



¿Qué es un bioma?

Un gran ecosistema terrestre o acuático caracterizado por su clima, flora y fauna

¿Cómo influyen las zonas climáticas en la distribución de los seres vivos?

Determinan las especies que pueden habitar un área según temperatura, humedad y precipitaciones

¿Cuáles son las principales zonas climáticas de la Tierra?

Zonas cálidas (trópicos), templadas (entre trópicos y círculos polares) y frías (cercanas a los polos)

¿Qué biomas se encuentran en zonas frías?

Desierto helado, tundra y taiga

¿Qué características tiene el desierto helado?

Se encuentra en los polos, tiene temperaturas extremas y precipitaciones escasas



¿Qué es la tundra y dónde se encuentra?

Bioma con suelo congelado (permafrost), en Siberia, Alaska, Canadá y Tierra del Fuego

¿Qué es la taiga y qué árboles predominan?

Bioma de clima frío con bosques de coníferas como pinos, abetos y piceas

¿Qué biomas predominan en zonas templadas?

Bosque caducifolio, bosque mediterráneo, praderas y estepas

¿Qué biomas se encuentran en zonas cálidas?

Selva, sabana y desiertos cálidos

¿Qué características tiene la selva tropical?

Alta biodiversidad, abundantes lluvias y vegetación densa con árboles de gran altura



¿Qué adaptaciones tienen los organismos del desierto?

Almacenamiento de agua, metabolismo especial y actividad nocturna

¿Qué es el bioma mediterráneo y qué árboles son característicos?

Bosque con veranos secos e inviernos suaves, dominado por encinas y alcornoques

¿Qué es el bioma de praderas y estepas?

Grandes extensiones de pastizales con clima estacional y suelos fértiles

¿Qué son los biomas acuáticos y cómo se clasifican?

Ecosistemas de agua dulce (ríos y lagos) y marinos (mares y océanos)

¿Qué diferencia hay entre necton, plancton y bentos?

El necton nada activamente, el plancton flota y el bentos vive en el fondo marino