

Plan de Acción Tutorial (PAT) Curso 2023/2024

Grado:	Grado en Ciencias Ambientales
Asignatura:	Geología I
Código:	61011012
Tutor/a	Natalia Curiel Arroyo
E-mail:	natcuriel@merida.uned.es

Equipo Docente (Sede Central)	
Nombre	E-mail
MARÍA DOLORES GARCÍA DEL AMO (Coordinadora de asignatura)	dgarcia@ccia.uned.es

1. Introducción

Esta asignatura es la primera toma de contacto del estudiante de Ciencias Ambientales con la Ciencias Geológicas. Es una materia obligatoria que tiene asignados 6 créditos ECTS

La asignatura Geología abordará el conocimiento de las bases geológicas fundamentales mediante la explicación de los conceptos, principios, procesos y teorías geológicas generales.

2. Objetivo de la Tutoría

El objetivo básico consiste en proporcionar al alumnado los conocimientos esenciales para comprender las bases geológicas fundamentales.

En las tutorías se expondrán las líneas generales de cada tema, resumiendo los apartados más relevantes, utilizando el lenguaje técnico propio del nivel. Entre los objetivos específicos:

- Mostrar de forma concisa los conceptos básicos necesarios de cada tema.

Coordinación Académica

- Responder las dudas referentes a los temas estudiados si las hubiese.
- Impartición y evaluación de las actividades prácticas de la asignatura.
- Orientar la metodología adecuada para la realización de la PEC, así como su evaluación.

3. Desarrollo Temporal de los Contenidos/ Actividades

Fecha Tutoría	Desarrollo Temático	Cronograma
1ª semana de octubre	T1. Introducción a la Geología.	Tema 1 + Autoevaluación 1ª-2ª semana de octubre
2ª semana de octubre	T2. Tectónica de placas.	Tema 2 + Autoevaluación + Actividad Complementaria
3ª semana de octubre	T3. El interior de la Tierra.	Tema 3 + Autoevaluación + Actividad Complementaria
4ª semana de octubre	T4. Materia y minerales.	Tema 4 + Autoevaluación + Actividad Complementaria
1ª semana de noviembre	T5. Las rocas ígneas.	Tema 5 + Autoevaluación + Actividad Complementaria
2ª semana de noviembre	T6. Volcanes y actividad ígnea.	Tema 6 + Autoevaluación + Actividad Complementaria
3ª semana de noviembre	T7. Rocas sedimentarias.	Tema 7 + Autoevaluación + Actividad Complementaria PEC - TEMAS 1-6
4ª semana de noviembre	T8. Metamorfismo y rocas metamórficas.	Tema 8 + Autoevaluación + Actividad Complementaria
1ª semana de diciembre	T9. Energía y recursos minerales.	Tema 9 + Autoevaluación + Actividad Complementaria
2ª semana de diciembre	T10. El tiempo geológico.	Tema 10 + Autoevaluación + Actividad Complementaria

1ª semana de enero	Repaso y preguntas	
--------------------	--------------------	--

4. Actividades Prácticas / Pruebas de Evaluación Continua (PEC)

- El programa de **actividades prácticas** de esta asignatura es el siguiente:
 - Actividad 1. Reconocimiento Cristalográfico y Mineralógico. (4 horas de obligada realización presencial en su centro asociado).
 - Actividad 2. Reconocimiento Petrológico (macroscópico y microscópico): rocas ígneas, metamórficas y sedimentarias. (4 horas de obligada realización presencial en su centro asociado).

La realización de estas dos sesiones de prácticas presenciales es obligatoria y necesaria para superar la asignatura, y será requisito obligatorio cuya realización sea considerada "Apta".
- La Prueba de Evaluación Continua (**PEC**) consistirá en la resolución de preguntas del texto. Estará activa para su realización a finales de noviembre desde las 8:00 h hasta las 14:00 h. del día siguiente. Tendrá una duración de 60 minutos y constará de varias preguntas de los temas 1 a 6 de la asignatura.

5. Actividades de seguimiento y evaluación continua

En la Guía de estudio se exponen los diferentes medios, además de la tutoría presencial (Manual de la asignatura, tutores presenciales del equipo docente, curso virtual...). En la citada Guía aparece el horario de atención y tutorización de la sede central.

En el curso virtual de la asignatura se publicará a disposición del estudiante, en el icono denominado "**Cuestionarios**", una prueba de **autoevaluación** para cada tema con preguntas de opción múltiple que podrán ser evaluadas automáticamente por parte del estudiante (autoevaluadas). Su finalidad es valorar de forma autónoma el nivel de preparación de la asignatura, desde la perspectiva del estudio de cada tema. Cada cuestionario puede realizarse hasta 50 veces. Estos cuestionarios son voluntarios y no puntúan para la nota final.

Coordinación Académica

Todos los temas, excepto el Tema 1, contará también con una **actividad complementaria**. Al igual que los cuestionarios autoevaluables, las actividades complementarias son voluntarias, no puntúan y se publicarán gradualmente conforme avance el desarrollo del estudio de la asignatura. Las soluciones a estas actividades complementarias se irán publicando también paulatinamente. Las fechas aproximadas son las que aparecen en la tabla del apartado 3 del presente informe.

Toda la información y los materiales de la asignatura se encuentran alojados en la Plataforma Open LMS donde, además, podrá encontrar en el apartado “*Materiales del Tutor*” resúmenes de los temas y actividades que se realizarán en las tutorías.

6. Contacto con el Tutor/a

La tutoría presencial, tendrá carácter semanal, impartándose los lunes de 19:00 a 20:00 horas. Podrá seguirse *online* mediante la plataforma Teams.

Correo electrónico de la tutora: natcuriel@merida.uned.es

Centro Asociado. Mérida. Calle Moreno de Vargas, 10. 06800 Mérida.

Teléfono. 924315050