



GEOLOGÍA

*El alumno contestará a cuatro de los seis bloques propuestos.
Cada bloque puntúa igual y tendrá un valor máximo de 9 puntos (3 puntos por apartado)
El punto restante se utilizará para valorar la presentación, redacción, esquemas, etc.*

Bloque 1

Modelado glaciar

- Tipos de glaciares.
- Formas creadas por la erosión glaciar.
- Morrenas laterales y frontales.

Bloque 2

Edafología

- Concepto y perfil del suelo.
- Factores que intervienen en la formación de los suelos.
- Suelos zonales: Explica uno de ellos a modo de ejemplo.

Bloque 3

El Tiempo en Geología

- ¿En qué se diferencian la Geocronología Relativa y la Geocronología Absoluta?
- Principales métodos en Geocronología Relativa.
- ¿Qué es una discontinuidad estratigráfica? Dibuja una discordancia angular y explica como se origina.

Bloque 4

Vulcanismo

- Volcanes: Distribución geográfica y justificación geológica.
- Tipos de erupciones volcánicas.
- Clasificación de las rocas volcánicas.

Bloque 5

Tectónica global

- Tipos de bordes de Placas Litosféricas.
- ¿Qué es una Falla transformante? Indica en un esquema su movimiento relativo.
- ¿Puede haber incremento de la superficie terrestre como consecuencia de la expansión de los fondos oceánicos? Razona la respuesta.

Bloque 6

Deformación de las rocas

- Tipos de Fracturas.
- Dibuja y explica la diferencia entre una falla normal y otra inversa.
- Estructuras que se forman en una superficie de falla. ¿Qué información nos pueden dar acerca del movimiento relativo de los bloques?