

AÑO INTERNACIONAL DE
LA CONSERVACIÓN DE LOS

GLACIARES

2025

El glaciar es una gran masa de hielo que se forma cuando la nieve se acumula y compacta por cientos o miles de años y se desplaza lentamente impulsado por la gravedad, como un río de hielo que fluye muy despacio.

Reservas de agua dulce: los glaciares son gigantescos depósitos de agua congelada y constituyen una fuente crucial de agua en regiones áridas. Cuando se derriten poco a poco, liberan agua que alimenta ríos y lagos, incluso en épocas de sequía. Esto es vital para actividades como la agricultura, la producción de energía hidroeléctrica y el consumo humano.

Indicadores del cambio climático: al estudiar cómo cambian los glaciares, podemos conocer qué tan rápido se está calentando el planeta y cómo esto afecta a los ríos, la vida silvestre y el agua que consumimos.

Reguladores del clima: en las montañas, los glaciares ayudan a enfriar el aire y aumentan la humedad, lo que favorece las lluvias y crea condiciones únicas para la vida. Además, son hogar de muchas especies que dependen de estos ecosistemas fríos.

Atractivo turístico: los glaciares atraen a miles de visitantes cada año. Su belleza natural invita a realizar actividades como el senderismo y la escalada, lo que genera ingresos y empleos para la población local.

Valor cultural: para muchas comunidades, especialmente las que viven en zonas cercanas a los glaciares, tienen un significado especial porque forman parte de su cultura, tradiciones, creencias y rituales. En algunos casos son considerados sagrados.

SÚMATE A LAS ACTIVIDADES POR EL
AÑO INTERNACIONAL DE LA CONSERVACIÓN
DE LOS GLACIARES EN EL PERÚ



2025
Año Internacional
de la Conservación
de los Glaciares



68% DE LOS GLACIARES
TROPICALES DEL MUNDO SE
ENCUESTRAN EN EL PERÚ

1 514 GLACIARES PERUANOS
DESAPARECIDOS EN
LAS ÚLTIMAS 6 DÉCADAS

317 LAGUNAS EN FORMACIÓN
POR LA PÉRDIDA
GLACIAR EN EL PERÚ

INAIGEM REALIZA EL INVENTARIO NACIONAL DE GLACIARES, MONITOREO DE GLACIARES Y EVALUACIÓN DEL RIESGO DE ORIGEN GLACIAR PARA CONTRIBUIR A UNA GESTIÓN SOSTENIBLE Y PROPONER MEDIDAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO.

