



CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIO AMBIENTE

El alumno contestará a cuatro de los seis bloques propuestos

Cada bloque puntúa igual y tendrá un valor máximo de 2,25 puntos (0,75 por cada cuestión)

El punto restante se utilizará para valorar la presentación, redacción, esquemas, etc.

Bloque 1.

Geosfera

- Concepto de meteorización y tipos.
- Procesos de meteorización mecánica.
- Procesos de meteorización química.

Bloque 2.

Atmósfera: Contaminación.

- Mecanismos de la contaminación atmosférica.
- Describir la formación de nieblas contaminantes (smogs).
- Medidas preventivas en contaminación atmosférica.

Bloque 3.

Hidrosfera.

- Dinámica oceánica: Corrientes superficiales.
- Dinámica oceánica: Corrientes profundas.
- Explicar brevemente el fenómeno conocido como el Niño.

Bloque 4.

Biosfera.

- Relaciones tróficas: Niveles.
- Concepto y significado de biomasa.
- Concepto de producción y tipos.

Bloque 5.

El Paisaje.

- Concepto y significado de un paisaje.
- Impactos producidos en el paisaje.
- Conservación del paisaje: Espacios naturales.

Bloque 6.

Suelos: Erosión.

- Factores que influyen en la pérdida de suelos.
- Citar métodos para evaluar la erosión.
- Control de la erosión.