



## Campaña Antártica del Ejército de Tierra 2021-2022

### Oficina de Comunicación



**-18** grados es la temperatura mínima, detectada por los meteorólogos de AEMET, en el exterior de la BAE GdC, durante la internada. Y de  $-13\text{ }^{\circ}\text{C}$  la registrada en el interior de las instalaciones de la Base.

**0** grados es la temperatura mínima alcanzada durante la Campaña Antártica 2020-2021 en Isla Decepción. Se registró en 11 ocasiones, a finales de enero (del 27 al 30), entre el 2 y el 4 de febrero y del 21 al 24 de febrero, durante el cierre de la BAE GdC.

**1** es el número de mujeres que forman parte de la XXXV Campaña Antártica del ET (CAET). Se trata de la responsable de alimentación de la dotación.

**2** son las Bases Antárticas que España mantiene en la Antártida: la Juan Carlos I (JCI), gestionada por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y la Gabriel de Castilla (GdC), gestionada por el Ejército de Tierra (ET).

**2** son también los países, España y Nicaragua, que han tenido representación en la BAE GdC, durante la pasada Campaña 2020-2021.

**3** son, también, los cumpleaños que compartieron civiles y militares en la BAE Gabriel de Castilla durante la Campaña 2020-2021. Se sabe porque fue el número de tartas "personalizadas" que se elaboraron.

**4** fueron los proyectos civiles apoyados por nuestros militares durante la Campaña 2020-2021. Se trata de "Series GEO2-Ocean", de la Universidad de Cádiz; "Seguimiento de la actividad sísmica", de la Universidad de Granada y el Instituto Geográfico Nacional; PiMetAn (Pingüinos, Metales Antárticos), del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, y Permafrost, de la Universidad de Alcalá de Henares.

**4** son, también, las instalaciones españolas antárticas que tienen sello de correos. Con la presentación del sello de la Base GdC el 30 de enero de 2017, en el Palacio de Buenavista de Madrid, y presidido por el Jefe de Estado Mayor del Ejército, se culminó filatélicamente la representación de estas instalaciones. En 1991 se emitió un sello sobre el Tratado Antártico y el Buque "Las Palmas", en 1998 otro sobre la BAE "Juan Carlos I" y en 2011 se dedicó otro al Buque "Hespérides".



## Campaña Antártica del Ejército de Tierra 2021-2022 Oficina de Comunicación



**5** son los Megabytes de "bajada de datos" con que cuenta la BAE para dar servicio a sus ocupantes. Todo un lujo en aquellos lares y la envidia de otras bases antárticas.

**6** grados es la temperatura máxima alcanzada durante la Campaña Antártica 2020-2021 en Isla Decepción. Se registró el 11 de febrero.

**6** son, también, las embarcaciones zodiac de que dispone la BAE GdC para apoyo al movimiento de los investigadores y con capacidad para evacuar la isla con todo el personal simultáneamente en caso de erupción volcánica.

**8** son las horas de navegación necesarias para desplazarse entre las dos Bases Antárticas españolas: la Juan Carlos I (JCI) y la Gabriel de Castilla (GdC).

**9** son los militares que formaron la dotación de esta XXXIV Campaña Antártica (CA) del Ejército de Tierra (ET) debido a la pandemia.

**9** es el número, también, de investigadores apoyados por la dotación militar en la pasada Campaña. Un número claramente inferior al de otras Campañas, debido a la pandemia. En la XXXIII CAET fueron 30 los civiles que pasaron por la BAE GdC.

**13** son los militares que se preparan para atender la gestión de la BAE Gabriel de Castilla, con vistas a la Campaña Antártica 2021-2022.

**15** es el número de personal que ocupó la BAE GdC en un primer momento. Nueve militares y tres investigadores. Esto fue así desde el 24 de enero hasta el 6 de febrero en que se incorporaron 3 científicos más.

**17** es el número de personal que ocupó la BAE GdC desde el 17 de febrero hasta el 6 cierre de la BAE GdC, el 24 de febrero.

**18** son las personas, entre investigadores y militares que han pernoctado en la BAE Gabriel de Castilla, durante la pasada Campaña Antártica del Ejército de Tierra.



**20** años es la media de antigüedad en las Fuerzas Armadas de los integrantes de la presente Campaña Antártica del Ejército de Tierra.

**24** es el número de misiones internacionales que han realizado, en total, los miembros de la presente Campaña Antártica del Ejército de Tierra.

**27** es el número de días que está previsto que comparta reunida, antes del despliegue, toda la dotación (los trece componentes) de la XXXV CAET.

**28** es el número óptimo de personas que pueden habitar la BAE Gabriel de Castilla.

**28** es, también, la edad del componente más joven de la presente Campaña Antártica del Ejército de Tierra.

**31** es el número de mujeres que han formado parte, hasta ahora, de las treinta y cuatro Campañas Antárticas desarrolladas por el Ejército de Tierra.

**32** son los días que permaneció abierta la BAE Gabriel de Castilla, durante la pasada Campaña Antártica del Ejército de Tierra.

**34** es el número de Campañas Antárticas desarrolladas por el Ejército de Tierra.

**38** kilómetros es la distancia (en línea recta) entre las dos Bases Antárticas, la Juan Carlos I, en la Isla Livingston, y la Gabriel de Castilla, en la Isla Decepción. En realidad, son casi cincuenta de travesía, que se efectúan en unas ocho horas de navegación.

**41** años es la media de edad del personal de la presente Campaña Antártica del ET.

**47** es el número de actividades diferentes realizadas, a modo de preparación, durante la Fase de Preparación por los miembros de la anterior Campaña Antártica del Ejército de Tierra.



**50** es la edad del componente más veterano de la presente Campaña Antártica del Ejército de Tierra.

**55** es la media de días que debe dedicar cada miembro de la dotación, de la XXXV Campaña Antártica del ET, a jornadas de actualización y/o preparación antes de desplegar. Sin dejar de lado su puesto de trabajo habitual

**57** es el número máximo de personas que ha pernoctado, al mismo tiempo, en la BAE Gabriel de Castilla. Fue el 23 de enero de 2015. Debido a las malas condiciones meteorológicas, se desestimó el embarcar a 37 científicos que habían llegado a la BAE desde el buque chileno "Águiles". Para ello, se instalaron literas de campaña en el módulo científico y se habilitó el módulo de vida con esterillas y sacos de dormir.

**92** kilómetros por hora es la mayor velocidad del viento registrada durante la Campaña Antártica 2020-2021 en la BAE Gabriel de Castilla. Se registró el día 12 de febrero.

**100** son los menús completos (desayuno, comida y cena), sin repetición, que se prevé preparar a lo largo de la Campaña.

**125** son los metros que mide el muro de contención de costa construido por militares del Mando de Ingenieros del ET.

**140** metros cuadrados de planta tiene el módulo almacén de la BAE. De estructura de aluminio, tiene una altura interior de 4,5 metros. En él se han instalado una cámara congeladora y otras frigoríficas para garantizar la cadena de frío de los alimentos.

**173** es el número de páginas que componen el Diario de Operaciones de la Campaña Antártica 2020-2021 y que se puede consultar en nuestra página web.

**187** es el número de militares que se presentaron voluntarios para formar parte de la Campaña Antártica 2021-2022.



**241** es el número de metros cuadrados (suma de la superficie de los módulos de vida y dormitorio) en que conviven los miembros de la Campaña Antártica (investigadores y militares).

**264** son los sensores de temperatura ubicados en la zona de Crater Lake que se recogieron el 8 de febrero de 2021. Han estado tomando datos de forma continuada desde enero de 2020 para el Proyecto Permafrost de la Universidad de Alcalá de Henares.

**419** es el número de militares del ET que han formado parte de las Campañas Antárticas.

**529** comidas se sirvieron (desayuno, comida y cena) a lo largo de la Campaña.

**539** metros es la altura del monte "Pond", techo de la Isla Decepción.

**712** son los días que deben invertir, en jornadas de actualización, los militares que forman parte de la Campaña Antártica 2021-2022. Se realizan casi 50 actividades diferentes.

**1.000** son los kilómetros aproximados que separan la BAE Gabriel de Castilla del lugar poblado más cercano en el continente americano.

**1.200** son los metros de tubería necesarios para traer agua desde el Cráter Zapatilla.

**1.603** es el año en que el navegante español Gabriel de Castilla avistó la Antártida.

**1.988** es el año en que se inició la actividad del ET en la Antártida.

**1.997** es el año en que se incorporó la primera mujer a la dotación de una CAET. Fue la teniente médico que participó en la XI dotación (1997-1998).

**1.998** es el año de la entrada en vigor del "Protocolo al Tratado Antártico para la Protección del Medio Ambiente", más conocido como Protocolo de Madrid.



## Campaña Antártica del Ejército de Tierra 2021-2022

### Oficina de Comunicación



**2.002** es el año en que se concedió el Premio Príncipe de Asturias de Cooperación Internacional al Comité Científico para la Investigación en la Antártida.

**2.010** es el año en que se logró, por primera vez, la Certificación por AENOR del Sistema de Gestión Ambiental implantado en la BAE Gabriel de Castilla.

**13.000** son los kilómetros que, aproximadamente, separan la BAE Gabriel de Castilla de España.

**26.236** son los seguidores de Twitter que, a fecha 17 de julio de 2021, tiene la cuenta oficial de la Campaña Antártica del Ejército de Tierra *@Antartica\_ET*.

**400.000** es el número de pingüinos apadrinados durante la Campaña 2020-2021.

Para saber más de la Campaña Antártica:

<http://www.ejercito.mde.es/unidades/Antartica/antartica/index.html>

Síguenos en  
**twitter**

Campaña Antártica ET *@Antartica\_ET*