

## IDENTIDAD FUEGUINA

### Tierra del Fuego: al Norte, al Centro y al Sur

#### Base ESPERANZA: 63° 23' 54" S - 56° 59' 46 " O

La base Esperanza se encuentra rodeada de imponentes glaciares como el Buenos Aires, Depósito y Arenas, montañas como el Cerro Taylor, el Cerro Pirámide, el Cerro Flora y el Estrecho Antártico, dando un marco de singular belleza natural al lugar.

Es la más septentrional de las instalaciones que nuestro país mantiene en el Territorio Antártico Argentino.

Fue inaugurada el 17 de diciembre de 1952 y es operada por el Ejército Argentino. Es un área de especial atractivo científico y se ha convertido en un singular atractivo turístico.

A fines de 1951, el Poder Ejecutivo a través del Ejército y conjuntamente con el Ministerio de Marina, resolvió la instalación de una base en Bahía Esperanza.

En sus inicios la base contaba con pocos edificios, algunos precarios, en la actualidad es un poblado antártico.

En 1978 la presencia de familias inició un período diferente para la Argentina en la Antártida. Se construyeron las primeras casas unifamiliares que fueron el cálido hogar que vio nacer al primer niño antártico del mundo, (Emilio Marcos Palma) y a los otros siete que le seguirían.

Nuestro país, pionero en el establecimiento de familias en la Antártida, fue creciendo año tras año mediante la construcción de más casas unifamiliares, una escuela, helipuerto e instalación de nuevos grupos electrógenos.

La llegada de las familias a la base Esperanza permitió la creación de la escuela, que fue una delegación dependiente del Instituto "Dr. Damaso Centeno" con sede en la ciudad de Buenos Aires, con un sistema de educación a distancia, con programas y años lectivos idénticos a los de la Capital Federal.

La escuela fue inaugurada el 14 de marzo de 1978 teniendo una guardería infantil, primaria y secundaria, donde los chicos luego al volver al continente rendían exámenes finales. Las madres de los niños de la base oficiaban de maestras. Se utilizaba el Sistema de Educación a Distancia de la Fuerza Aérea.

En el año 1997, en el que se implementa la Ley de Educación Nacional y las escuelas que dependían del Ministerio de Educación de la Nación fueron transferidas a las provincias, la escuela de la base Esperanza se transfirió a la provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

Las actividades científicas que se realizan allí, se orientan hacia la sismología, paleobotánica, investigaciones de krill, ecología y biología costera, estudio de pingüinos y foca de Weddell, limnología, arqueología, geotopografía, glaciología. La base brinda apoyo a la actividad aérea, marítima y terrestre mediante la estación meteorológica.

La cercanía de la base a un glaciar adyacente, donde se pueden realizar anevizajes con aviones de porte mediano, permite la interconexión antártica.

#### Fuente:

DUBROVIN, L.I. V.N.P.ETRO. (1882-1963) Publicado para el Servicio de Información Polar del Servicio Nacional de Science Foundation, Washington, D. C. por el Indian National Centre de Documentación Científica, Nueva Delhi.

<https://proyectoantartidaequiposcobar.blogspot.com/p/base-esperanza.html>

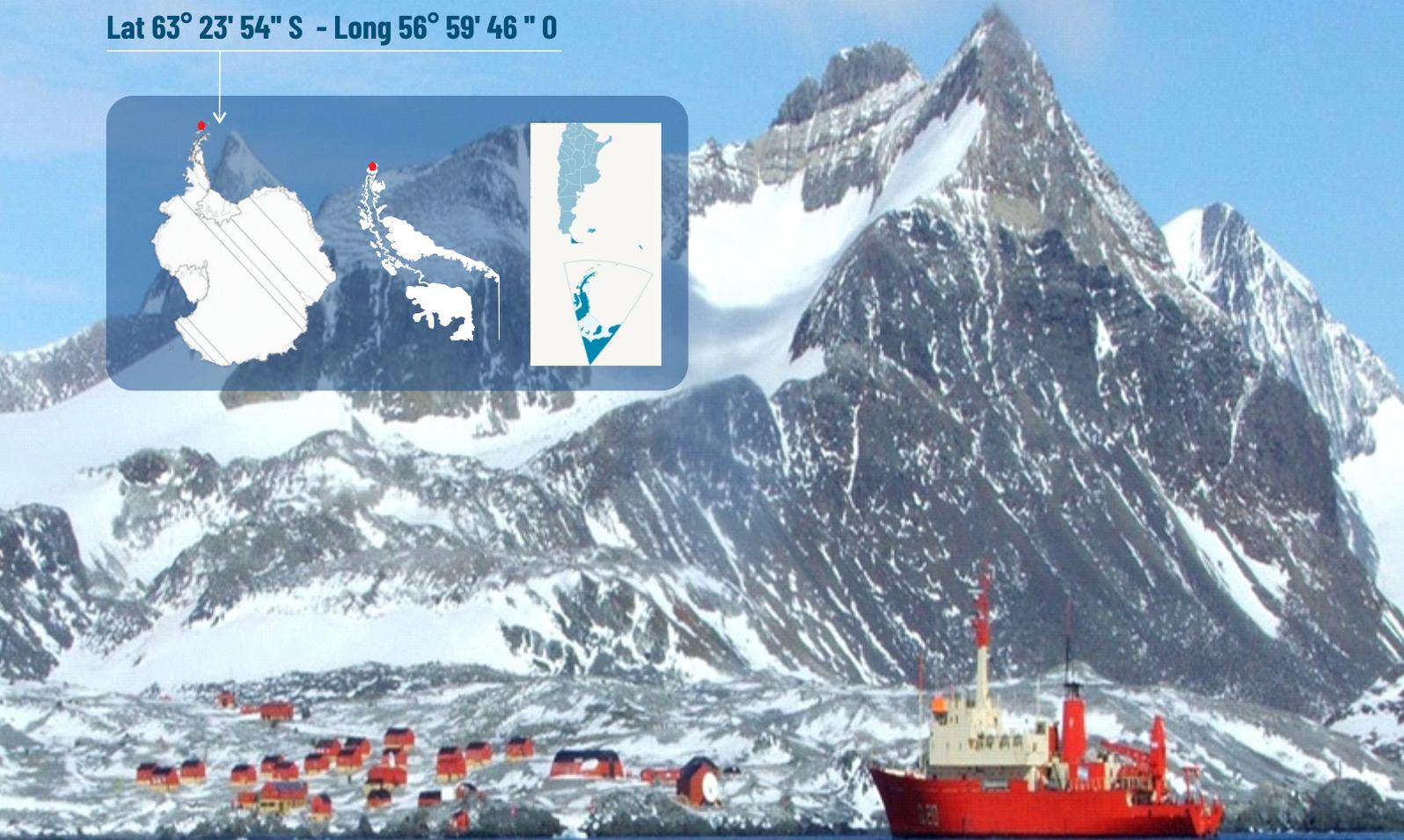
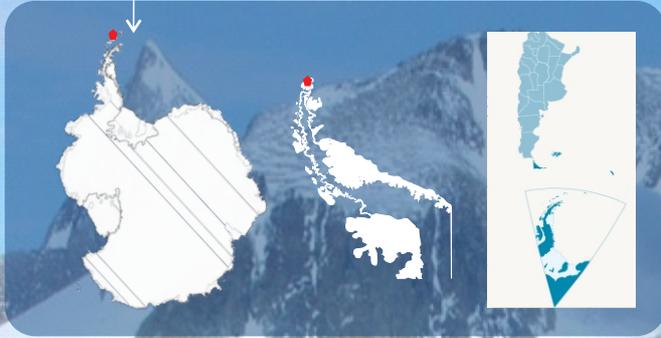
<https://www.comnap.aq/antarctic-facilities-information>

<https://cancilleria.gob.ar/es/actualidad/noticias/la-cancilleria-presento-el-plan-anual-antartico-argentino-2021-2022>

# Base Esperanza

## Programa Antártico Argentino

Lat 63° 23' 54" S - Long 56° 59' 46 " 0



**Tipo:** ESTACIÓN

**Período operativo:** TODO EL AÑO

**Ubicación:** La base Esperanza se encuentra rodeada de imponentes glaciares como el Buenos Aires, Depósito y Arenas, montañas como el Cerro Taylor, el Cerro Pirámide, el Cerro Flora y el Estrecho Antártico, dando un marco de singular belleza natural al lugar. La estación ocupa un terreno de unos 5 km de largo por 2 km de ancho.

**Biodiversidad y entorno natural:**

Bahía Esperanza se abre al Estrecho Antártico, formando un puerto de aguas profundas (182 m). La bahía está relativamente protegida, los vientos y las corrientes se acumulan y mueven rápidamente grandes masas de hielo. La parte de atrás de la bahía está cerrada por un glaciar alpino. Los vientos más frecuentes soplan sobre la meseta glaciar con velocidades superiores a los 220 km/h arrastrando fuertes nevadas e impidiendo la visibilidad.

**Historia e instalaciones:**

La estación Esperanza fue inaugurada en diciembre de 1952. Entre los diversos edificios de la estación y sus alrededores, se encuentran un laboratorio multidisciplinario, una estación de radio de onda corta (transmitiendo desde 1979) y una capilla católica (inaugurada en 1976). Los Sitios y Monumentos Históricos (HSM) 39 y 40 están ubicados en las inmediaciones de la estación. En 1976, un grupo de siete familias pasó el invierno y se abrió una escuela en marzo de ese mismo año.

**Cooperación internacional:**

Red geodésica (en cooperación con Francia, Alemania y EE. UU.); Red sismológica antártica, en cooperación con Italia; Proyecto de geología y paleontología, en cooperación con Alemania y República Checa; Monitoreo de ecosistemas de colonias de pingüinos; estado nutricional de Skuas.



<https://ipiec.tierradelfuego.gob.ar/>  
[estadisticas.tdf@gmail.com](mailto:estadisticas.tdf@gmail.com)

