Asociación Polar Pingüinera Antártica Argentina



Gacetilla Antártica 2010



CONTENIDOS

EFEMÉRIDES	3	
PALABRAS DEL PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN	4	
COMISIÓN DIRECTIVA - SOCIALES	5	
INFORMACIÓN GENERAL	7	
CAMPAÑA ANTÁRTICA DE VERANO 2009/2010	10	
NOTICIAS ANTÁRTICAS VARIAS	13	
ANÉCDOTA ANTÁRTICA	15	
CONTACTO	16	
ACTIVIDADES POR EL BICENTENARIO	17	
CENA ANUAL DE CAMARADERÍA FUNDACIÓN MARAMBIO	18	



EFEMÉRIDES

Enero

25/1948 Fundación del "Destacamento Naval Decepción".

18/1955 Fundación Base "General Belgrano".

06/1962 Primer anevizaje e izamiento del Pabellón Nacional (en el Polo Sur Geográfico), en histórico vuelo naval comandado por el entonces CF Hermes Quijada.

30/1980 Fundación Base "General Belgrano 3". 05/2000 Llegada 2da Expedición Técnico Científica Argentina al Polo Sur.

Febrero

22 Día de "Antártida Argentina".

22/1904 Fundación Base "Orcadas".

09/1951 Realización de la primera Expedición Continental del Ejército en el TAA.

28/1957 Se establece el Territorio Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

17/1965 Inauguración Base Almirante Brown.

22/1967 Fundación Base "Petrel".

18/1976 Inauguración de la Capilla "San Francisco de Asís" (Base Esperanza).

05/1979 Fundación Base "General Belgrano 2".

12/1982 Fundación Base "Jubany".

❖ Marzo

31/1947 Fundación Base "Melchior.

21/1951 Fundación Base "San Martín".

15/1961 Fundación Base "Matienzo".

08/1977 Fundación Base "Primavera".

30/1927 Inauguración de la primera Estación Radiotelegráfica Permanente en las Islas Orcadas del Sur.

17/1951 Fundación del Instituto Antártico Argentino "Grl Div Hernán Pujato".

01/1953 Fundación Base "Cámara".

02/1965 Fundación Base "Sobral".

❖ Mayo

15/1961 Creación de la División Antártida de la FAA.

31/1979 Creación del Comando Antártico de Ejército.

Junio

10 Reafirmación de los Derechos sobre las Islas Malvinas, Georgias y Sándwich del Sur.

21 Solsticio de Invierno, día de la Confraternidad Antártica.

06/1879 Creación del Servicio de Hidrografía Naval.

05/1904 Natalicio del Grl Div (R) Hernán Pujato.

14/1962 Primera expedición terrestre invernal Antártica, desde Bahía Esperanza (Base Esperanza) a Bahía Margarita (Base San Martín).

Julio

09 Día de la Independencia.

O5 Festividad de la Virgen de las Nieves, Patrona de los Antárticos.

Día de la Dirección Nacional del Antártico, e inicio de la Semana Antártica.

17 Muerte del Grl San Martín

❖ Septiembre

07/2003 Muerte del Grl Div (R) Hernán Pujato

❖ Octubre

12 Día de la Raza.

26/1965 Desde la Base Grl Belgrano, parte la primera Expedición Terrestre Argentina al Polo Sur, al mando del entonces Coronel Jorge Edgar Leal.

29/1969 Inauguración de la Base Vicecomodoro Marambio.

20/1979 Inicia transmisiones desde Base Esperanza la Estación LRA 36 "Radio Arcángel San Gabriel", primera emisora Argentina en la Antártida.

Noviembre

08/1903 Rescate de la Expedición Científica Sueca del Doctor Otto Nordenskjöld, efectuado por la corbeta "Uruguay" bajo el comando del Tte de Navío D. Julián Irízar.

04/1965 Vuelo del Vicecomodoro D. Mario Olezza, segundo izamiento de la bandera Argentina en el Polo Sur y vuelo transpolar hasta Mac Murdo.

Diciembre

08 Inmaculada Concepción de María.

25 Natividad de Nuestro Señor Jesucristo.

13/1947 Cruce del Círculo Polar Antártico por la Aviación Naval al mando del Contralmirante D. Gregorio Portillo.

17/1952 Instalación de la Base de Ejército Esperanza, en la Bahía Esperanza.

01/1959 Se firma en Washington el Tratado Antártico, 1959; ratificado el 23 de junio de 1960.

10/1965 Llega al Polo Sur, la Expedición Terrestre del Ejército comandada por el Cnl D. Jorge Edgar Leal, llamada "Operación 90".

31/1969 Creación de la Dirección Nacional del Antártico.

04/1973 Primer vuelo Transpolar de la Fuerza Aérea Argentina, uniendo El Palomar y la ciudad de Canberra, Australia, sobrevolando el Polo Sur. Comandó la operación el Brigadier Grl D. Héctor Fautario.



PALABRAS DEL COMANDANTE ANTÁRTICO Y PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN

Nuevamente tenemos la dicha de reunirnos en nuestra Cena Anual; para celebrar y reflexionar sobre el camino recorrido y el futuro que debemos transitar.

El Comando Antártico es testigo una vez mas del afecto que profesamos los hombres y mujeres antárticos por nuestra actividad, y los lazos de amistad, solidaridad y esfuerzo compartidos que nos mantiene fuertemente unidos en una mística común viéndose reflejado en la presencia de muchos socios del interior a quienes agradezco consciente del sacrificio que ello significa.

La conjunción entre una política de Estado como la que mantiene el país en la Antártida, la alta profesionalización de los cuadros de las Fuerzas Armadas y el ejemplar trabajo de nuestros científicos, hacen que cada día implique un desafío de superación para quienes elegimos y fuimos elegidos por este destino único e inigualable.

En la continuidad de las labores en que nos hallamos empeñados, permítanme que resuma algunos avances recientes en nuestras bases entre ellos están

La terminación de las obras de la Escuela Nro. 38.

La construcción de casa habitación de la Base Belgrano 2 está en su etapa final y se espera su terminación para fines de noviembre.

El nuevo laboratorio y la flameante casa alojamiento en Base Jubany estarán concluidas en la próxima Campaña de Verano.

En la Base Orcadas quedaron finalizadas las plataformas para la ubicación de módulos laboratorios tarea prevista para esta Campaña.

Como contribución a bajar los índices de contaminación ya está funcionando en la Base Esperanza el Primer Modulo Argentino de Energía Limpia utilizando energía del aerogenerador para producción y aplicaciones de hidrogeno en hornos y en grupos electrógenos, y como además de ser hay que parecer, cumplimos en difundir estas importantes experiencias mediante un seminario al que fuimos invitados por la Comisión de Energía y Combustibles del Senado de la Nación.

En relación al Rompehielos Almirante Irizar el 17 de septiembre próximo pasado en el Ministerio de Defensa, la Armada Argentina y la Empresa TANDANOR firmaron el contrato de inicio de las tareas de reparación y modernización con un plazo de 810 días para su puesta en servicio.

En ese marco hay un plan para recuperar los helicópteros Super Puma y See King y sigue la firme la intención de adquirir un Buque Polar.

Para la Base Marambio, que cumple 40 años de su fundación, vaya un especial y cordial saludo y agradecimiento por lo que hacen facilitando en tiempo y forma nuestra presencia en las bases.

También queremos ofrecer un justo reconocimiento a quienes cumplieron 25, 40 y 50 años de su primera invernada y a quienes se convierten en Damas y Caballeros del Desierto Blanco.

El anhelo de esta Comisión es estar cada vez más cerca de los socios y tener la posibilidad de escuchar sugerencias a través de nuestro correo electrónico que contribuya al logro de los objetivos de la Asociación.

En definitiva como cada vez que realizamos este tipo de balances, el resultado es alentador y nos impulsa a perseverar en el esfuerzo.

Como en todo quehacer humano, debe haber un ápice de inspiración y mucha transpiración, sin estridencias y aportando con generosidad y conocimientos, y poniendo lo más noble de nuestra condición de personas el respeto, la tolerancia y la actitud de servicio hacia nuestros camaradas y pensando siempre que la patria que nos cobija a todos, allá en la inmensidad blanca y acá en la vorágine de la ciudad así lo merece.

Que esta reunión sea también un homenaje a quienes ya no pueden compartir con nosotros estos momentos de recuerdos y camaradería.

Muchas Gracias y disfruten de la cena.



COMISIÓN DIRECTIVA

Presidente

Coronel Victor Hugo FIGUEROA

Secretario

Capitán Diego Alejo FERNANDEZ

Tesorero

Sargento Ayudante Miguel Ángel BRITO

Vocal Titular

Suboficial Principal Luis CATALDO

Vocal Suplente

Suboficial Mayor (R) Juan Carlos LUJÁN

Vocal Suplente

Suboficial Principal (R) Gerónimo ANDRADA

Vocal Suplente

Suboficial Mayor Daniel GASPARINI

Vocal Suplente

Subof My (R) Nicolás SUÁREZ

Órgano de Fiscalización

Titular 1

Teniente Coronel Luis Eduardo LÓPEZ

Titular 2

Teniente Coronel Alejandro Héctor BERTO

Delegados Regionales

Córdoba

Subof Pr (R) Benito Roberto MENDEZ

Bariloche

Cnl (R) D Oscar Roberto SOSA

Entre Ríos

Subof My (R) Juan Francisco PÉREZ

Mendoza

Subof My (R) Julio ABDALA

San Juan

Sarg Ay (R) Daniel IBAZZETA

Neuquén

Cn1 (R) Abel BALDA

San Luis

Sarg Ay (R) José Felix VEGA

SOCIALES

Nacimientos

- KALEO MARCELO SALUM, nació el 13 de noviembre de 2009 ,sus padres, el Cbo 1ro JORGE LUIS SALUM y la Sra. PAOLA PATRICIA ARIZMENDI.
- SANTIAGO JESUS, nació el 17 de enero de 2010, sus padres, el Sarg 1ro ROQUE FRANCISCO SANTILLAN y la Sra. VERONICA CORDOBA.
- GUSTAVO Y SEBASTIAN, nacieron el 08 de febrero de 2010, sus padres, el Cbo JORGE OMAR REBOLLO y la Sra. LAURA NOELIA CHAMORRO.
- LEONEL GUSTAVO, nació el 19 de octubre de 2009, sus padres, el Cbo 1ro GUSTAVO NORMANDO VAZQUEZ y la Sra. AURORA ELIZABETH.
- BRIANNA MAGALI, nació el 23 de marzo de 2010, sus padres, el Cbo 1ro RAMON ZOILO FERREYRA y la Sra. MARIA DE LOS ANGELES.
- MILAGROS VALENTINA, nació el 07 de abril de 2010, sus padres, el Cbo 1ro FABIAN ERNESTO ROJAS y la Sra. NATALIA SOLEDAD.
- MÁXIMO LORENZO, nació el 07 de mayo de 2010, sus padres, el My MARCELO DE FINO y la Sra. MARCELA.



Egresos

La Asociación Polar Pingüinera Antártida Argentina, se complace en felicitar a quienes gracias a su esfuerzo y dedicación han obtenido títulos de grado Universitario.

- Cap DIEGO ALEJO FERNANDEZ, se graduó como Abogado en la Universidad de Moron, el pasado 10 de Diciembre de 2009.
- La Srta. DANIELA JOSEFINA GASPARINI, se graduó como Licenciada en Psicología en la Universidad de Buenos Aires, en el mes de Diciembre de 2009.

Asimismo transmitimos nuestro saludo a aquellos que también hayan alcanzado tal galardón y no tengamos conocimiento y alentamos a todos aquellos que están en camino de lograrlo.

Casamientos

- El 30 de octubre de 2009, el Sarg 1ro ARIEL ORTEGA SEGOVIA, contrajo matrimonio con la Srta. RUT NOEMI BARRIOS.
- ❖ El 07 de mayo de 2010, El Sarg 1ro MARCELO ECHAZARRETA, contrajo matrimonio con la Srta. SILVIA PATRICIA NOGUEIRA.

Reconocimientos

La Asociación Polar felicita al:

- Grl Br Ing CLAUDIO SERGIO MONTERO, por su reciente ascenso, quién invernó en el año 1981 en la Base Belgrano 3.
- Contraalmirante EDUARDO POLLEMAN, quien se ha desempeñado como Comandante Conjunto Antártico en las campañas de verano 2008/09 y parte de 2009/10.

Defunciones



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

- El día 04 de abril de 2010, el Subof My (R) EUSTACIO SERBLUK
- El día 10 de abril de 2010, el Subof My (R ARA) ELEAZAR GUERRERO



INFORMACIÓN GENERAL

EJÉRCITO DE CHILE Departamento Antártico

EJÉRCITO ARGENTINO Comando Antártico de Ejército









X Reunión Bilateral entre Organismos Antárticos de los Ejércitos de ARGENTINA Y CHILE a realizarse desde el 31 de mayo al 04 de junio del presente año, en el Comando Antártico de Ejército.

Asimismo los contenidos de interés a tratar en la misma y en el marco de los acuerdos vigentes, se expresan a continuación:

- 1. Ejercicio PARACACH (Patrulla de Rescate Antártica Combinada Argentino Chilena)
- 2. Expedición Polo Sur "Bicentenario".
- 3. Intercambio de capacitación en los procedimientos de rescate.
 - a. En CHILE.

Participación de un Oficial y un Suboficial del Comando Antártico Argentino en el curso de rescate en grietas, en la Escuela de Montaña del Ejército (Ventisquero de Juncal), en el mes de octubre de 2010.

b. En ARGENTINA

Participación de un Oficial y un Suboficial de la Dotación Antártica 2010/2011 del Ejército de Chile, en el Curso de Navegación Terrestre (Hielo Continental Patagónico Argentino), en el mes de septiembre de 2010.

Para mayor información puede ingresar a la Pag web: http://www.ejercito.mil.ar/antartico



XX RAPAL

Reunión de Administradores de Programas Antárticos Latinoamericanos

7 al 9 de octubre de 2009 Montevideo, Uruguay

La XX Reunión de Administradores de Programas Antárticos Latinoamericanos se llevó a cabo en la ciudad de Montevideo, en el "<u>Palladium Hotel</u>", entre los días 7 y 9 de octubre de 2009.

Tanto los Documentos de Trabajo como los Documentos Informativos presentados por URUGUAY, ARGENTINA, BRASIL, PERÚ, CHILE, ECUADOR y VENEZUELA, pueden ser visualizados en la Pág web: www.iau.gob.uy/rapal2009.

Informamos que la próxima Reunión se realizará en el mes de septiembre en las Islas Galápagos, organizado por la República de Ecuador.





Consejo de Administradores de Programas Nacionales Antárticos

Con el desafío de profundizar la cooperación internacional para apoyar el desarrollo de la ciencia antártica, se realizó la XXI Reunión Anual del Consejo de Administradores de Programas Antárticos Nacionales (Council of Managers of National Antarctic Programs, COMNAP), uno de los foros más importantes del Sistema del Tratado Antártico.

Entre los temas a tratar se encuentran, por ejemplo, la necesidad de compartir recursos como barcos y aviones y la posibilidad de trabajar en acuerdos que permitan la adquisición de la mayor parte del combustible requerido para el funcionamiento de embarcaciones y bases.

La reunión, organizada por el Instituto Antártico Chileno, servicio dependiente del Ministerio de Relaciones Exteriores, congregó a 120 personas desde el 3 y 6 de agosto de 2009, en el Centro de Convenciones del Hotel Dreams, con intenciones tendientes a fortalecer el trabajo conjunto en áreas geográficas, como la Península Antártica, donde trabajan 15 programas científicos.

Un punto importante de la agenda fue conversar sobre las direcciones futuras que tendrá la ciencia antártica, pues el Continente Blanco representa una oportunidad para entender problemas globales como el cambio climático y la protección de la biodiversidad, los ecosistemas y la capa de ozono.

Han asistido 26 delegaciones provenientes de Argentina, Alemania, Australia, Bélgica, Brasil, Bulgaria, Chile, China, Ecuador, Francia, Reino Unido, India, Italia, Japón, Holanda, Noruega, Nueva Zelandia, Perú, Polonia, Rusia, Sudáfrica, Corea del Sur, España, Suecia, Uruguay y Estados Unidos.

El COMNAP, creado en 1988, es una asociación internacional que reúne a 29 Programas Antárticos Nacionales, para desarrollar y promover mejores prácticas y administrar el apoyo de la investigación científica antártica. El actual presidente del COMNAP es el Director Nacional del Instituto Antártico Chileno (INACH), Dr. José Retamales Espinoza.

Paralelamente, se efectuaron 4 reuniones internacionales. Entre el 30 y 31 de julio, se realizó en la sede del INACH, la reunión del Grupo Internacional de Trabajo sobre Península Fildes, donde se discutió principalmente las posibilidades de protección ambiental de esa zona, entre otros temas.

Asimismo, entre el 5 y 7 de agosto, se desarrollaron dos encuentros del SCAR (Comité Científico Para la Ciencia Antártica, en español). Y finalmente, se llevó a cabo una reunión de DROMLAN (Dronning Maud Land Air Network), en la cual participan los países que utilizan el puente aéreo entre Sudáfrica y la Antártica

En el mes de Agosto de 2010, se llevará a cabo en la Republica Argentina, la edición COMNAP XXII, para realizar consultas puede ingresar a la Pág web: www.comnap.aq

• Comité Científico para la Investigación en la Antártida (SCAR)

El **Comité Científico para la Investigación Antártica** (en <u>inglés</u>: *Scientific Committee on Antarctic Research* o *SCAR*) es un comité del <u>Consejo Internacional para la Ciencia</u>. El Comité se encarga de iniciar, desarrollar y coordinar la investigación científica en la <u>Antártida</u>. Asimismo proporciona consejo científico a las reuniones consultivas del <u>Tratado Antártico</u> y de otras organizaciones en temas relacionados con la ciencia y con la conservación que afecta a la <u>Antártida</u> y al <u>Océano Antártico</u>. El SCAR ha realizado numerosas recomendaciones que se han incorporado como instrumentos del <u>Tratado Antártico</u>

El SCAR se reúne cada dos años en un encuentro de delegados. Un comité ejecutivo escogido por los delgados es el responsable de la administración día a día del Comité. La secretaría del SCAR se encuentra en el <u>Instituto Scott de Investigación Polar</u> en <u>Cambridge</u>, <u>England</u>. El comité ejecutivo está formado por un presidente y 4 vicepresidentes. La secretaría del Comité está formada por el director ejecutivo, un oficial ejecutivo y una secretaría.

El SCAR celebra, con anterioridad a la elección de los delegados, una conferencia científica abierta, encaminada a llamar la atención en temas Antárticos así como reuniones de los grupos científicos que diseñan los programas científicos que serán, posteriormente, aprobados por los delegados.



PATRULLA DE RESCATE ANTÁRTICA COMBINADA ARGENTINA CHILENA (PARACACH)

EJERCICIO CONFRATERNIDAD 2009

Durante el mes de Agosto del año 2009, se desarrolló el Ejercicio Combinado Confraternidad 2009, participaron integrantes de las Dotaciones 2009 de la Base Antártica ESPERANZA (ARG) y Base Antártica O'HIGGINS (CHI).

El Ejercicio que estuvo bajo la Dirección del J Base ESPERANZA y se realizó en proximidades de los Refugios Cristo Redentor (ARG) y Bonnen Rivera Ex Caña Montalva (CHI).

Consistió en la ejecución de un rescate y la posterior evacuación aérea (simulada), fue realizado bajo un supuesto accidente ocurrido a dos Científicos que se encontraban desarrollando actividades en las proximidades a Bahía DUSE, dentro del Sector de responsabilidad de la Base Argentina.

Participaron SEIS (6) integrantes del Ejército de Chile y CUATRO (4) del Ejército Argentino; las experiencias obtenidas han sido muy provechosas para ambas partes, sobre todo en lo referente a la estandarización de procedimientos de rescate y beneficios, como la obtención de nuevas experiencias.

Nro	Grado	Arma /	Nombre y Apellido	Rol	País
		Especialidad			
01	MAY.	I	Glezis RAMIREZ PEREZ	J Pat	Ch
02	Tte 1ro	С	Wenceslao Martin BUSCA	2 do J Pat	Arg
03	SOF.	Mec	Roberto VALLADARES P	Enc Pat / Mec	Ch
04	Sarg Ay	Mec Elec	Ramón Manuel CORADINI	Mec/Radiop	Arg
05	SOF.	Oper Radio	Moisés HIDALGO VERGARA	Telecom	Ch
06	SOF.	Enf Comb	Juan FRANCE BARRA	Enf	Ch
07	Sarg 1ro	Enf Grl	Gerardo Daniel ABALOS	Enf	Arg
08	SG1.	С	Danilo SALAZAR LAZON	Expl/Nav	Ch
09	SG2.	Enf Vet	Mauricio MELIÑAN T	Expl/Nav	Ch
10	Sarg	С	Marcelo LOPEZ	Expl/Nav	Arg

Es de destacar que este tipo de Ejercicios fomentan aun más los lazos de camaradería entre ambos Ejércitos y sobre todo entre camaradas antárticos, pero fundamentalmente la preparación del personal para responder en caso SAR (terrestre).





CAMPAÑA ANTÁRTICA 2009/10

La primera etapa se inició con la zarpada del Transporte ARA "CANAL BEAGLE" del Puerto de la Ciudad de Buenos Aires el día 16 de diciembre de 2009.

La segunda etapa se inició el 20 de enero de 2010 en el Puerto de Buenos Aires.

El Buque Polar VASILIY GOLOVNIN arribó a la Ciudad de Buenos Aires el día 16 de enero de 2010, zarpando el 22 de enero con todos los abastecimientos necesarios para las Bases Orcadas, Marambio, Esperanza y San Martín.

Base Antártica ESPERANZA

A partir del 20 Nov 09, se realizó el embarque de personal de la dotación saliente (familias), por medios aéreos hacia la Base MARAMBIO, posteriormente se dirigieron a BAI (PALOMAR).

El 04 Feb 10 parte de ESPERANZA la dotación saliente de BAE, llegando a BAI (PALOMAR) el día 07 Feb 10.

El día 07 Feb 10, sale de EL PALOMAR la dotación entrante de BAE e inclusive las familias, rumbo a Base MARAMBIO.

El día 17 Feb el Buque Ruso VASILIV GOLOVNIN, antes de dirigirse a la Base SAN MARTIN, realizó la descarga de efectos, para cumplir con la tarea se utilizó el helicóptero KAMOV 32. En esta oportunidad, retiraron efectos para ser reparados en el Continente y la totalidad de los residuos existentes en la Base, aproximadamente CIENTO OCHENTA Y CUATRO (184) m3..





Asimismo ponemos en conocimiento de nuestros socios, que se finalizaron las actividades interiores en el Nuevo Edificio Escuela, dictándose actualmente el ciclo lectivo en el mencionado Edificio.





Base Antártica JUBANY:

Apoyo a las actividades científicas

- Instalación y muestreo de Placas Sumergidas en el fondo de la Caleta Potter para estudiar la sucesión o colonización de macro y micro algas.
- Muestreo en columna de agua y fondo para estudiar la dinámica, abundancia y ecología larval de la población de suspensivoros sésiles y bentónicos.
- Medición de factores abióticos como salinidad, densidad, temperatura y turbidez en diferentes puntos de la caleta.
- Monitoreo cuantitativo del material en suspensión orgánico e inorgánico.
- Marcado y colocación de sensores en Elefantes Marinos Machos Jóvenes

Actividades de mantenimiento de instalaciones.

- Reparación del Techo del Módulo de Hidrógeno.
- Construcción de una Casilla para el alojamiento de la bomba para la toma de agua de la Laguna Grande.
- Reemplazo de Cañerías para el abastecimiento de combustibles.



Base Antártica SAN MARTÍN

Para el relevo y abastecimiento de la Base San Martín, se utilizó el buque Ruso "VASILIV GOLOVNIN" y un Helicóptero KAMOV 32.

El día 07 de febrero, la dotación de Base SAN MARTÍN embarca hacia Base MARAMBIO, y es trasladado al buque de Bandera Rusa.

El día 19 de febrero comienza a navegar hacia Base SAN MARTÍN. El relevo de personal y la descarga de efectos se inicia el día 21 de febrero, dando por finalizadas las tareas SIETE (7) horas mas tarde.

La descarga de GOA se ejecutó utilizando tambores y Rolling tanks. Se descargaron OCHENTA Y SIETE MIL (87.000) litros, SIETE MIL (7.000) litros más de lo previsto.







Base Antártica Belgrano 2:

Para el relevo y abastecimiento de la Base Belgrano 2 (BB2), se contrataron los servicios de la Empresa ALE (Antarctic Logistics and Expeditions), que se encargó del relevo del personal, utilizando el siguiente itinerario:

- 1. El 161800 Dic 09 el Sr Cte Atco Ej junto a 19 hombres de la Dotación Entrante de la BB2 parten desde el Aeropuerto de USHUAIA rumbo a PATRIOT HILL en un Avión ILYUSHIN IL 76, arribando el mismo día.
- 2. El 17 Dic 09, en horas de la mañana, el Sr Cte Atco Ej junto a 9 hombres y material despegan en un avión DC3 DASLER rumbo a la BB2, luego de 3 hs de vuelo aterrizan a 10 km de la misma regresando a PATRIOT HILL ese mismo día.
- 3. El día 20 Dic 09, se efectúa el segundo vuelo (ida y vuelta), relevando a la totalidad del personal, quienes aguardan en PATRIOT HILL hasta el día siguiente para emprender el tan ansiado regreso al continente, arribando al Aeropuerto JORGE NEWERY el 221600 Dic 09.

El personal saliente se reencontró con sus seres queridos luego de un año de intensos trabajos y con la satisfacción de haber cumplido con la misión.

Realizando de esta forma una Operación de Relevo compleja y riesgosa, que culminó con éxito.





Efectuándose además, aerolanzamientos desde un Avión HERCULES C 130, para completar las necesidades del personal de la Dotación y del Laboratorios (LABEL), totalizando 3000 kgs en SEIS contenedores conteniendo (30 tubos de Helio para ozono sondeo, Equipos Eléctricos y Repuestos varios), además de efectos enviados por familiares del personal que se encuentra prestando servicios en la Base, llegando a tierra la totalidad de la carga Sin Novedad.





Asimismo ponemos en conocimiento de nuestros socios, que se finalizaron los trabajos en la Nueva Casa Habitación de la Base Belgrano 2.









RELEVO DE BASE ORCADAS

El 28 de enero de 2010, se llevó a cabo la ceremonia de cambio de Jefe de Base Orcadas, presidida por el Señor Comandante Conjunto Antártico, CN Ricardo Miguel OYARBIDE.

La dotación 2010 de Orcadas está integrada por 11 militares de la Armada (el jefe de base, el 2do jefe, el encargado, un enfermero, un radioperador, un maquinista, un electrónico, uno de control averías, un cocinero, un camarero y un infante de Marina motorista) y dos de la Fuerza Aérea (un geomagnetista y un meteorólogo). También hay 4 civiles: un meteorólogo del Servicio Meteorológico Nacional, un médico y dos guardaparques.

Base Marambio



RELEVO DE LA DOTACIÓN ANUAL DE LA BASE MARAMBIO. Regreso de la Dotación XL (2008/2009).

En los primeros días del mes de noviembre de 2009, se llevó a cabo el relevo de la Dotación Antártica Anual XL (2008/2009), después de haber prestado servicios durante un año en el Continente Antártico; haciéndose cargo de las funciones y tareas de dicha Base Antártica la nueva Dotación Anual XLI (2009/2010).





COMANDO CONJUNTO ANTÁRTICO

La Composición del mismo para la Campaña Antártica 2009-2010 fue

Comandante Conjunto Antártico: Capitán de Navío (VGM) Ricardo Miguel Oyarbide

2do Comandante y JEM: Comodoro Juan Pedro Brücker (FAA) **Jefe Operaciones**: Teniente Coronel Néstor Arguello (EA)

Jefe Logístico: Capitán de Fragata Claudio Musso Soler (ARA)

<u>Jefe Componente Terrestre:</u> Teniente Coronel Alejandro Berto (EA)

Jefe Componente Aéreo: Mayor Walter Olmedo (FAA)



PREMIO JEFE DE ESTADO MAYOR GENERAL DEL EJÉRCITO

Los acreedores por su desempeño en la Campaña 2008 fueron:

Tte 1ro Ing Juan Martín Elgart Sarg Ay Coc Marcelo Rosa Scalco



ALDEA GLOBAL



Desde hace cinco años el Comando Antártico ha estado trabajando en la integración de las Bases Antárticas Esperanza, San Martín, Jubany y Belgrano 2, a la Red Educativa de Aldea Global, lo cual ha permitido que el personal acceda a la oferta educativa de diferentes instituciones y universidades que conforman ésta Organización, es así como el personal dispuesto a iniciar Secundarios, Terciarios, estudios, ya sea, Universitarios y Postgrados, es becado durante su año de permanencia en el Continente Antártico pudiendo continuar sus estudios, contando con media beca a su regreso.

En la actualidad, por ofrecimiento de Aldea Global, se está trabajando en la instalación de un Aula Virtual en la sede del Comando Antártico, de forma tal facilitar el acceso a la oferta educativa al personal de sus Bases, así como en la actualización y equipamiento que permite un mejor enlace satelital y de esa forma una mayor integración de las aulas virtuales en cada una de nuestras Bases de la Red **Aldea Global**.









Energias Alternativas





IMPSA servicios ambientales

Continuando con los trabajos realizados en el 2006 en el campo de la implementación de las tecnologías de energías alternativas en el Continente Antártico, es de destacar el buenos resultados en el funcionamiento del **AEROGENERADOR INVAP 4,5** Kw, habiéndose realizado algunos ajustes y modificaciones.

Durante los años 2009/2010, se realizaron los primeros contactos con la empresa **IMPSA** (*empresa global dedicada a producir soluciones integrales para generación de energía eléctrica a partir de recursos renovables*), a fin de evaluar la factibilidad de la instalación de generadores de mayor potencia en la Base Antártica Esperanza.

Así mismo, con **CITEFA** (Instituto de Investigaciones Científicas y Técnicas para la Defensa), en la Campaña Antártica 2010/2011, es la intención instalar una Pila de Hidrógeno de mayor potencial.

REEQUIPAMIENTO DE VEHÍCULO Y MOTOS DE NIEVE A LAS BASES ANTÁRTICAS

En el marco del Plan de reequipamiento establecido por el Estado Mayor Conjunto de las FFAA, el Comando recibió provisto:

- -DOS SKI DOO SKANDIC 800
- -TRES GRUPOS ELECTRÓGENO. DE 110 KVA
- -UN GRUPO ELECTRÓGENO. DE 250 KVA

Para equipamiento y provisión a las Bases Antárticas.





QUINCHO NUNATAK

Recordamos que el quincho "NUNATAK" del Comando Antártico esta a disposición de aquellos Socios que deseen utilizarlo.

Contactarse al 4361-4123 Int 112 para su reserva con la suficiente antelación.



HISTORIA ANTÁRTICA ERUPCION DEL VOLCÁN EN ISLA DESEPCION (Artículo cedido cordialmente por el Sr. Rubén Morales)

1967, ERUPCION DEL VOLCÁN EN DECEPCION

La Isla Decepción (62° 55' S, 60° 37' O), en el archipiélago de las Shetland del Sur, al noroeste de la Península Antártica, tiene una curiosa forma de herradura, es un cinturón rocoso que bordea una amplia bahía interior, el Puerto Foster, al que se accede por una estrecha abertura, llamada Fuelles de Neptuno. Ese aspecto de anillo de tierra hueco en su centro no es casual, toda la isla es la parte superior de un volcán semisumergido y el espacio central es simplemente su cráter inundado por el mar.

En las playas de Puerto Foster surgen fumarolas de vapores sulfurosos que calientan el agua circundante. Por raro que parezca, es el lugar de la Antártida donde pueden tomarse baños termales.

El Destacamento Naval Decepción fue construido en 1948 sobre las orillas de esa reparada bahía interior. Durante la invernada de 1967 el año transcurría sin demasiados sobresaltos. Cada tanto se sentían temblores atribuidos a movimientos naturales del volcán. Los temblores quedaban registrados en los sismógrafos, pero son explicados como vibraciones causadas por choques de témpanos contra la costa.

"...A las 8 de la noche sobre la caleta Telefon había una humareda inmensa, de la que salían rayos, fuegos que subían al cielo v truenos, cosa rara porque allá nunca hav tormentas eléctricas, era un espectáculo maravilloso..."

Desde la Base Esperanza concurrió en auxilio el Buque ARA BAHÍA AGUIRRE, y desde Ushuaia se envió al remolcador de mar YAMANA para trasladar a los evacuados lo más prontamente posible, sin embargo desembarcaron en el Puerto de USHUAIA el 10 de diciembre.

El 10 de diciembre el personal evacuado desembarcó en Ushuaia, de allí siguieron en aeroplano a Río Grande y hubo que esperar al día 14 para que llegara desde Punta Arenas un Comet 4 de Aerolíneas Argentinas que, por fin, completó el viaje a la ciudad de Buenos Aires.

El ARA IRIGOYEN enviado a la zona no podía penetrar los Fuelles de Neptuno, llegó hasta la única entrada de la isla y los hombres designados debían seguir su camino hasta el destacamento argentino en una lancha conducida por dos tripulantes del barco.

Desde la lancha, a ras del mar, el buque parecía más grande de lo que era, su imagen se agigantaba, una sensación de incertidumbre se apoderó del grupo, una angustia que anudaba las gargantas. La silueta protectora del barco pronto dejó de ser visible, estaban solos en la caldera del volcán, hacia la Caleta Telefon se veía la extraña isla que el volcán *hizo emerger de un día para otro*, era toda negra porque su temperatura constante repelía la nieve, con un cráter en el centro del cual salía una columna de humo.

Entraron al destacamento, aún estaba la mesa con los platos y la comida servida, sobre la cual había crecido una pelusa de varios centímetros de alto. En la cocina también estaban las ollas llenas de comida, había utensilios y cubiertos tirados en el piso, las sillas desordenadas, ropa tirada por los pasillos que daban a los camarotes, todo cubierto por una fina capa de polvo, había mucha tierra acumulada en todas partes, parecía que el tiempo se hubiera detenido en ese lugar oscuro.

Se hicieron las tareas de mantenimiento y almacenaje previstas, se ordenaron los camarotes porque había mucha ropa tirada en el piso, debido a que el volcán estalló justo cuando se estaban preparando los bolsos, también se recogieron los efectos personales de la dotación evacuada para su posterior reintegro.

Fue preciso limpiar y preparar los motores generadores, los transmisores de radio, la cámara frigorífica, el tanque, las cañerías y todo en general para la clausura.

Luego el equipo de trabajo realizó una salida, no exenta de riesgo, en dirección a la boca del volcán para evaluar los daños producidos en el refugio argentino Thorne, del cual encontraron en pie sólo los basamentos, la casa se destruyó como si hubiera estallado, algunos muebles y objetos pesados habían sido arrojados a más de 100 metros de distancia.

Toda la tarea se completó en una semana, el Destacamento Naval Decepción quedó cerrado pero sin llave ni trabas en las puertas para que sirviera como eventual refugio. El grupo retornó en la lancha al Aviso Irigoyen, que los esperaba en el Mar de la Flota, en cercanías de la Isla, para devolverlos a Ushuaia con la satisfacción de otra misión cumplida, sin novedad.









Les recordamos a todos nuestros socios que deseen comunicarse con la Base Esperanza o la Base Belgrano 2, desde sus domicilios, que se encuentran habilitados los siguientes números:

- 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 Antártico: 02-5164 / 02-5170
- Base Belgrano 2: 06-3118 / 06-3131





- Base San Martín: radiogrlsanmartin@yahoo.com.ar, jefe_bsm@yahoo.com.ar
- Base Jubany: radiojub@dna.gov.ar
- Base Belgrano 2: jefebelgrano@yahoo.com.ar, radiobelgrano2@yahoo.com.ar
- Base Esperanza: esperanzaantar@infovia.com.ar
- Radio LRA36: Ira36@infovia.com.ar, radioesperanza@infovia.com.ar



www.asociacionpolar.com



CONTACTO

4361-4123 / 7185 Int 135

HORARIO DE SECRETARÍA

Lunes a Viernes de 0800 a 1300

LUGAR Y DÍA

Ponemos en conocimiento a todos los Socios y Socias que la tradicional e histórica Cena Anual de Camaradería del Año 2010, se llevará a cabo en la sede de nuestra Asociación (Comando Antártico de Ejército), el día **Viernes 22 de Octubre a las 2100 hs,**

La Cena será para concurrencia exclusiva de los Socios y Socias Antárticos.

VENTA DE TARJETAS

Las tarjetas para la Cena tendrán un costo de **\$ 50** -, pudiendo ser adquiridas a partir del día 15 de agosto, en horario de Secretaría en nuestra Sede.

APOYO PARA EL TRASLADO

Aquellos socios que acuerden para el traslado a esta cena, de un vehículo tipo "Trafic", (con su capacidad completa) o bien un vehículo particular, con CUATRO personas como mínimo, la Asociación cubrirá los gastos de combustible y peajes necesarios, a fin de contribuir a la mayor presencia de Socios en esta tradicional reunión.

Para la implementación de este apoyo contactarse los grupos reunidos, con los delegados Regionales o bien con nuestra Secretaría.

Asimismo se les gestionará facilidades de Alojamiento en Buenos Aires.



Se les informa a los Antárticos y también a aquellos que sin serlo, reconocen lo que se hizo y lo que se está haciendo en y para nuestra Antártida, que esta Fundación envía por Internet Boletines de Noticias mensuales, con información antártica histórica y actual; quien desee recibirlo solo tienen que informarnos sus datos por teléfono a 011 4763-2649 ó 4766-3086 o por correo electrónico a info@marambio.aq o info@fundacionmarambio.org o también llenando el formulario de nuestra página www.marambio.aq.

Aquellos que estuvieron en contacto con nosotros y que ahora no reciben nuestra información periódica, solicitamos nos avisen para ponernos en contacto nuevamente y si es posible nos informen casillas de correo electrónico alternativos, porque si falla con uno, llega el Boletín por el otro.

Estamos en contacto con casi mil Antárticos, si desea localizar algún camarada, infórmenos sus datos que trataremos de hacer lo posible para que se reencuentren.

La Fundación Marambio, al producirse el fallecimiento de un Antártico, inmediatamente envía un mensaje masivo a sus contactos; por tal motivo les agradecemos a todos aquellos que nos hacen llegar esta triste información.

Dr. Juan Carlos LUJAN Suboficial Mayor (R) FAA (VGM-EDB) Presidente Fundación Marambio