes		martes		miércoles		jueves	
8-9	Biología		Biología		Biología			
9-10	Física		Física		Física			
10-11	Geología		Geología		Geología		Geología (Grupo 1) G13	Biología (Grupo 2)
11-12	Matemáticas		Matemáticas		Matemáticas			
12-13	Química		Química		Química		Geología (Grupo 2) G13	Biología (Grupo 3)
13-14	⁽¹⁾ Química (Grupo 1)	⁽²⁾ Problemas de Física (Grupo 2) G22	⁽¹⁾ Química (Grupo 2)	⁽²⁾ Problemas de Física (Grupo 3) G22	⁽¹⁾ Química (Grupo 3)	⁽²⁾ Problemas de Física (Grupo 1) G22		
16-17	⁽³⁾ Laboratorio de Física (Grupo 1) 16:00 a 17:30 FTC3	Matemáticas (Grupo 3) 16:00 a 18:00	Matemáticas (Grupo 2) 16:00 a 18:00		Matemáticas (Grupo 1) 16:00 a 18:00		Geología (Grupo 3) 16:00 a 18:00 G13	Biología (Grupo 1)
17-18	⁽³⁾ Laboratorio de Física (Grupo 2) 17:30 a 19:00 FTC3							
18-19	⁽³⁾ Laboratorio de Física (Grupo 2) 17:30 a 19:00 FTC3							
19-20	⁽³⁾ Laboratorio de Física (Grupo 3) 19:00 a 20:30 FTC3							
20-21	⁽³⁾ Laboratorio de Física (Grupo 3) 19:00 a 20:30 FTC3							

⁽¹⁾ Además de las prácticas de Química programadas, se concentran unas prácticas de la asignatura en cinco sesiones, de dos horas cada una, durante dos semanas en horario de tarde (de 16 a 18 h y de 18 a 20 h). Grupo 1 (16-18 h) y Grupo 2 (18-20 h) los días 1, 2, 12, 13 y 14 de diciembre. Grupo 3 (16-18 h) y Grupo 4 (18-20 h) los días 15, 16, 20 y 21 de diciembre.

⁽²⁾ Los problemas de Física se realizan en 10 sesiones de una hora cada una, comenzando el 26/09/22 durante 10 semanas.

⁽³⁾ El laboratorio de Física se realiza en cinco sesiones comenzando el 19/09/22 durante cinco semanas.



Horario de teoría

Horario de prácticas



CURSO: 1º

Grupo:	1º	Semestre:	Segundo			Aula:	A23
hora	lunes		martes	miércoles	jueves		
8-9					Geología (Grupo 2) A20 (3) Mineralogía I (Grupo 1)		
9-10	Cristalografía		Mineralogía I	Mineralogía I	Micro Lab.McPherson (GMMO) , Visu G13 (4) Estadística (Grupo 3)		
10-11	Geología		Geología	Geología	Geología (Grupo 3) A20 (3) Mineralogía I (Grupo 2)		
11-12	Mineralogía I		Cristalografía	Cristalografía	Micro Lab.McPherson (GMMO) , Visu G13 (4) Estadística/Geoestadística (Grupo 1)		
12-13	(1) Estadística/ Geoestadística		(1) Estadística/ Geoestadística	Cartografía geológica	Geología (Grupo 1) (3) Mineralogía I Grupo 3)		
13-14					Micro Lab.McPherson (GMMO) , Visu G13 (4) Estadística/Geoestadística (Grupo 2) A20		
16-17	(2) Cristalografía (Grupo 2) 16:00 a 17:30 G17	Geoestadística (Grupo 3) 16:00 a 18:00 G13		(2) Cristalografía (Grupo 1) 16:00 a 17:30 G17			
17-18				(2) Cristalografía (Grupo 2; G17 y Grupo 3; G13) 17:30 a 19:00			
18-19	(2) Cristalografía (Grupo 1; G17 y Grupo 3; G13) 18:00 a 19:30						
19-20							

(1) A discreción del profesorado, las clases tendrán una duración de 1.5 horas hasta completar los créditos asignados.

(2) Las prácticas de Cristalografía se realizan en 17 sesiones de 1.5 horas cada una, durante las semanas necesarias para completar dichas sesiones. El inicio de las prácticas lo comunicará el profesor a los estudiantes cuando se haya avanzado suficiente en teoría.

(3) Las seis primeras sesiones tienen una duración de 1.5 horas y el resto de 2 horas. La primera parte del semestre (microscopio), se impartirá aproximadamente durante nueve semanas en el aula GMMO. Después se impartirá durante aproximadamente cinco semanas la parte de visu en el aula G13.

(4) Las prácticas de Estadística durarán cuatro semanas dentro de las primeras seis semanas del semestre. El inicio de las prácticas de Geoestadística lo comunicará el profesor a los estudiantes una vez finalizadas las prácticas de Estadística.

Horario de teoría

Horario de prácticas



CURSO: 2º

Grupo:	2º	Semestre:	Primero			Aula:	A21
Hora	Lunes		Martes	Miércoles	Jueves		
9-10	Sedimentología E1		Sedimentología E1	Sedimentología E1	Cartografía Geológica II y SIG (Grupo 2) 9:00 a 10:30 AULA informática	Sedimentología (Grupo 1) 9:00 a 10:30 GESD	
10-11	Estratigrafía E1		Estratigrafía E1	Estratigrafía E1			
11-12	Mineralogía II		Mineralogía II	Mineralogía II	Cartografía Geológica II y SIG (Grupo 3) 10:30 a 12:00 AULA informática	Sedimentología (Grupo 2) 10:30 a 12:00 GESD	
12-13	Geomorfología		Geomorfología	Geomorfología	Cartografía Geológica II y SIG (Grupo 1) 12:00 a 13:30 AULA informática	Sedimentología (Grupo 3) 12:00 a 13:30 GESD	
13-14	⁽¹⁾ Cartografía Geológica II y SIG		⁽¹⁾ Cartografía Geológica II y SIG	⁽¹⁾ Cartografía Geológica II y SIG			
16-17	Estratigrafía (Grupo 1) 16:00 a 18:00 E1	Mineralogía II (Grupo 2) 16:30 a 18:00 Lab.McPherson (GMMO)	⁽²⁾ Geomorfología (Grupo 2) 16:30 a 18:00 G22	Mineralogía II (Grupo 1) 16:30 a 18:00 Lab.McPherson (GMMO)	Geomorfología (Grupo 2) G22		
17-18							
18-19	Estratigrafía (Grupo 2) 18:00 a 20:00 E1	Mineralogía II (Grupo 1) 18:00 a 19:30 Lab.McPherson (GMMO)	⁽²⁾ Geomorfología (Grupo 1) 18:00 a 19:30 G22	Mineralogía II (Grupo 2) 18:00 a 19:30 Lab.McPherson (GMMO)	Geomorfología (Grupo 1) G22		
19-20							

⁽¹⁾ Las clases teóricas de Cartografía Geológica II y SIG solo se impartirán durante las primeras cinco semanas del semestre.

⁽²⁾ Las prácticas de Geomorfología de los martes se realizarán a discreción del profesor, cuando sea necesario, hasta completar los créditos asignados.

Horario de teoría

Horario de prácticas



CURSO: 2º

Grupo:	2º	Semestre:	Segundo		Aula:	A21
Hora	Lunes		Martes		Miércoles	Jueves
9-10	Paleontología		Paleontología		Paleontología	
10-11						
11-12	⁽¹⁾ Geología ambiental e Ingeniería geológica		⁽¹⁾ Geología ambiental e Ingeniería geológica		⁽¹⁾ Geología ambiental e Ingeniería geológica	
12-13	Tectónica y Geol. Estructural I		Tectónica y Geol. Estructural I		Tectónica y Geol. Estructural I	⁽²⁾ Geología histórica (Grupo 2) 12:00 a 14:00 G11
13-14	Geología histórica		Geología histórica		Geología histórica	
16-17		Tectónica y Geología estructural I (Grupo 2) 16:00 a 18:00 Aula Juan Campos		Tectónica y Geología estructural I (Grupo 1) 16:00 a 18:00 Aula Juan Campos	Geología histórica (Grupo 1) 16:00 a 18:00 G11	
17-18	Paleontología (Grupo 1) 16:30 a 18:00 GP19		Paleontología (Grupo 2) 16:30 a 18:00 GP19			
18-19	Paleontología (Grupo 2) 18:00 a 19:30 GP19	Tectónica y Geología estructural I (Grupo 1) 18:00 a 20:00 Aula Juan Campos	Paleontología (Grupo 1) 18:00 a 19:30 GP19	Tectónica y Geología estructural (Grupo 2) 18:00 a 20:00 Aula Juan Campos	Geo. Amb. e Ing. Geol. (Grupo 1) 18:00 a 19:00 G11	
19-20					Geo. Amb. e Ing. Geol. (Grupo 2) 19:00 a 20:00 G11	

⁽¹⁾ A discreción del profesorado, se podrá usar el horario de prácticas para completar los créditos de teoría.

⁽²⁾ A discreción del profesorado, en función del número de matriculados o si el número de estudiantes que asiste a las prácticas de la asignatura es bajo solo habrá un grupo de prácticas que seguirá el horario del grupo 1.

Horario de teoría

Horario de prácticas



CURSO: 3º

Grupo:	3º	Semestre:	Primero				Aula:	G11
Hora	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves	
8-9							Petrología (Grupo 1) 8:00 a 10:00 Lab.McPherson (GMMO)	
9-10	⁽¹⁾ Geofísica		⁽¹⁾ Geofísica		⁽¹⁾ Geofísica			
10-11	⁽²⁾ Geología estructural II		⁽²⁾ Geología estructural II		⁽²⁾ Geología estructural II		Petrología (Grupo 2) 10:00 a 12:00 Lab.McPherson (GMMO)	
11-12	Petrología		Petrología		Petrología			
12-13	Geoquímica		⁽³⁾ Petrología/Geoquímica		Geoquímica		⁽⁵⁾ Mineralogía de menas, minerales y rocas indust. (Grupo 2) 12:00 a 14:00 GM24	
13-14	Mineralogía de menas, minerales y rocas indust.	⁽¹⁾ Procesos litosféricos y Tectónica activa G12	Mineralogía de menas, minerales y rocas indust.	⁽¹⁾ Procesos litosféricos y Tectónica activa G12	Mineralogía de menas, minerales y rocas indust.	⁽¹⁾ Procesos litosféricos y Tectónica activa G12		⁽¹⁾ Procesos litosféricos y Tectónica activa 13:00 a 14:00
16-17	Geofísica (Grupo 1)	Geología estructural II (Grupo 2) Aula Juan Campos	⁽⁴⁾ Mineralogía de menas, minerales y rocas indust. (Grupo 1) GM24	Geofísica (Grupo 1)	Petrología (Grupo 2) Lab.McPherson (GMMO)	⁽⁵⁾ Mineralogía de menas, minerales y rocas indust. (Grupo 3) GM24		
17-18								
18-19	Geofísica (Grupo 2)	Geología estructural II (Grupo 1) Aula Juan Campos		Geofísica (Grupo 2)	⁽⁸⁾ Petrología (Grupo 1) Lab.McPherson (GMMO)	⁽⁶⁾ Procesos litosféricos y Tectónica activa ⁽⁷⁾ Mineralogía de menas, minerales y rocas indust.		
19-20								

⁽¹⁾ A discreción del profesorado, se podrá usar el horario de prácticas para completar el horario de teoría.

⁽²⁾ A discreción del profesorado, se podrá utilizar el horario de teoría para completar los créditos de prácticas.

⁽³⁾ A discreción del profesorado, la asignatura de Petrología podrá utilizar este horario hasta el 8 de noviembre de 2022. A partir del 15 de noviembre, este horario se utilizará por la asignatura de Geoquímica para completar las clases de teoría para recuperar los días que se pierden por días festivos.

⁽⁴⁾ Dado el solapamiento existente algunos jueves con las prácticas de campo de 4º, a discreción de los profesores, este grupo se destinará preferentemente para los estudiantes de 4º.

⁽⁵⁾ A discreción del profesorado, este grupo se reservará preferentemente para los estudiantes de 3º.

⁽⁶⁾ A discreción del profesorado, se usará este horario para compensar los días de campo que caen en jueves de otras asignaturas de 3º y 4º curso.

⁽⁷⁾ A discreción del profesorado, se usará este horario para compensar los días de teoría que se pierden por días campo que caen en miércoles de otras asignaturas de 4º curso.

	Horario de teoría
	Horario de prácticas



CURSO: 3º

Grupo:	3º	Semestre:	Segundo		Aula:	G12	
Hora	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves
8-9	⁽⁶⁾ Ampliación de paleontología G22		⁽⁶⁾ Ampliación de paleontología G22		⁽⁶⁾ Ampliación de paleontología G22	⁽³⁾ Geología de yacimientos Minerales	
9-10	Geología de yacimientos minerales		Geología de yacimientos minerales		Geología de yacimientos minerales		⁽⁵⁾ Geología de yacimientos minerales
10-11	Recursos energéticos y prospección de recursos geológicos		Recursos energéticos y prospección de recursos geológicos		Recursos energéticos y prospección de recursos geológicos		Recursos energéticos y prospección de recursos geológicos
11-12	Hidrogeología		Hidrogeología		Hidrogeología		
12-13	⁽¹⁾ Geología química	⁽⁶⁾ Ampliación de paleontología G22	⁽¹⁾ Geología química	⁽⁶⁾ Ampliación de paleontología G22	⁽¹⁾ Geología química	⁽⁶⁾ Ampliación de paleontología G22	⁽¹⁾ Geología química
13-14							
16-17	Hidrogeología (Grupo 1) G11		⁽²⁾ Recursos energéticos y prospección de recursos geológicos (Grupo 1) GESD, AULA informática u otra aula		Ampliación de paleontología GP19	⁽⁴⁾ Geología química	
17-18							
18-19	Hidrogeología (Grupo 2) G11		⁽²⁾ Recursos energéticos y prospección de recursos geológicos (Grupo 2) GESD, AULA informática u otra aula				
19-20							

⁽¹⁾ A discreción del profesorado, se podrá usar el horario de prácticas para completar los créditos de teoría asignados.

⁽²⁾ Según el tipo de prácticas, el aula será el laboratorio de Estratigrafía y Paleontología (GESD, hall de Ciencias), aula de ordenadores u otra aula que el profesor reserve y anunciará a los estudiantes previamente.

⁽³⁾ Antes de las salidas de campo de la asignatura se utilizará esta hora y la siguiente hora de teoría (8.00-10.00) como sesión de prácticas.

⁽⁴⁾ A discreción del profesorado, se podrá utilizar puntualmente este horario hasta para completar los créditos de teoría y/o prácticas y así compensar los días de campo que caen en jueves de otras asignaturas de 3^{er}-4º curso.

⁽⁵⁾ A discreción del profesorado, se podrá utilizar puntualmente este horario hasta el mes de marzo para completar los créditos de teoría y/o prácticas y así compensar los días de campo que caen en jueves de otras asignaturas de 3^{er}-4º curso.

⁽⁶⁾ Durante las primeras 10 semanas del semestre, la asignatura se impartirá de lunes a miércoles de 8 a 9 h. Posteriormente, de lunes a miércoles de 12 a 13 h. El profesor comunicará el cambio a los estudiantes. No se impartirá clases en los casos de coincidencia puntual con los seminarios de campo de Geología de Yacimientos Minerales.

Horario de teoría

Horario de prácticas



CURSO: 4º

Grupo:	4º	Semestre:	Primero	Aula:	G12					
Hora	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves			
8-9					⁽⁵⁾ Análisis de Cuencas E1					
9-10	Hidrogeología aplicada	⁽¹⁾ Vulcanología G22	Hidrogeolog. aplicada	⁽¹⁾ Vulcanología G22	Hidrogeología aplicada	⁽¹⁾ Vulcanología G22	⁽²⁾ Geomorfología Aplicada			
10-11	Edafología	⁽¹⁾ Materiales geológicos en monumentos G22	Edafología	⁽¹⁾ Materiales geológicos en monumentos G22	Edafología	⁽¹⁾ Materiales geológicos en monumentos G22	Sediment. aplicada		Téc. de análisis de geomat. (10:00 a 13:00) CIC	
11-12	Análisis de cuencas E1	⁽²⁾ Técnicas de análisis de geomateriales	Análisis de cuencas E1	⁽²⁾ Técnicas de análisis de geomateriales	Análisis de cuencas E1	⁽²⁾ Técnicas de análisis de geomateriales				
12-13	Micro-paleontología	Técnicas avanzadas en geol. estruct. G22	Micro-paleontología	Técnicas avanzadas en geología estructural G22	Micro-paleontología	Técnicas avanzadas en geol. estruct. G22				
13-14	⁽¹⁾ Procesos Litosféricos y Tectónica activa	Mineralogía de menas, minerales y rocas indust G11	⁽¹⁾ Procesos Litosféricos y Tectónica activa	Mineralogía de menas, minerales y rocas indust. G11	⁽¹⁾ Procesos Litosféricos y Tectónica activa	Mineralogía de menas, minerales y rocas indust. G11		⁽⁶⁾ Mineral. de menas, min. y rocas ind. (Grupo 2) 12:00 a 14:00 GM24	⁽¹⁾ Procesos litosf. y Tectónica activa	
16-17	Micro-paleontología 16:00 a 17:30 GP27	Técnicas avanzadas en geología estructural 16:00 a 17:30	Micro-paleontología 16:00 a 17:30 GP27	Técnicas avanzadas en geología estructural 16:00 a 17:30	⁽⁴⁾ Min. de menas, minerales y rocas ind. (Grupo 1) 16:00 a 18:00 GM24	⁽¹⁾ Materiales geológicos en monumentos 16:00 a 18:00 Lab. de monumentos	Edafología 16:00 a 18:00 BEQL	Hidrogeol. Aplicada 16:00 a 18:00	Vulcanolog. 16:00 a 18:00 Lab. McPherson (GMMO) o aula a designar	⁽⁶⁾ Min. de menas, min. y rocas ind. (Grupo 3) 16:00 a 18:00 GM24
17-18										
18-19	Geomorfología aplicada 18:00 a 20:00 Aula a designar/GG09 ⁽³⁾		Geomorfología aplicada 18:00 a 20:00 Aula a designar/GG09 ⁽³⁾		⁽¹⁾ Geomorfología aplicada 18:00 a 19:00		⁽⁷⁾ Procesos litosféricos y Tectónica activa ⁽⁸⁾ Mineralogía de menas, minerales y rocas indust.			
19-20										

⁽¹⁾ A discreción del profesorado se podrá usar el horario de prácticas para completar los créditos de teoría asignados.

⁽²⁾ A discreción del profesorado se podrá utilizar el horario de teoría para completar los créditos de prácticas asignados.

⁽³⁾ Dependiendo del número de estudiantes, esta asignatura se tendrá que impartir en otra sala de informática con mayor capacidad. Tras prácticas en el aula de informática, las clases se impartirán en aula a designar. Consultar al profesor al inicio de la asignatura.

⁽⁴⁾ Dado el solapamiento existente algunos jueves con las prácticas de campo de 4º, a discreción de los profesores, este grupo se destinará preferentemente para los alumnos de 4º.

⁽⁵⁾ A discreción del profesorado, se podrá utilizar este horario para impartir clases de teoría y adelantar contenidos previos a las prácticas de campo.

⁽⁶⁾ A discreción del profesorado, este grupo se reservará preferentemente para los alumnos de 3º.

⁽⁷⁾ A discreción del profesorado, se usará este horario para compensar los días de campo que caen en jueves de otras asignaturas de 3º y 4º curso.

Horario de teoría

Horario de prácticas



⁽⁸⁾ A discreción del profesorado, se usará este horario para compensar los días de teoría que se pierden por días campo que caen en miércoles de otras asignaturas de 4º curso.

CURSO: 4º

Grupo:	4º A	Semestre:	Segundo		Aula:		G12
Hora	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves
8-9	⁽⁵⁾ Ampliación de paleontología G22		⁽⁵⁾ Ampliación de paleontología G22		⁽²⁾ Teledetección aplicada a recursos naturales	⁽²⁾ Teledet. aplicada a rec. nat. AULA Informática	⁽⁵⁾ Ampliac. de paleo. G22
9-10	⁽¹⁾ Prospección geofísica		⁽¹⁾ Prospección geofísica y sondeos				
10-11	Geotecnia		Geotecnia		Geotecnia		Hidroquímica y contaminación de aguas subterráneas
11-12	Paleontología aplicada	Petrogénesis G22	Paleontología aplicada	Petrogénesis G22	Paleontología aplicada	Petrogénesis G22	
12-13	⁽¹⁾ Geología química	⁽⁵⁾ Ampliac. de paleontología G22	⁽¹⁾ Geología química	⁽⁵⁾ Ampliac. de paleontolog. G22	⁽¹⁾ Geología química	Ampliación de paleontología G22	⁽¹⁾ Geología química
13-14	Hidroquímica y contaminación de aguas subterráneas		Riesgos geológicos ligados a procesos sedimentarios		Hidroquímica y contaminación de aguas subterráneas		
16-17	Petrogénesis 16:00 a 17:30 Lab. McPherson (GMMO)/Seminario Dpto. Mine-Petro	Paleontología aplicada 16:00 a 17:30 GP21	⁽¹⁾ Prospección geofísica y sondeos 16:00 a 19:00		Ampliación de Paleontología 16:00 a 18:00 GP19	⁽⁴⁾ Geología química	
17-18							
18-19	Geotecnia 18:00 a 20:00 Lab. de Ing. del Terreno, ETS de ICCP						
19-20			⁽³⁾ Prospección geofísica y sondeos 19:00 a 20:00				

⁽¹⁾ A discreción del profesorado, se podrá usar el horario de prácticas para completar los créditos de teoría asignados.

⁽²⁾ Se impartirá la teoría en primer lugar hasta completar los créditos asignados y, una vez finalizada, comenzarán las prácticas en el mismo horario.

⁽³⁾ A discreción del profesorado, se podrá utilizar este horario para completar los créditos de teoría asignados y/o adelantar contenidos necesarios para el desarrollo de las prácticas.

⁽⁴⁾ A discreción del profesorado, se podrá utilizar este horario puntualmente para completar los créditos de teoría y/o prácticas, y así compensar los días de campo que caen en jueves de otras asignaturas de 4º curso.

⁽⁵⁾ Durante las primeras 10 semanas del semestre, la asignatura se impartirá de lunes a miércoles de 8 a 9 h. Posteriormente, de lunes a miércoles de 12 a 13 h. El profesor comunicará el cambio a los estudiantes. No se impartirá clases en los casos de coincidencia puntual con los seminarios de campo de Geología de Yacimientos Minerales.

	Horario de teoría
	Horario de prácticas



Facultad de Ciencias

HORARIOS

GRADO EN

GEOLOGÍA

CURSO
ACADÉMICO
2022/23

	Horario de teoría
	Horario de prácticas