El **Parque Nacional Los Glaciares** se encuentra ubicado en el sudoeste de la provincia de Santa Cruz.
Posee una superficie de 726.927 hectáreas y fue creado para preservar una extensa porción de la cordillera austral, donde se encuentran áreas glaciares, bosque andino-patagónico y estepa patagónica subandina.
Es el más grande del Sistema Nacional de Áreas Protegidas Argentinas.

El Parque Nacional Los Glaciares fue declarado **Patrimonio Mundial** por la **UNESCO** en 1981.

Varios glaciares de impresionantes dimensiones e increíble belleza, como el **Perito Moreno,** el **Upsala,** el **Viedma** y el **Spegazzini** se ubican dentro del Parque

© Tapa: Florian von der Fecht

© Gerardo Cerón

Hippocamelus bisulcus

El Huemul

Es un ciervo nativo que habita exclusivamente los bosques andino-patagónicos de Argentina y Chile. En la actualidad, sus poblaciones se ven cada vez más reducidas y aisladas, por lo que es considerado en **«Peligro de Extinción».** Para garantizar su protección, en 1996 el Congreso de la Nación lo declaró **«Monumento Natural».** Nuestro Parque protege la población más austral en territorio argentino. Para su conservación se implementa un plan anual de protección y seguimiento de los distintos grupos de huemules que existen dentro del área.

© Gpque. Mariano Herrador

3405 metros

Cerro Fitz Roy o Chaltén*

Es la cima montañosa más preciada para los amantes del andinismo, la escalada y el trekking. Para los pueblos originarios, el Cerro Chaltén tenía un carácter sagrado y ocupaba un lugar central. El cerro y su paisaje se considera emblemático y testimonial de estos pueblos. Revalorizar esta mirada resulta esencial tanto para su conservación como para fortalecer el sentido de identidad local, en la medida que reflejan la influencia mutua entre el hombre y la naturaleza a través del tiempo.
**(Lengua tehuelche)*

ACERCA DE LOS GLACIARES... ORIGEN & FUNCIÓN

Las **glaciaciones** son un proceso dado por los sucesivos enfriamientos y calentamientos de la Tierra, y que viene ocurriendo desde remotas eras geológicas. La expansión más grande de los hielos se habría dado alrededor de 1 millón de años atrás, llegando a cubrir en el sur de Santa Cruz hasta la costa Atlántica. Sin embargo, a pesar de lo imponentes que hoy nos puedan parecer, los glaciares y campos de hielo patagónicos son sólo modestos remanentes de las grandes glaciaciones del pasado.

Las glaciaciones en la Patagonia

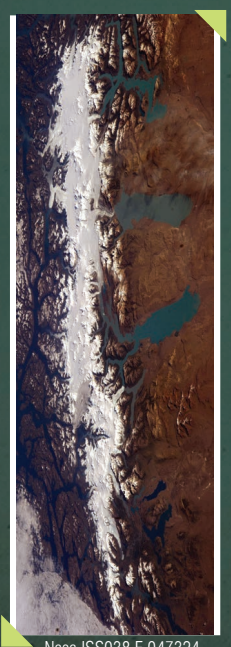
Los glaciares modelaron el paisaje que nos rodea, deslizándose por amplios valles y recortándolos en forma de «U», depositando materiales y socavando el suelo con su enorme poder erosivo. En su retroceso, enormes depresiones erosionadas por su peso quedaron en el terreno, llenándose con el agua de derretimiento y formando así los grandes lagos patagónicos de origen glaciar. Los glaciares del Parque Nacional no sólo son de gran tamaño y de fácil acceso para las personas, sino que además se encuentran en una zona donde el clima es más benigno que en otras zonas glaciarias del mundo.

Campo de Hielo

Después de Antártida, el sur de los Andes Patagónicos contiene la mayor superficie cubierta por glaciares del Hemisferio. Dentro de esta gran extensión se destaca un campo de hielo compartido por Chile y Argentina: el **Campo de Hielo Patagónico Sur** *(HPS)*, de unos 12.500 km². De él drenan muchos de los grandes glaciares del Parque.

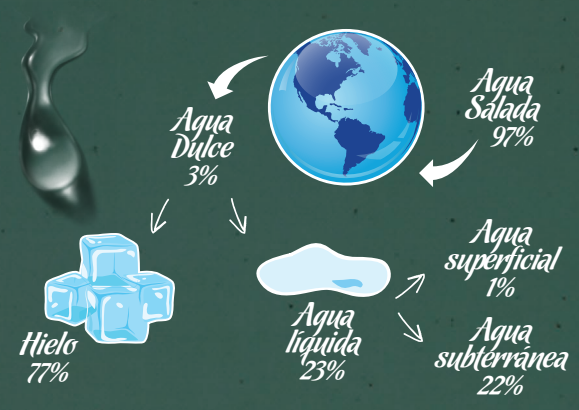
- **370 km** extensión de norte a sur
- **35 km** ancho medio
- **48 glaciares** principales
- **Más de 100 glaciares** menores

Revisión info: Instituto Argentino de Nivología, Glaciología y Ciencias Ambientales (IANIGLA)


Nasa ISS038 E 047324

La «fábrica» de agua

Los glaciares cumplen dos papeles importantes:
- **Regulador climático,** debido a que reflejan entre el 45% y 85% de la luz del Sol que llega del espacio, enfriando el planeta.
- **Gran reserva de agua dulce del mundo:** Aunque el agua es el elemento más frecuente en la Tierra, sólo un 3% del agua del planeta es dulce, el resto lo conforman mares y océanos.



Sabías qué...

El **Parque Nacional** cuenta también con glaciares de altura que se forman en las montañas con la nieve que se acumula a través de los años.

El frente del **Glaciar Perito Moreno (70 m aprox.)** tiene casi la misma altura que el Obelisco en la ciudad de Buenos Aires (67,5 m).

El **Glaciar Perito Moreno (254 km²)** es un poco más grande que la Ciudad de Buenos Aires (203 km²).

Los glaciares emisarios del **Campo de Hielo** drenan hacia las partes bajas como magníficas lenguas de hielo.

El **Glaciar Viedma** es el más grande de Argentina y el 2° en Sudámerica (975 km aprox.)

Después de **Antártida** y **Groenlandia,** el **Campo de Hielo** es la mayor reserva de agua dulce del mundo.

El **Lago Argentino** y el **Glaciar Perito Moreno** se encuentran a sólo **177 metros** sobre el nivel del mar.

Recomendaciones

PARQUE NACIONAL LOS GLACIARES
Av. del Libertador Gral. San Martín 1302
Tel: (02902) 491-005/545/788 - Email: informespnlg@apn.gob.ar
Z9405AHG ı El Calafate, Santa Cruz. Argentina

EMERGENCIAS: (02902) 497010 / VHF: RX:150.375 TX:155.395

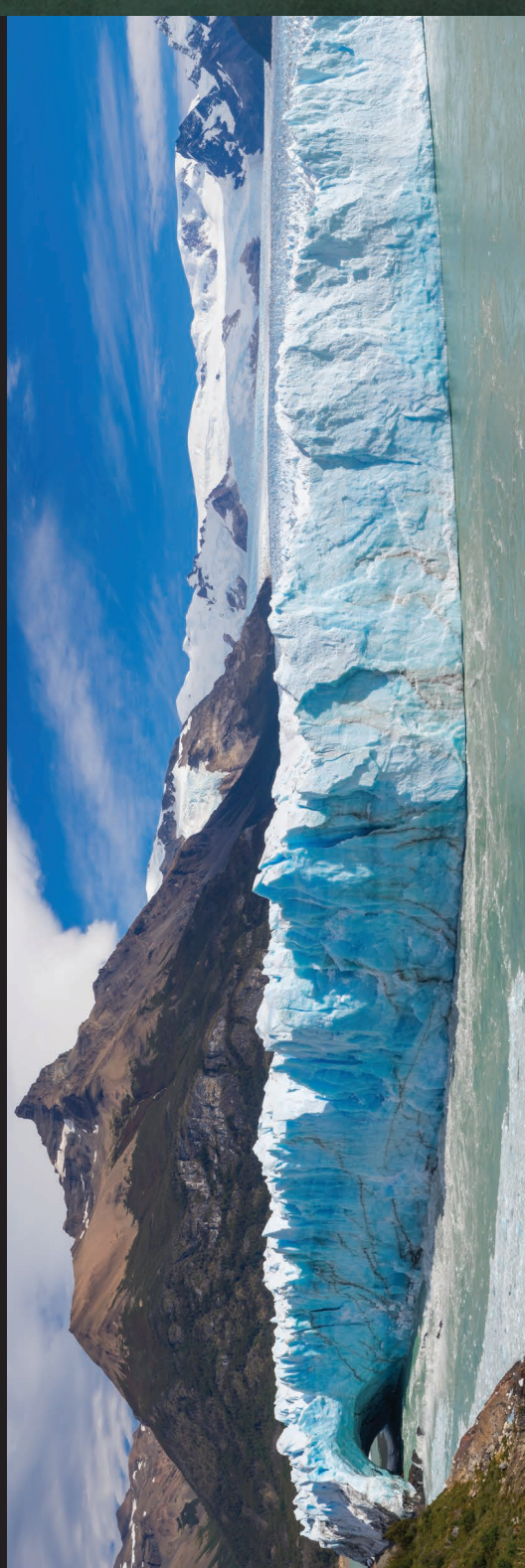
La presente publicación se ajusta a la cartografía oficial establecida por el Poder Ejecutivo Nacional a través del IGN, Ley 22.923, y fue aprobado por Expediente GG11 2797/5". Información actualizada: Octubre 2017

APN

Administración de Parques Nacionales

Parque Nacional Los Glaciares

Información general



LOS DISTINTOS AMBIENTES

Casi la mitad del **Parque Nacional Los Glaciares** se encuentra cubierta por hielo (y por lo tanto desprovista de vegetación) a lo que se le suman las zonas ocupadas por sus grandes lagos (Lago Argentino y Viedma) y lagunas. En la superficie restante están representados 3 ambientes bien definidos: la **Alta Montaña,** el **Bosque Andino Patagónico** y la **Estepa.**

Clima

Templado

7,5º

Temperatura media anual

Alta Montaña

Por encima de los bosques andinos-patagónicos, a más de 1000 m de altitud, nos encontramos con relieves escarpados, viento, frío y nieve, condiciones extremas que convierten a este ambiente en uno de los ecosistemas más hostiles para la vida en todo el planeta. Sin embargo, viven allí increíbles especies adaptadas a esa vida: pequeñas plantas resistentes, coloridas, perfumadas y una multitud de polinizadores.

© Gpque. Carlos Zoratti

Bosque andino patagónico

Por debajo de la vegetación altoandina, hasta el nivel de los lagos, predominan los bosques de Nothofagus: un grupo de árboles entre los que se destacan la **Lenga**, el **Ñire** y el **Guindo.** La Lenga es la más abundante, cubriendo las laderas montañosas que caen hacia el Lago Argentino. El Guindo es un árbol siempreverde, que precisa mayor humedad. El Ñire soporta condiciones extremas: tolera ambientes anegados y sitios con escasez de lluvias. Tanto sus hojas como las de las Lengas se vuelven de un intenso color rojo al iniciar el otoño.

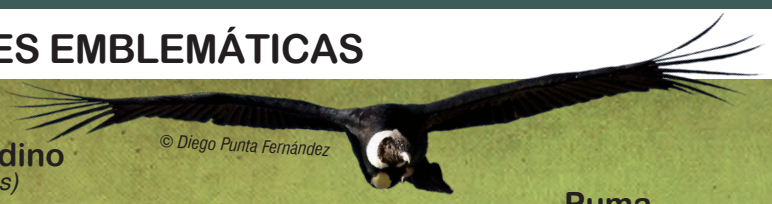
© Gpque. Mariano Herrador

Estepa Patagónica

Es uno de los ambientes menos representados en el Parque: se destacan arbustos y plantas pequeñas en forma de cojines, adaptados a resistir en un ambiente donde las lluvias son escasas, la radiación solar es intensa y los fuertes vientos desecan sus hojas. Son característicos los pastos duros **(Coirones)** y arbustos espinosos **(Calafate** y **Neneo).** Las escasas lluvias de primavera nos obsequian perfumadas y coloridas flores como los **Oxalis,** las **Verbenas** y las **Adesmias.**

© Flavia Raffo

ESPECIES EMBLEMÁTICAS



© Diego Punta Fernández

Cóndor andino
(Vulthur gryphus)

Con sus 3 m de envergadura y su gran capacidad de desplazamiento, puede recorrer más de 200 km lineales. Utiliza las corrientes de aire para planear sin esfuerzo.

Carpintero Gigante
(Campephilus magellanicus)

El pico en forma de cincel, la lengua larga extensible y la cola rígida son adaptaciones únicas. El cráneo es grueso y contiene almohadillas que disminuyen los impactos que llegan desde el pico. Se alimenta de larvas que extrae de los árboles, cumpliendo el rol de controlador biológico de plagas forestales.

Mangangá naranja
(Bombus dahlbomii)

© Gerardo Cerón

Es un importante polinizador nativo, de una gran diversidad de especies autóctonas que habitan nuestros bosques, matorrales y mallines. El mangangá naranja está siendo desplazado por abejorros exóticos, esto representa la más seria amenaza para nuestro abejorro nativo. No destruya ni perturbe sus nidos, son pacíficos y no agreden a las personas, pero pueden picar si son tocados o pisados.

Pato de los Torrentes
(Merganetta armata)

© Gerardo Cerón

Habitando sólo en ríos y arroyos de montaña de aguas rápidas, su presencia certifica la buena calidad del ambiente.

Puma
(Puma concolor)

© Gpque. Mariana Martínez

Es el mayor predador de la Patagonia. Su conservación es de suma importancia ya que es el último eslabón de la cadena alimentaria. Si se encuentra con él: grite, levante los brazos, no corra, no le de la espalda.

El **Notro** *(Embothrium coccineum)* y el **Calafate** *(Berberis microphylla,)* compiten por la atención del visitante con sus flores y sus frutos.

© Gpque. Emilio Daher

Notro

© Flavia Raffo

Calafate

Andiperla
(Andiperla willinki)

Único ser que vive permanentemente en el hielo glaciar. Es un pequeño insecto que habita en glaciares como el Perito Moreno, Upsala, Viedma, y el sur de Chile.

ESPECIE PELIGROSA

20 mm

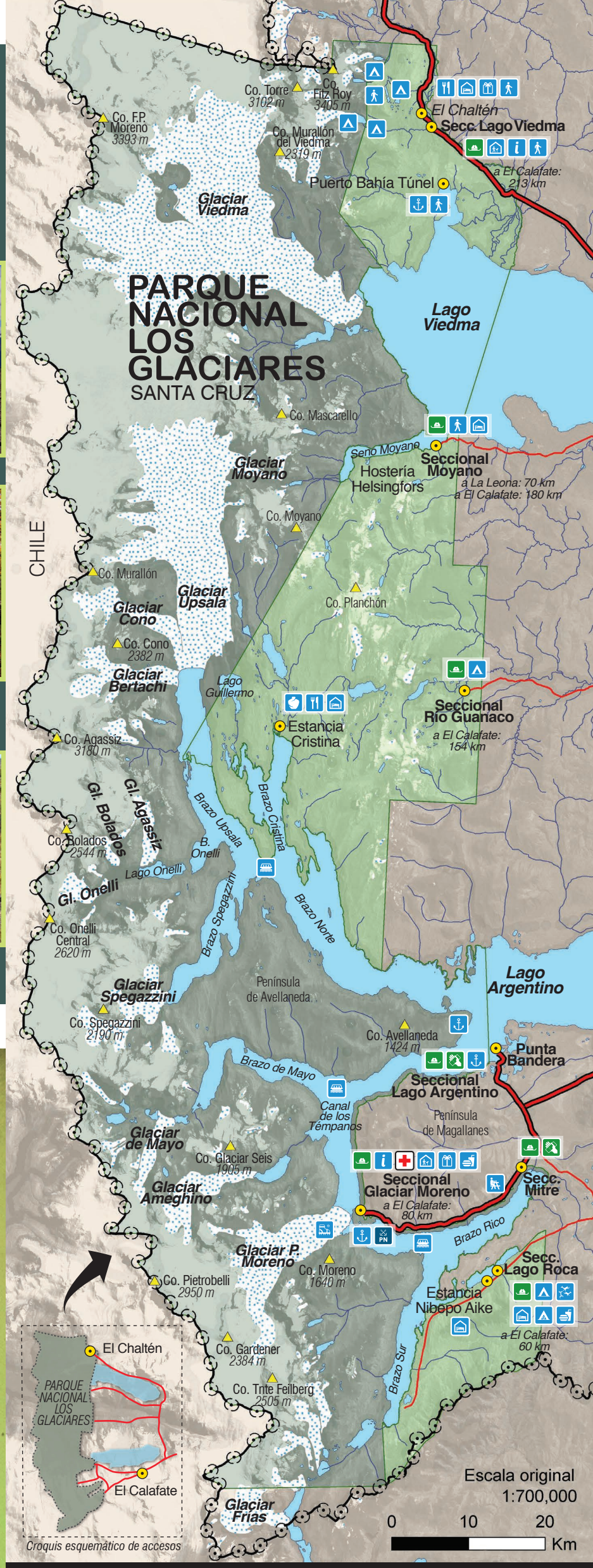
Tamaño real chaqueta amarilla adulta

Chaqueta amarilla
(Vespula germanica)

Es una avispa; especie exótica introducida. Puede «picar» más de una vez ya que no pierde el aguijón; también «pica» cuando muerde con sus fuertes mandíbulas. La picadura puede poner en riesgo la vida de personas alérgicas si no son atendidas con rapidez. Es una predadora oportunista y carroñera. Prevenga cualquier encuentro peligroso.

RECOMENDACIONES Y PREVENCIÓN

- Mantener cerradas las carpas, al entrar verificar que no haya avispas. Igual conducta al abordar el auto.
- No generar disturbios en nidos, especialmente en otoño.
- Evitar el uso de perfumes y ropa de colores llamativos.
- Al servirse comidas o bebidas, al ponerse ropa y calzado, revise que no haya avispas.
- Evitar caminar descalzo, puede haber nidos en el suelo.
- No dejar expuestos alimentos o desperdicios de comidas, embólselos manteniéndolos tapados y alejados.
- Ante la aparición de avispas, mantenga la calma. No realice movimientos bruscos ni intente espantarlas. Si se posa en su cuerpo, permanezca calmo y quieto.

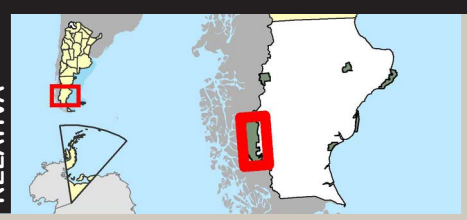


Croquis esquemático de accesos

REFERENCIAS

- Límite internacional
- Parque Nacional
- Reserva Nacional
- Camino pavimentado
- Camino de ripio
- Cerro
- Glaciar
- Guardaparque
- Cobro de acceso
- Centro de interpretación
- Informes
- Camping organizado
- Camping libre
- Área recreativa
- Sendero interpretativo
- Sendero
- Caminata sobre el hielo
- Prefectura Naval
- Muelle
- Excursión náutica
- Pintura rupestre
- Primeros auxilios
- Sitio histórico
- Hotel / Hostería
- Restaurante
- Confitería
- Tienda de regalos

UBICACIÓN RELATIVA



Mapa: Dirección Nacional de Conservación de Áreas Protegidas. Sistema de Información de Biodiversidad www.sib.gov.ar. Coordinación Patagonia Austral. 2016