

# GACETILLA ANTÁRTICA

## Número 1 – Año 2021





# ÍNDICE

1. Palabras de bienvenida del Comandante Conjunto Antártico.
2. Organización de la Comisión Directiva de la Asociación Polar "Pingüinera Antártica Argentina".
3. Procedimiento para asociarse a la "Asociación Polar Pingüinera Antártica Argentina".
4. Artículo de Interés Antártico – COVID 19.
5. Actividades del Comando Conjunto Antártico.
6. Defunciones.
7. Bendición y saludo del Papa Francisco
8. Invocación a la Virgen de las Nieves.



## Palabras de bienvenida del Comandante Conjunto Antártico



A mediados de abril finalizamos la Campaña Antártica de Verano 2020-2021 concretando todos los objetivos impuestos:

1. COVID cero en la Antártida.
2. Replegar las dotaciones antárticas y abastecer todas las Bases antárticas argentinas permanentes.
3. Integrar las Bases antárticas argentinas al Sistema Satelital de la Defensa.
4. Iniciar el plan de evacuación de residuos antárticos, retirando de las bases tres veces más que lo máximo retirado en anteriores campañas antárticas.
5. Restablecer los niveles de reserva de combustible y víveres en las Bases antárticas argentinas permanentes tal cual impone el régimen funcional vigente.

Comenzamos un nuevo Plan Director de evaluación de las bases y de la actividad logística. En este contexto, comenzamos una nueva etapa de modernización que se inició con la reapertura de la Base Antártica Conjunta Petrel en forma anual en la próxima Campaña; estos esfuerzos se pueden alcanzar por la calidad de los integrantes de la Fuerza Conjunta Antártica, quienes imbuidos de la ética antártica de los que nos precedieron intentamos continuar con su legado.

Este contexto de pandemia nos obliga a unirnos y retomar el camino del trabajo silencioso, honesto y anticipado al servicio de la Patria y nuestra Antártida.

Finalmente, aprovecho para saludar a cada uno de los socios y a sus familiares, y expresarles como siempre que ésta es su casa y son bienvenidos.

General de Brigada EDGAR FERNANDO CALANDIN

COMANDANTE CONJUNTO ANTÁRTICO



## **Comisión Directiva de la Asociación Polar "Pingüinera Antártica Argentina"**

### **Presidente**

General de Brigada Edgar Fernando CALANDIN

### **Vicepresidente**

Coronel (R) Marcos Jorge RAMIREZ

### **Secretario**

Coronel Oscar Alfredo ACOSTA

### **Tesorero**

Sargento Ayudante Adolfo David ACOSTA

### **Vocal Titular 1**

Suboficial Mayor Mario VILLAVICENCIO

### **Vocal Titular 2**

Suboficial Mayor Pablo GONZÁLEZ

### **Vocal Suplente 1**

Suboficial Mayor (R) Vicente Jorge HERMIDA

### **Vocal Suplente 2**

Suboficial Mayor (R) Enrique Lucas CONTRERAS

### **Órgano de Fiscalización**

#### **Titular 1**

Teniente Coronel Martín SAKAMOTO

#### **Titular 2**

Teniente Coronel Fernando ESTEVEZ



## *¿Cómo asociarse a la Asociación Polar "Pingüinera Antártica Argentina?"*

El interesado deberá solicitar el formulario enviando un mail a **asociacionpolar@gmail.com** y reenviarlo completo el mismo mail.

Se recuerda que el requisito para asociarse según el ESTATUTO DE LA ASOCIACIÓN POLAR:

Artículo 5º. Se establecen las siguientes categorías de asociados:

1. Activos: serán considerados socios activos aquel personal de las Fuerzas Armadas, Seguridad e instituciones civiles que haya prestado servicio al sur del Paralelo 60º:
  - a. En forma continuada, en el lapso comprendido entre dos campañas antárticas de verano consecutivas.
  - b. En forma discontinúa cuando sus lapsos de permanencia invernal, en períodos comprendidos fuera de las campañas antárticas de verano, compute un total de doce meses en un término no mayor de cinco años.
  - c. En forma discontinua cuando sumando los lapsos de permanencia, cualquiera fuera la época de ésta, compute un total de 24 meses.





## **Información de Secretaría**

**Teléfono: 4361-4123 / 7185 Int 121 – Dirección: Av. Paseo Colón 1407 (CABA)**

**Lunes a Viernes de 0800 a 1300**

**Mail: [asociacionpolar@gmail.com](mailto:asociacionpolar@gmail.com)**

### **SEGUINOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES**



Instagram

**@asociacionpolar**



**Asociacion Polar**

Les recordamos a todos nuestros socios que se encuentran habilitados los siguientes números telefónicos para comunicarse con las Bases Esperanza y Belgrano 2:

- Base Esperanza: 0810-222-0770 / 0880 y 0810-333-0990
- Base Belgrano 2: 0810-333- 0110 y 4373-4756/4759

Estos números son considerados por las empresas telefónicas como llamadas de carácter local. Asimismo, se podrán comunicar a través del Estado Mayor General del Ejército o desde unidades militares por el sistema REDISE a los siguientes números:

- COMANDO CONJUNTO ANTÁRTICO: 02-5164 / 02-5170
- Base Belgrano 2: 06-3118 / 06-3131
- Base Esperanza: 06-3119
- Base San Martín: 06-3135 / 06-3133



## ANTÁRTIDA: LA ÚLTIMA FRONTERA PARA LA PANDEMIA



La actual pandemia de COVID-19 originada en Wuhan, China, a finales de 2019 se ha extendido a lo largo de los últimos meses por todo el planeta causando un gran número de infectados y de muertes tal y como indica la Organización Mundial de la Salud.

Hasta finales del mes de diciembre el continente antártico era el único territorio al cuál el coronavirus causante de la enfermedad no había llegado.

Por el momento el único brote se ha localizado en la base chilena General Bernardo O'Higgins, situada en el norte de la península antártica, donde 36 personas dieron positivo a la presencia de COVID-19 y fueron rápidamente evacuadas a la ciudad chilena de Punta Arenas.

Son varias las razones que explican la llegada tardía del virus a la Antártida. En primer lugar su aislamiento del resto de masas continentales con un mínimo de unos 1 000 kilómetros entre Sudamérica y la península antártica, y un máximo de 3 950 kilómetros entre Sudáfrica y la región antártica más cercana.

En segundo lugar, el hecho de que en una extensión de 14 millones de kilómetros cuadrados (unas 28 veces la superficie de España) aparte de la existencia de bases científicas no existan asentamientos humanos y de que el máximo de presencia humana sea tan solo de unas 5 000 personas en dichas bases y unos 55 000 turistas durante el verano austral, lo que hace difícil que pueda haber una expansión masiva del virus en todo el continente a partir de un único brote.

La expansión del virus a nivel global a finales de febrero de 2020 también ha contribuido a esta llegada tardía ya que en esas fechas finaliza la campaña de verano de investigación y de cruceros turísticos por la región, lo que conlleva una reducción drástica de los



movimientos de personas y por tanto del riesgo de introducción del virus en el continente. No obstante, a principios de marzo se detectó un brote en un crucero turístico ya en latitudes antárticas que, sin llegar a desembarcar, volvió hacia Sudamérica inmediatamente.

#### Situación delicada

Evitar la llegada del virus a la Antártida ha sido y sigue siendo la principal preocupación de los programas nacionales de investigación antártica por varias razones. Por un lado la protección de la salud de las personas que participan en las expediciones científicas y por otro los efectos que pudiera haber sobre la fauna antártica.

Las bases científicas en general tienen unas capacidades logísticas limitadas y cuentan solo con atención médica muy básica, de forma que la aparición de un brote de COVID-19 que derive en síntomas graves podría comprometer seriamente la vida de los afectados. A ello se unen las dificultades que supone una evacuación debido a la distancia, las condiciones meteorológicas y las infraestructuras existentes.

El riesgo de expansión del virus en la Antártida es realmente plausible ya que sus condiciones climáticas parecen permitir su viabilidad. Además, el modo de vida en la Antártida en lugares cerrados y poco espaciosos como son las bases y los buques de investigación o turísticos puede favorecer un rápido contagio de todas las personas que viven en esas condiciones.

La reducción del riesgo de introducción del virus en la Antártida pasa por la aplicación de estrictas normas de cuarentena durante dos semanas y la realización de test diagnósticos de detección del virus, como PCRs, de manera que los participantes en las campañas antárticas estén libres de la infección.

Por otra parte, durante esta campaña se han limitado los contactos entre bases y barcos de diferentes países generando burbujas en cada uno de ellos para eliminar el riesgo de dispersión del virus en caso de un brote.







## **Puesta en posesión de 2do Comandante Antártico Conjunto**

En instalaciones del Comando Conjunto Antártico se realizó la ceremonia de puesta en función del Segundo Comandante Conjunto Antártico Capitán de Navío Luis Rafael Cortés.



## **Puesta en posesión de Componente Terrestre y del Jefe del Departamento Logístico**

En instalaciones del Comando Conjunto Antártico se realizó la ceremonia de puesta en función del Componente Terrestre Coronel Oscar Alfredo Acosta y del Jefe del Departamento Logístico Coronel Lorenzo López Meyer, presidida por el Comandante Operacional de las Fuerzas Armadas, General de División Martín Deimundo Escobal.





## INICIO DEL CURSO DE CAPACITACIÓN ANTÁRTICO CONJUNTO C-10

En las instalaciones del Comando Conjunto Antártico se realizó la ceremonia de inicio del Curso de Capacitación Antártico Conjunto C-10, presidida por el Comandante Operacional de las Fuerzas Armadas, General de División Martín Deimundo Escobal.

Es la primera vez que el curso se integra desde el inicio por personal militar de las tres fuerzas armadas, Ejército, Armada y Fuerza Aérea.



## 60° Aniversario de la Base Matienzo



**Es una de nuestras 7 bases temporales.  
En 2009 se convirtió en la primera base  
habitada únicamente por mujeres.**





Hoy 20 de febrero se conmemoran los 75 años de la primera celebración de la Santa Misa en territorio antártico, presidida por el R.P. Felipe Lérída S.I. (Jesuita) en la Base Antártica Orcadas un 20 de febrero de 1946. Cuenta la crónica que habiendo llegado en el ARA Chaco, comandado por el CC Manuel A. Ruiz Moreno, el sacerdote jesuita erigió una Cruz de madera de lapacho de 8m de altura (aún está en el lugar) traída del Colegio del Salvador, ciudad de Buenos Aires, con la inscripción bíblica: "Dominará hasta el último extremo de la tierra" (Salmo 72,8), la bendijo junto con las instalaciones de la base, entronizó la imagen de la Virgen de Luján, y junto con las dotaciones entrantes y salientes y los tripulantes del navío concurrieron al campo santo donde realizó un responso, y en el observatorio culminó con la celebración Eucarística.

Después de tales actos evangélicos envió desde Orcadas un telegrama al Sumo Pontífice, que decía: "Santísimo Padre Pío XII. Ciudad Vaticano. Celebrada Primera Misa, erigida Cruz, establecido culto Virgen María. Continente Antártico, Islas Orcadas, República Argentina. Solicita Bendición. Padre Lérída, jesuita, Buenos Aires".

75 años de la  
primera  
celebración de la  
Santa Misa en  
Territorio  
Antártico





## Recuperación de restos de la aeronave Twin Otter T-82 que quedara en la cima de la isla Ross, Antártida

Dando cumplimiento a un compromiso con COMNAP (Council of Managers of National Antarctic Programs) y a la misión de la preservación ambiental en el territorio Antártico, el Componente Aéreo del Comando Conjunto Antártico llevó a cabo la recuperación de restos de la aeronave Twin Otter T-82 que quedara en la cima de la isla Ross luego de un accidente (sin víctimas) a finales del 2019. La operación de recuperación fue planificada a lo largo del año 2020 y ejecutada durante la actual Campaña Antártica de Verano (CAV) 2020/21.

Para dicha tarea se constituyó un campamento, en el cual participó personal del Comando Conjunto Antártico, apoyados por personal especialista de la Fuerza Aérea Argentina (DGM).





## 06 de enero – Aniversario del primer vuelo argentino al Polo Sur, llevado a cabo por la Armada Argentina

El 6 de enero de 1962, dos aeronaves Douglas DC-3, de la Aviación Naval aterrizaron en el Polo Sur geográfico, (89° 59' 51" de Latitud Sur)

La hazaña estuvo comandada por el entonces Capitán de Fragata Hermes José Quijada y por el entonces Teniente de Navío Jorge Pittaluga. Ellos junto a un pequeño grupo de oficiales y suboficiales de la Armada Argentina fueron los primeros argentinos en aterrizar en el Polo Sur. Fue una verdadera proeza para la Nación Argentina, siendo la cuarta expedición mundial en llegar al Polo Sur por aire.

Esta gran empresa tuvo sus comienzos el 7 de diciembre con las aeronaves despegando desde Buenos Aires hasta Río Gallegos. Luego de varias escalas intermedias y demoras por el clima reinante en la zona, se arribó a destino un 6 de enero a las 21:10 Hs. Ni bien aterrizaron, enarbolaron la bandera nacional y descubrieron una placa en homenaje a los exploradores, con el siguiente texto: "La República Argentina a Amundsen, Scott y sus hombres en el cincuentenario de su llegada al Polo Sur. Homenaje de la Aviación Naval de la Armada Argentina en su primer vuelo al polo Sur."





## VUELO GLACIOLÓGICO



Se realizó un vuelo glaciológico, sobre el estrecho Antártico y la Isla Orcadas, en coordinación con el Componente Naval y el Componente Aéreo del Comando Conjunto Antártico con el objeto de observar el estado de los packs de hielos marinos a ser encontrados en la derrota de los buques que serán utilizados durante la Campaña Antártica de Verano 2020-2021.

Esta observación, en la cual participaron personal de la Armada Argentina especialistas en Hidrografía y Glaciología, fue posible gracias al Escuadrón C-130 Hércules que puso a disposición un avión con cámara de sensor FLIR, el cual permite visualizar las características, dimensiones y grado de concentración de los hielos marinos.



## Escuadrilla Antártica de vuelo 'Águila' de la Fuerza Aérea Argentina

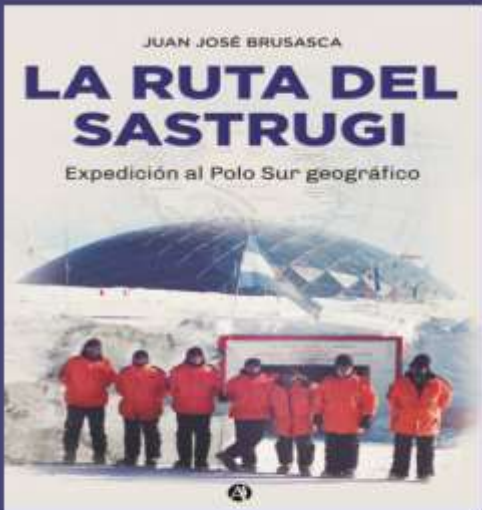
La escuadrilla Antártica de vuelo 'Águila' de la Fuerza Aérea Argentina, por medio de la aeronave DHC-6 Twin Otter, realizó un relevamiento de hitos en la barrera de hielos Larsen "C" ubicada a 400 kilómetros de la Base Conjunta Antártica Marambio, dando cumplimiento a las tareas científicas ordenadas por el Comando Conjunto Antártico en apoyo a la Dirección Nacional del Antártico.







Adhesión a la publicación del libro "La ruta del Sastrugi" del Suboficial Mayor (R) Expedicionario al Desierto Blanco Juan José BRUSASCA.



JUAN JOSÉ BRUSASCA  
**LA RUTA DEL SASTRUGI**  
Expedición al Polo Sur geográfico

«Desde el punto de vista humano fue la epopeya de siete hombres luchando por la supervivencia en un medio extremadamente hostil, convencidos de la necesidad de una continuación en el rumbo de la nación sobre este territorio.» (Juan Brusasca)

La ruta del sastrugi relata el último gran evento de la exploración antártica del siglo XX realizado por argentinos. Nuestro país posee más de un siglo de historia en el sexto continente; descubrimientos, instalaciones, investigación, instituciones, actos cívicos y un sinnúmero de acontecimientos que nos dejaron un rico legado y que conforman un valioso capítulo que describe el esforzado trabajo de nuestros compatriotas en esa inhóspita región. Se trata de hechos y protagonistas casi desconocidos por la sociedad, pero que sin embargo forman parte indisoluble de las pretensiones y reclamos soberanos de la nación en el extremo sur de la patria.

En este contexto, la segunda expedición terrestre al Polo Sur geográfico constituye el último acto de presencia oficial en el punto más austral de nuestro territorio antártico a 35 años de la primera expedición de este tipo llevada a cabo por nuestro país, completando un recorrido de más de 5000 kilómetros de marcha.

[www.autoresdeargentina.com](http://www.autoresdeargentina.com)

**E-book disponible en Amazon y demás plataformas digitales.**

### EL AUTOR



El Suboficial Mayor (R) del Ejército Argentino, nació el 30 de mayo de 1968 en la ciudad de Río Cuarto - Córdoba, especialista en sistemas de telecomunicaciones de la fuerza, técnico en electrónica y técnico superior en telecomunicaciones.

Desarrolló gran parte de su carrera dentro de la actividad antártica. Integró las campañas de invierno de Base Belgrano 2 en 1995 y 1999, Base Esperanza en 2001 y las campañas estivales de Base Primavera 2005, Base Marambio 2012 y NovoRunWay-ALCI en 2018.

Participó en la misión UNFICYP de la ONU en 1997; formó parte de la patrulla de rescate en el accidente de Base Jubany en 2005; fue responsable de las comunicaciones del Comando Antártico de Ejército y sus bases dependientes de 2002 a 2006; cumplió funciones en la Agregaduría de Defensa de nuestra nación en la República Árabe de Egipto en 2008 y 2009.

Hoy es profesor para las tecnicaturas superiores en telecomunicaciones y teleinformática del Instituto de Formación Técnica Superior N° 24 de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.



# DEFUNCIONES

Con profundo pesar les comunicamos el fallecimiento de nuestros camaradas que nos han honrado con su presencia en el Continente Blanco:

- Suboficial Principal (R) Expedicionario al Desierto Blanco JUAN CARLOS VIDELA. Falleció el 31 de mayo de 2020.
- Teniente Coronel (R) Expedicionario al Desierto Blanco CARLOS JORGE SOCIN. Falleció el 25 de julio de 2020.
- Suboficial Mayor Expedicionario al Desierto Blanco CLEMENTINO AQUINO. Falleció en el mes de diciembre del 2020.
- Señor Expedicionario al Desierto Blanco EDUARDO SILVA. Falleció el 20 de octubre de 2020.
- Suboficial Mayor (R) Expedicionario al Desierto Blanco CRISTOBAL HABEN PINO. Falleció el 8 de febrero de 2021.
- Suboficial Mayor (R) Expedicionario al Desierto Blanco NESTOR ARTURO DELGADO. Falleció el 18 de abril de 2021.
- Suboficial Mayor (R) Expedicionario al Desierto Blanco GUILLERMO MARCOS BERARDO. Falleció el 22 de abril de 2021.
- Señor Expedicionario al Desierto Blanco CELSO MEDINA. Falleció el 21 de abril de 2021.
- Suboficial Mayor (R) Expedicionario al Desierto Blanco ENRIQUE EDGARDO NIEVA. Falleció el 1 de mayo de 2021.



### SU SANTIDAD FRANCISCO

*Saluda cordialmente a los integrantes de La Dirección Antártica del Ejército, que tienen en su labor el mantenimiento de la paz, la evangelización y el cuidado del ecosistema, y a la vez que los felicita por la importante labor que realizan, los encomienda al Altísimo para que los acompañe siempre a fin de poder seguir cumpliendo con la noble tarea para la que fueron formados y poder así desempeñarse con fervor como profesionales y verdaderos cristianos. Invocando por la mediación de la Santísima Virgen María, copiosas gracias divinas, el Sumo Pontífice les imparte su paternal Bendición Apostólica extensiva a sus respectivas familias.*

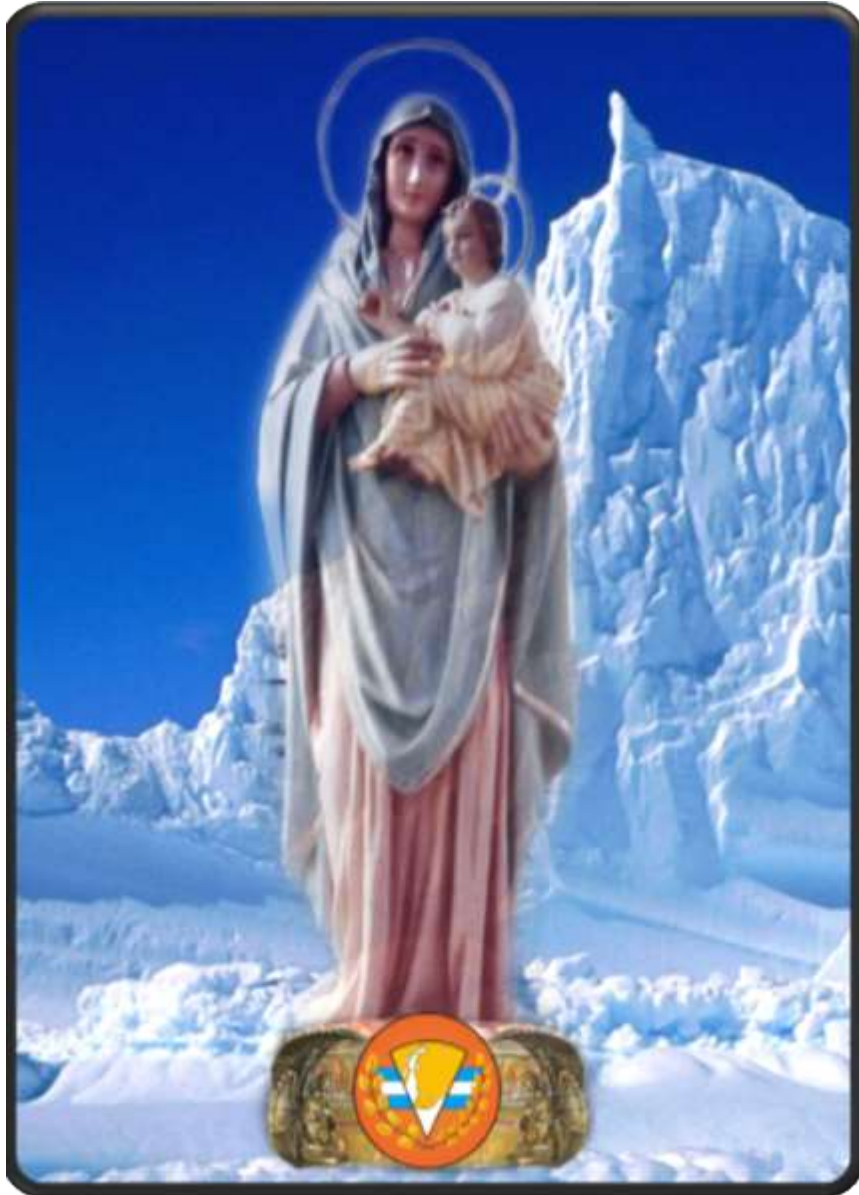
*Mons. Vincenzo Turturro  
Encargado de Negocios a.i.*

*Buenos Aires, Agosto de 2016*

*N.13563/16*



**Virgen de los Hielos y Nieves Antárticas, ¡Ruega por nosotros!**



**Virgen de los Hielos y Nieves Antárticas, ¡Ruega por nosotros!**