

## Plan de Acción Tutorial (PAT) Curso 2020-2021

Grado:	Grado en Química
Asignatura:	Geología
Código:	61031109
Tutor/a	Natalia Curiel Arroyo
E-mail:	natcuriel@merida.uned.es

<b>Equipo Docente (Sede Central)</b>	
Nombre	E-mail
MARÍA DOLORES GARCÍA DEL AMO (Coordinador de asignatura)	dgarcia@ccia.uned.es
LORETO ANTON LOPEZ	lanton@ccia.uned.es

### 1. Introducción

Esta asignatura es la primera toma de contacto del estudiante de Química con la Ciencia Geología. 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:

## Coordinación Académica

- Mostrar de forma concisa los conceptos básicos necesarios de cada tema.
- 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
5 de octubre	Presentación. T1. Introducción a la Geología.
19 de octubre	T2. Tectónica de placas.
26 de octubre	T3. El interior de la Tierra.
9 de noviembre	T4. Materia y minerales.
16 de noviembre	T5. Las rocas ígneas.
23 de noviembre	T6. Volcanes y actividad ígnea.
30 de noviembre	T7. Rocas sedimentarias.
14 de diciembre	T8. Metamorfismo y rocas metamórficas.
21 de diciembre	T9. Energía y recursos minerales.
11 de enero	T10. El tiempo geológico.
18 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 que su realización sea considerada "Apta".

- La Prueba de Evaluación Continua (**PEC**) consistirá en la resolución de preguntas del texto. Estará activa para su realización desde el día 30 de noviembre a las 8:00 h al día 1 de diciembre a las 14:00 h. 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 distinta naturaleza (preguntas con opción múltiple de respuesta, preguntas de respuesta corta y preguntas de visualización) que podrán ser evaluadas automáticamente por parte del estudiante (autoevaluadas). De esta manera, el estudiante podrá ir valorando su nivel de preparación de la asignatura, desde la perspectiva del estudio de cada tema. Estas pruebas son voluntarias, y no son evaluables para la nota final.

Las cuestiones relativas a cada tema irán publicándose en el curso virtual gradualmente conforme avance el desarrollo del estudio de la asignatura. Las fechas aproximadas son las que aparecen en la tabla del apartado 3 del presente informe.

### 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 Itecca.

Correo electrónico de la tutora: [natcuriel@merida.uned.es](mailto:natcuriel@merida.uned.es)

Centro Asociado. Mérida. Calle Moreno de Vargas,

Teléfono. 924315050