

Antarctica21

Guía sobre los pingüinos antárticos



ÍNDICE

Antártica.....	Página 3
Pingüinos antárticos.....	Página 4
Pingüinos Papúa.....	Página 5
Pingüinos Adelia	Página 6
Pingüinos de Barbijo.....	Página 6
Pingüinos Macaroni.....	Página 7
Pingüinos Rey.....	Página 8
¿Qué esperar de la Antártica? Revisión mes a mes.....	Página 9
El aero-crucero antártico	Página 12
¿Cómo planificarse?.....	Página 13

Antártica

En las expediciones Antartica21 exploramos todas las facetas del salvaje continente blanco, desde su origen hasta el día de hoy.

Hace alrededor de 250 millones de años, la Antártica se ubicaba en la franja subtropical del planeta, cubierta por abundantes bosques y habitada por reptiles y anfibios. Formaba parte del supercontinente de Gondwana. Posteriormente, se separó de forma permanente hace 65 millones de años y empezó a desplazarse hacia el Polo sur. Después de un enfriamiento gradual, se formó hielo, volviéndola la tierra más extrema e inaccesible del mundo.



El ecosistema de la Antártica resulta de un complejo y largo proceso evolutivo donde las formas de vida se han adaptado a los entornos polares extremos, lo que deriva en un sistema compuesto por un número limitado de especies que dependen directamente las unas de la otras y del hábitat en que viven.

Hoy, el continente antártico es, sin lugar a dudas, el lugar más misterioso del planeta. Está cubierto por una capa de hielo que esconde casi por completo su topografía. Además de ser una maravilla ecológica, la Antártica ha cautivado a exploradores, científicos y viajeros por siglos.

Los pingüinos antárticos



De todas las aves marinas que habitan en la Antártica, los más numerosos y ciertamente las más conocidos son los pingüinos, que por lo general se usan como símbolo de la fauna local. Siete de las 18 especies de pingüinos del mundo viven en la Antártica: los pingüinos Emperador, considerados los reales amos de los hielos, y los tres pingüinos pygoscelis: de Adelia, de Barbijo, Papúa y los pingüinos Macaroni. Los pingüinos de Penacho amarillo y los pingüinos Rey viven en las zonas septentrionales de la región, en islas cercanas a la Convergencia Antártica.

Los pingüinos son aves marinas que, a pesar de haber perdido la habilidad de volar, no han perdido del todo este poder: sus cuerpos son aerodinámicos, y pueden nadar "volando" en el agua con sus alas para alcanzar velocidades de hasta 30 km/h usando sus piernas a modo de timón.

La evolución de los pingüinos refleja una adaptación perfecta a la temperatura del hábitat de la Antártica. Son animales de sangre caliente, con una temperatura corporal de 37-38 °C. Están protegidos de las inclemencias del clima por una capa gruesa de grasa, que puede llegar a ser un tercio de su peso, y que cumple un rol doble de aislamiento térmico y de reserva de energía en caso de ayuno forzado. El cuerpo del pingüino también está perfectamente cubierto con plumas, que forman una superficie totalmente a prueba de viento y agua.

Con unas pocas excepciones como el pingüino emperador, la mayoría de las especies de pingüinos antárticos tienen hábitos sociales, reproductivos y alimentarios similares. Después de pasar el invierno dispersos alrededor del océano, en la primavera regresan a las áreas libres de hielo del continente, donde se reúnen en colonias grandes que a veces pueden superar el millón.

A finales de octubre, usualmente las hembras ponen dos huevos, que son incubados de forma alternativa por ambos padres por cerca de 35 días. Cuando rompe el cascarón, la cría se cubre con un plumaje suave que funciona como un aislante altamente eficaz contra el frío. Parecen tener un apetito insaciable. Los padres regurgitan comida fresca que han cazado, usualmente pescados pequeños, krill antártico, calamares y crustáceos. Para finales de verano, las crías de pingüino reemplazan su piel por plumas impermeables que les permiten entrar al agua y volverse independientes.

En esta guía, destacamos cinco especies de pingüinos antárticos: pingüinos de Adelia, pingüinos Papúa, pingüinos Rey, pingüinos de Barbijo y pingüinos Macaroni.



Pingüinos Papúa

Los pingüinos Papúa son los más grandes de los pygoscelis. Se pueden reconocer fácilmente por la ancha raya blanca que se extiende como un penacho por su cabeza y el pico rojo. Las crías tienen las espaldas grises con el frente blanco. Son los pingüinos que nadan más rápido bajo el agua, alcanzando velocidades de 36 km/h. Se alimentan principalmente de krill antártico, pero también de peces y calamares. Son uno de los pingüinos antárticos menos numerosos, con unas 300.000 parejas reproductoras.

“En un desembarco en la Isla Danco, mientras esperábamos que los zodiacs llegasen con los viajeros, me puse a ver a

este pingüino papúa (Pygoscelis Papua) viniendo decididamente hacia mí. En ese momento, retrocedí para interferir lo menos posible con él. El pingüino pausó por un instante, intercambiamos miradas y tuvimos una conexión singular. Después de esto, el pingüino siguió caminando y pasó a unos cuantos metros de mí para finalmente

sumergirse en el mar. Esos son los momentos únicos que puedes atesorar, no solo en fotos sino que en recuerdos.” – Jean Paul De La Harpe, Guía de expedición y fotógrafo.



Pingüinos Adelia

El pingüino Adelia es el arquetipo del pingüino, y fue nombrado en honor a la esposa del explorador Dumont D’Urville. Son completamente blanco y negro, con una cabeza angular característica, un anillo blanco en el ojo y un pico pequeño. Las hembras son pequeñas, pero como todos los pingüinos, los sexos se parecen. La tierna cría es completamente gris.

“Un punto a destacar de mi viaje fue cuando esta curiosa criatura decidió venir a observarme. Me invadió una gran emoción. Nunca lo olvidaré.” - Kameron Spencer, huésped en uno de los aero-cruceros de Antartica21 en enero de 2020.

Pingüinos de Barbijo

Los pingüinos de Barbijo son similares a los de Adelia en que son blanco y negro, pero son un poco más pequeños y tienen una línea negra distintiva que conecta la corona negra con la parte inferior de la barbilla. Las crías son gris pardo uniforme y más pálidos hacia abajo. En promedio, el largo de la aleta y del pico de las hembras es menor que los del macho. Son altamente sociables y monógamos. Se cree que forman vínculos duraderos con sus parejas. Anidan en el área de la Península Antártica y en las islas subantárticas. Se estima que su



población es de 7,5 millones de pares, lo que los vuelve los habitantes antárticos más numerosos.

“Prepárate para verte rodeado cuando veas tu primera colonia de pingüinos en la Antártica: una activa tormenta de pingüinos de barbijo en constante movimiento, dedicados a la crianza de los más jóvenes. Los sentidos se abruman con los sonidos estridentes, los olores intensos y la sobrecarga de imágenes. ¿Hacia dónde mirar? Los guías antárticos trabajan de forma atenta y ardua para mantener la mejor etiqueta pingüina en medio de la multitud de pingüinos.” – Wendy Hare, Guía de expedición y expositor de Antarctica21.

Pingüinos Macaroni

Este bello pingüino tiene un penacho naranja distintivo que se une en los ojos y que diferencia a esta especie de su pariente levemente más pequeño, el pingüino de Penacho amarillo. Las crías son de un gris pardo uniforme arriba y blancos abajo. Los pingüinos Macaroni anidan principalmente en las islas subantárticas cerca de la Convergencia Antártica, y pueden llegar tan lejos hacia el sur como la Península Antártica. Ponen dos huevos a finales de la primavera austral, en donde el primero es más importante que el segundo.



“Especialmente me gusta el paseo hasta la cima de la Isla Cuverville, una elevación de cerca de 230 metros. Pudimos apreciar las extensas vistas de las montañas colindantes, la bahía y la colonia de pingüinos abajo.”
- Nathan Sha, huésped de una de las expediciones de Antarctica21 en diciembre del 2018.

Pingüinos Rey

Con brillantes panzas blancas, mejillas y pico naranjos y un área dorada en la parte superior del cuello, los pingüinos Rey se pueden identificar no solo por su vestimenta y tamaño (son los más altos excepto por el pingüino Emperador), sino que también por su postura recta y digna.

Con una de las poblaciones de pingüinos antárticos más saludables, se encuentran dispersos por la mayoría de la región sur, desde las Islas Falklands (Malvinas) y Georgia del Sur, pero no en el continente antártico. Estas amigables criaturas por lo general se ven en inmensas colonias de hasta 200.000, con una población total estimada en casi 3 millones de parejas reproductoras.



Para sustentar su gran tamaño, los pingüinos Rey son buceadores expertos, por lo general sumergiéndose hasta 300 metros en busca de calamares, peces y crustáceos para alimentarse ellos y sus crías. Dato curioso: los pingüinos Rey se ven tan distintos de sus peludas crías pardas que fueron confundidas con otras especies separadas por los primeros investigadores del continente.

“Uno de los encuentros más interesantes que tuve con la fauna de la Antártica fue que las grandes focas venían a nosotros mientras hacíamos kayak y la interacción con la colonia de pingüinos gigantes fue fenomenal.” – Christopher Wolfe, huésped de una de las expediciones de aero-crucero de Antarctica21 en diciembre de 2013.

¿Qué esperar de la Antártica?

Revisión mes a mes

Para ayudarte a planificar tu viaje, aquí está nuestra guía mes a mes de los pingüinos de la Antártica.

Octubre

La fauna comienza a emigrar hacia la Antártica | El hielo comienza a derretirse y pedazos de hielo flotantes empiezan a aparecer en el mar a medida que las temperaturas suben. El continente está cubierto por una capa profunda de nieve. Es un tiempo muy especial a medida que la naturaleza regresa a la vida después de su sueño invernal.

Datos sobre pingüinos: Las masas de pingüinos de Adelia, Papúa y de Barbijo emigran y regresan a la Antártica, donde esperan pacientemente a que la nieve se derrita para construir sus nidos en sus colonias. Comienzan con sus rituales de cortejo, construyen sus nidos con piedras muy pequeñas y algunas especies ponen sus huevos durante este mes. Los pingüinos Rey habitan en las Islas Falklands (Malvinas) y Georgia del Sur.

Noviembre

Inicio del verano | Comienzo de la temporada del turismo antártico | El continente todavía está saliendo del invierno y es muy prístino. Todavía no se forman las autopistas de pingüinos y los sitios de aterrizaje están intactos.

Datos sobre pingüinos: ¡La temporada de apareamiento y reproducción ha llegado oficialmente! Los pingüinos de Adelia, Papúa y de Barbijo crecen en número justo para la temporada de apareamiento, por lo que podrás ver formas de cortejo. Los sitios de anidado todavía no están completamente establecidos, pero están en construcción mientras los pingüinos ponen e incuban huevos. Cuando los pingüinos rompen el cascarón, se quedan cerca de sus padres para mantener el calor mientras aprenden a regular sus temperaturas. También los puedes ver apuntando al cielo y robando piedras.



Diciembre

Verano | El hielo se derrite y el océano se llena de vida | A medida que las mayores temperaturas y horas de días derriten el hielo y la nieve rápidamente, los glaciares comienzan a desprenderse. El mar se presta para una mejor navegación, aterrizajes y exploraciones en tierra.

Datos sobre pingüinos: Los números de la fauna son altos.

Hay muchas crías de pingüino para ver en las colonias dado que acaban de romper el cascarón y tienen su plumón, aunque algunas todavía están en los huevos. Las crías todavía están en sus nidos con al menos uno de los padre presente. Es un momento fascinante y adorable.

Enero

Pleno verano | Fotografía de la fauna | Mejor época para excursiones en tierra | El hielo se derrite rápidamente

Datos sobre pingüinos: Los pingüinos adultos alimentan a sus crías, porque acaban de llegar del océano con comida. Durante este periodo son muy territoriales a modo de proteger sus nidos y sus crías. Las crías rompen el cascarón, empiezan a pelear, ganan mucho peso y crecen rápidamente. Mira a las crías de pingüino divertirse escapando de sus mamás. Las aves de presa se alimentan de las crías de pingüino.

Febrero

Mediados de verano | Muy poco hielo en el mar, navegación fácil y más exploración. La península es rocosa y verde, con plantas endémicas en algunos lugares, lo que sorprende a la mayoría de las personas.

Datos sobre pingüinos: Los padres pingüinos alimentan a los jóvenes y cazan krill antártico. Las crías engordan y terminan de perder su pelaje. Prueban el agua por primera vez en su plumaje a prueba de agua, y todavía están aprendiendo, lo que es muy gracioso y divertido. Puedes ver lobos marinos y focas leopardo, por lo general descansando y cazando en el hielo cerca de las colonias de pingüinos.

Marzo

Finales del verano | Se forma hielo marino debido a que las temperaturas regresan a niveles de congelación a medida que el otoño se aproxima.

Datos sobre pingüinos: Toda la fauna está activa en esta época del año. Las crías de pingüino mayores terminan de perder su pelaje y les crecen las plumas de adulto. Ya están listos para aventurarse en las aguas frías y para volver a emigrar al norte. También estos pingüinos están mucho más interesados en los viajeros y pueden acercarse más en la tierra.



Aero-crucero antártico

Antarctica21 es pionera de una nueva y mejor forma de viajar a la Antártica, pues brinda acceso rápido e íntimo al continente blanco.

Antes de Antarctica21, los viajeros que querían llegar a la Península Antártica tenían una sola opción: un viaje de dos días en barco a través de los mares turbulentos del Pasaje de Drake. Sin embargo, desde el 2003, nuestras expediciones de aventura y sofisticadas han ofrecido una alternativa más cómoda.



Vuela sobre el Pasaje de Drake

Nuestro vuelo de dos horas te lleva desde Punta Arenas, la puerta chilena hacia la Patagonia, directamente a la Antártica, donde luego abordarás tu barco de expedición. Sin viajes tormentosos. Sin mareos. Solo inmersión total y rápida en tu aventura antártica.

Explora la Antártica

Nuestras pequeñas embarcaciones de expedición son más como yates privados, y ofrecen acceso directo a áreas a lo largo de la costa antártica a las que los barcos más grandes no pueden llegar. Dado que tenemos un número reducido de pasajeros, te puedes subir y bajar más rápido, por lo que tu tiempo en tierra se puede enfocar en lo importante: disfrutando cada momento de la experiencia de un viaje distinto a todos los demás.

Para más detalles, [solicita un folleto](#).

¿Cómo planificarse?

¡Habla ahora con un experto polar!

Estamos acá para ayudarte a planificar el viaje de tu vida y hacerlo a tu manera. Contáctanos en sales@antarctica21.com.

¡Inscríbete en nuestro boletín!

¿Quieres ser el primero en saber sobre nuevos viajes y promociones exclusivas?

[Súmate a nuestro boletín](#)

¡Síguenos en las redes sociales!



Última actualización el 25 de enero de 2023

©2023 Antartica21. Todos los derechos reservados. No se puede copiar, alterar o distribuir los contenidos de este documento.

