

# COPOS DE NIEVE

Semanario quincenal que sale los domingos

Número 12

14 de junio de 2009

Base Artigas - Uruguay - Isla Rey Jorge, Shetland del Sur, Antártida



## Editorial: Solsticio de Invierno

La expedición de Gerlache, fue la primera que inverna en la Antártida, cuando su buque, el "Bélgica" quedó atrapado en los hielos en 1898.

En 1899, la expedición británica Southern Cross a cargo de Carsten Borchgrevink fue la primera en invernar intencionalmente, instalándose en el cabo Adare, en el mar de Ross, donde construyeron su campamento predecesor de la Expedición Discovery, dirigida por Sir Robert Falcon Scott e integrada por Shackleton, de 1902.

En 1903, la Expedición Escocesa de William Speirs Bruce, pasó el invierno en la actual base Orcadas y según dice una crónica: "Para festejar el día más corto del año, el solsticio del 21 de junio a partir del cual habría cada vez más tiempo de luz, se hizo una fiesta. Los señores Guinness habían donado a la expedición dos barriles de cerveza negra" (...)

Otra celebración del Mid-Winter, se hizo durante la Expedición Nimrod, cuando el grupo liderado por Shackleton, se reunió en la cabaña de "Cape Royds", cerca de la actual base Mc Murdo, el 21 de junio de 1908, conmemorando el Solsticio al estilo de la Navidad.

La organización de fiestas en el solsticio de invierno es una tradición ancestral que viene de las culturas donde el ciclo solar es más evidente, es decir en las regiones más al norte y más al sur del planeta.

Pueblos que no tuvieron contacto entre sí, viviendo en extremos opuestos del planeta, descubrieron que en medio del invierno, había un día que marcaba el final de la oscuridad, a partir del cual el retorno de la luz era posible y por lo tanto el triunfo de la vida sobre la oscuridad y el frío.

En todas las tradiciones, la celebración se hace en familia, o sea reuniendo grupos humanos, para darse fuerza unos a otros, compartiendo lo que se tiene para salir adelante del duro trance del invierno que aún queda por delante.

Es un momento mágico donde el amor y la fraternidad hacen posible el triunfo de la luz y es un momento de celebración que está por encima de cualquier religión o concepción filosófica, puesto que tiene que ver con lo esencial del ser humano, que es reunirse para juntar fuerzas y salir adelante cuando la oscuridad parece haberse apoderado de todo, porque juntos, al calor de la fraternidad más pura y con amor, será posible encender la luz del sol nuevamente, para que el ciclo se reinicie, una y otra vez. - *Albatros:*)

**EL SOLSTICIO:** Ocurre regularmente alrededor del 21 de junio y es llamado de verano en el Hemisferio Norte o de invierno en el Hemisferio Sur. El día del solsticio de junio es el día más largo del año en el hemisferio Norte, y el más corto en el hemisferio Sur. En el Círculo polar antártico el centro del Sol solamente toca el horizonte del Norte sin salir. Es el único día en que el sol se mantiene abajo del horizonte durante 24 horas. En el polo Sur el sol nunca sale, siempre se mantiene 23° abajo del horizonte.



Expedición Nimrod, celebración del Midwinter 1908 en Cape Royds - © Scott Polar Research Institute, Cambridge



## Personajes antárticos

**Copos de Nieve**  
ISSN 2074-8574

Periódico antártico de distribución gratuita, con noticias de la Base Artigas y sus alrededores.



Redacción: Albatros.  
Compaginación: Albatros.  
Fotografía: Albatros.  
Editor responsable: Albatros.  
Impreso en la oficina de Albatros.

mail: wfontes@montevideo.com.uy

**21 de Junio: Solsticio de Invierno 2009**  
Mid Winter Day –Día de la Confraternidad Antártica.

**Radio Antarkos 98.7 FM**

**La voz cálida de su dial**

Visite nuestro Blog:  
<http://antarkos25.blogspot.com>



ALBATROS  
Producciones  
**Antarkos 25**



Base Científica Antártica Artigas

Uruguay 2009

## La Noche Polar



Marosa estaba aburrida en una tarde de junio y decidió darse una vuelta por la península antártica a visitar a una foca cangrejera que la invitara a pasar por su casa.

El paseo fue corto, porque... si se aburría en la Isla Rey Jorge, cuando fue más al sur, fue peor.

Cuanto más al sur nadaba, más oscuro estaba todo...

Es que estaba llegando el solsticio de invierno, el día más corto del hemisferio sur y por lo tanto el momento en que la larga noche polar se hace más profunda.

En el Polo Sur, hay seis meses de día y seis meses de noche.

Un poco más al norte, la oscuridad reina por cuatro meses, luego hay una penumbra de dos meses y después el día completo.

Sobre el paralelo 60 sur, donde está la Base Artigas; en junio hay apenas cuatro horas de luz y el resto del día, es noche.

En este tiempo la gente que vive en la Antártida casi no sale afuera. Todo se enlentece y por eso Marosa se aburre un poco.

Por suerte, está Chionis, la paloma antártica que aunque no es muy conversadora, en algún momento le sirve a Marosa para intercambiar ideas.

Chionis se pasa el tiempo dando vueltas cerca de la cocina, hasta que sacan los residuos, esperando que se caiga algo que pueda comer.

A veces Marosa la invita a ir al mar, pero Chionis prefiere estar en la base, porque según dice, -nunca se sabe cuando alguna persona descuidada deja caer, aunque sea, una miguita de pan.

-Se conforma con poco, piensa Marosa y la deja vigilando a las personas mientras ella se pone a curiosear los preparativos que están haciendo para celebrar el Mid-Winter, o sea la noche más larga y la llegada del invierno en el hemisferio sur.

Ese día, el antártico con más campañas en las nieves, se disfraza de "dios invierno" y bautiza a los novatos que están invernando por primera vez.

Después de esa ceremonia, según contó el que hablaba, harían una cena donde comerían cosas muy ricas, acompañadas con abundantes bebidas para alegrar el espíritu y sentirse acompañados unos con otros, para enfrentar unidos lo más duro del invierno que aún les queda por delante.

Marosa se retiró pensando en la fiesta y en el "dios invierno", cuando sintió un ruido y se topó con algo que nunca había visto en la base.

-¿Será el dios invierno? Se preguntó la foca.

Era del tamaño de una persona, con ropa y todo, pero su cuerpo era de nieve.

Tenía un gorro, antiparras y unas palas como brazos... y allí Marosa se encontró a la paloma Chionis, que muy contenta, estaba picoteando la roja nariz del muñeco de nieve, que con tanto trabajo habían construido en la base.

## Copos de cultura antártica

### Paloma Antártica o Chionis

Las palomas antárticas son dos especies de aves del género Chionis de la familia de las Chionidae.

Nativas de la Antártida, son las únicas aves antárticas sin migraciones.

Ave muy común en las islas Shetland del Sur y algunas zonas del litoral de la Península Antártica.

Tienen plumaje blanco, la cara y las patas de distintos colores distinguiéndose dos especies: Chionis alba (paloma antártica blanca) y la Chionis minor (paloma antártica de cara negra).

Construyen sus nidos en huecos de las rocas, utilizando líquenes, musgos y algas,

Algunas parejas hacen nido en el mismo lugar durante varias temporadas y ponen de 2 a 3 huevos.

Ante la proximidad de los asentamientos humanos, utiliza restos de elementos tales como materiales plásticos, fibras de esparto, tapas de botellas para sus nidos.

Son carroñeras, omnívoras y se alimentan también de restos de otras aves y peces varados en las playas.

La skúa es el mayor depredador de la Paloma Antártica, a la cual ataca cuando la encuentra sola.



### La Chionis, o paloma antártica

en alemán: SCHEIDENSCHNABEL

en inglés: SNOWY SHEATHBILL

Es del grupo : PLAYEROS, POLLITOS DE MAR, ETC.

21 de junio de 2009

Cena del  
Mid-winter



Entrada: verduras frescas  
Plato Principal: Pollo relleno, frío.  
Postres: Helados y tronco de chocolate  
Bebidas: vino, cerveza, re-frescos

*Compartiremos el pan y el vino*

Cupos limitados, reserve su lugar con anticipación.