



servicios a la ciudadanía
ciclo integral del agua

SALVEMOS NUESTROS GLACIARES

SON ESENCIALES PARA EL CICLO DEL AGUA



UN WATER

22 MARZO
DÍA MUNDIAL DEL AGUA

2025 Conservación de los glaciares

LA VIDA SECRETA DE LOS GLACIARES

DÍA MUNDIAL DEL AGUA 2025 INFOGRAFÍA

1

DE LA NIEVE AL HIELO

Los glaciares se forman cuando la nieve se acumula durante muchos años, comprimiéndose hasta convertirse en hielo sólido..



¡La nieve puede tardar hasta 100 años en convertirse en hielo glaciar!

3

LENTO PERO CONSTANTE

Los glaciares se mueven lentamente bajo su propio peso, esculpiendo paisajes a su paso.



Algunos glaciares se mueven tan lentamente como unos pocos centímetros al año, mientras que otros pueden avanzar varios metros en un día

4

CAMBIANDO CON EL CLIMA



A medida que aumentan las temperaturas, los glaciares se derriten más rápido de lo que pueden formarse, lo que provoca su retroceso.



Aproximadamente el 10% de la superficie terrestre todavía está cubierta por glaciares, pero estos se están reduciendo.

2

DIFERENTES TIPOS ALREDEDOR DEL MUNDO

Los glaciares se presentan en diversas formas según su ubicación.

• Capas de hielo:

Cubren extensas áreas, como Groenlandia y la Antártida.

• Glaciares de montaña:

Se encuentra en montañas altas como el Himalaya, las Montañas Rocosas y los Andes.

• Glaciares de marea:

Desembocan directamente en el mar.



• Glaciares del Piamonte:

Se extienden al pie de las montañas, formando grandes lóbulos.



Los glaciares de montaña existen en todos los continentes excepto Australia.

5

GLACIAR Y AGUA

Los glaciares almacenan aproximadamente el 70% del agua dulce del mundo, lo que los convierte en la mayor reserva de agua dulce de la Tierra.



A medida que los glaciares se derriten, liberan agua que alimenta los ríos y proporciona agua potable a millones de personas.



UN WATER

22 DE MARZO
DÍA MUNDIAL DEL AGUA

Preservación de Glaciares