

Curiosidades sobre las montañas



Las personas y el planeta

Las montañas son accidentes geográficos gigantescos que se alzan sobre el nivel del mar y las extensiones de tierra que hay a su alrededor. Son mucho más empinadas que las colinas y suelen tener un pico puntiagudo llamado cima. Los geólogos coinciden en que las montañas suelen elevarse, al menos, 300 m por encima de las extensiones de tierra que hay a su alrededor, por lo que son verdaderamente grandes.

Hay montañas en todo el mundo, incluso bajo el agua. En ellas vive una gran variedad de plantas y animales. Podemos encontrar temibles osos o cabras blancas (con barba incluida), además de árboles centenarios y hierbas minúsculas. La vida silvestre varía en función de la temperatura y el lugar en el que se encuentren las montañas. Por ejemplo, en las montañas de Canadá, que se caracterizan por la nieve, viven plantas y animales muy diferentes a los de las montañas de Tanzania, donde hace mucho calor.

Las montañas pueden parecer indestructibles, pero desafortunadamente, también se ven afectadas por el cambio climático. A medida que aumenta la temperatura del planeta, se derriten la nieve y el hielo de

CURIOSIDAD
En Nueva Zelanda se encuentra la montaña con el nombre más largo del mundo: Taumatawhakatang hangakoauauotam teapokaiwhenuaki tanatahu.



Los osos grises son parientes cercanos de los osos polares.



Hay bosques en montañas de todo el mundo.



El Everest tiene más de 60 millones de años.

CURIOSIDAD

Algunas montañas se forman debido a la lava que arrojan los volcanes. Con el paso del tiempo, la lava se enfría, se endurece y se acumula, formando una montaña.



Las pezuñas de las cabras blancas tienen unas almohadillas duras que las ayudan a agarrarse, ¡perfectas para escalar montañas!

¿Lo sabías?

- La montaña más alta del mundo es el **Everest**, con una altura de **8848 m**.
- La mayoría de los científicos coinciden en que la cadena montañosa más antigua del mundo es el **Cinturón de rocas verdes de Barberton**, en Sudáfrica, ya que tiene aproximadamente **3,6 mil millones de años**.
- Hay **cinco tipos** de montañas: **volcánicas, plegadas, de bloque, domos y mesetas**.

las montañas, lo que provoca inundaciones y deslizamientos de tierra que afectan a la vida silvestre y a las personas que viven cerca. Por suerte, organizaciones benéficas, grupos de conservación y personas de todo el mundo se esfuerzan para frenar el cambio climático, ¡y tú también puedes ayudar!

¡Corre la voz!

Cuéntales a tus amigos y familia por qué los ecosistemas montañosos son importantes.

¡Reduce tu impacto!

Intenta vivir de una forma que no perjudique al planeta: usa el coche con menos frecuencia, compra menos y reutiliza más.

¡Aporta tu granito de arena!

Apoya a alguna una organización benéfica que proteja los hábitats montañosos: intenta recaudar fondos en tu colegio.