



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Council of Managers of National Antarctic Programs
31st ANNUAL GENERAL MEETING
26-31.07.2019, Plovdiv, Bulgaria

Communicating the importance of our Antarctic activity

*Dissemination of the Spanish Antarctic Activity
to society*

Sonia Ramos
Spanish Polar Committee Technical Secretariat

COMNAP Education & Outreach Workshop

Comité
Polar Español





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Background

- Antarctica has been a matter of interest to media even before the beginning of the Spanish Antarctic activity in 1987
- Spain has considered several requests from journalists and media to visit its research stations and research vessels during the summer season, and access has been granted when possible
- The increasing number of applications received from media for Antarctic visits forced to establish in 2017 the “**Guidelines to assess projects related to communication and outreach**”. The access procedure is competitive.
- Communication and outreach include artistic, humanistic, educational and institutional visits.





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Goals

- Disseminate the Spanish Antarctic research in Antarctica → Media engagement is an excellent way to showcase the scientific research developed in our stations and ships and the importance of Antarctic research
- Bring Antarctic science closer to society → Antarctica provide a unique and dynamic environment in which to release news, film documentary footage and take photographs and relay to society the importance of this remote area
- To raise concerns about the consequences of Climate Change in Antarctica and concern citizens about the importance to learn, preserve and keep Antarctica as a pristine area
- Engage younger students in Antarctic research and science support activities.





Support conditions

- Applicants should be well respected in their field and have proven experience and skills to deliver the proposed product
- Selected projects cover their travel from Spain to Punta Arenas (Chile) and/or Ushuaia (Argentina)
- The Spanish Program (Spanish Polar Committee-CPE) provides accommodation, transportation and food in Antarctica, without costs to the selected projects
- All participants will be required to undergo a medical examination by their own doctor and at their own expense, under the Antarctic CPE premises
- The proposal must comply with the requirements of the Antarctic Treaty and Madrid Protocol





How to apply

- The applicants must submit their proposals (application form is provided) to the Spanish Polar Committee by 31st May every year
- The selection process is competitive, an assessment commission will establish the priority
- Planning Antarctic operations is complex, matching scientific requirements with limited logistics capabilities takes many months. Media bids are considered after the scientific projects are fitted.
- Visits must have the capability to adapt to the campaign calendar (usually the visits last a **minimum of two weeks**). The visits can include either the Spanish Antarctic Bases “Gabriel de Castilla”, “Juan Carlos I” and/or the RV “Hesperides”





How to apply



FORMULARIO DE SOLICITUD PARA ACTIVIDADES DE INTERÉS SOCIAL EN LA ANTÁRTIDA

Este cuestionario deberá ser cumplimentado por todas aquellas personas que deseen llevar a cabo una actividad de interés social en las instalaciones que España mantiene operativas en la Antártida durante la campaña antártica española. Se incluyen aquí actividades de comunicación, divulgación, artísticas y educativas. Estas instalaciones son: Base Antártica Española (BAE) Juan Carlos I, Base Antártica Española Gabriel de Castilla, Buque de Investigación Oceanográfica (BIO) Hespérides.

La BAE Juan Carlos I está situada en la isla Livingston y la BAE Gabriel de Castilla está situada en la isla Decepción, ambas bases se encuentran en las Islas Shetland de Sur.

Las solicitudes se evaluarán según lo establecido en la "Guía para la evaluación del apoyo a actividades de interés social para el fomento de la comunicación / divulgación de la campaña antártica española". Los criterios de evaluación se incluyen al final del formulario

El formulario deberá ser cumplimentado y enviado antes del 31 de mayo a:

Secretaría Técnica del Comité Polar Español
Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
cpe@ciencia.gob.es

Requerimientos:

1. Toda actividad que se desarrolle en la Antártida debe someterse a una evaluación previa del impacto de dichas actividades sobre el medio ambiente antártico o en los ecosistemas dependientes o asociados que será evaluada por el Comité Polar Español
2. Todas las personas participantes en la campaña antártica española deben someterse a un examen de aptitud médica según los estándares del Comité Polar Español.
3. Todas las personas que participen por 1ª vez en la campaña antártica española deben recibir un curso de formación sobre el Tratado Antártico y el Protocolo de Madrid





Information required

- Number of persons involved in the project (recommended no more than 3)
- Type of activity (art, education, filming, etc.) to be developed and adequate justification
- Financial support of the project
- How will be disseminated the resulting product





Products on the last three years

Between 2016 and 2019, last 3 Spanish Antarctic Campaigns, **7 proposals have been granted.**

- RTVE - documentary (Public Spanish TV Channel)
- La Sexta (TV channel)
- Mario Cuesta (journalist)
- Valentín Carrera (journalist and writer)
- José Miguel Viñas (science broadcaster)
- RTVE (news)
- BBC (international cooperation)





GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years



Televisión Española – Public Spanish TV

Two documentary in the Program “El Escarabajo Verde”



PROYECTO **ANTÁRTIDA. 1 PARTE**
PARALELO 60

FECHA EMISIÓN **12 MAYO 2017**



PROYECTO **ANTÁRTIDA. 2 PARTE**
HIELO TRASLÚCIDO

FECHA EMISIÓN **19 MAYO 2017**

Channel audience average 2,6 and the documentary achieved 3,5





Products on the last three years



La Sexta - TV channel- Atresmedia Corporation

- 11 TV reports showed during the daily news
- 1 report on TV magazine “Mas Vale Tarde”
- 3 live conexions from RV Hesperides

1		Huellas en el hielo: En DIRECTO desde la Antártida - Sexta Noticias de Carlos Prado Pampin
2		Tomas falsas de la Antártida...Lo que no se ve en la tele!!! de Carlos Prado Pampin
3		Huellas en el hielo: investigar entre animales!!! de Carlos Prado Pampin
4		Huellas en el hielo: el último pueblo ballenero de la Antártida de Carlos Prado Pampin
5		Huellas en el hielo: El museo más "frío" del mundo de Carlos Prado Pampin
6		Huellas en el hielo: De crucero al polo sur, turismo en la Antártida de Carlos Prado Pampin

7		Huellas en el hielo: La base Juan Carlos I, un trozo de España en el polo sur de Carlos Prado Pampin
8		Huellas en el hielo: Menos krill en la Antártida para ballenas y pingüinos de Carlos Prado Pampin
9		Huellas en el hielo: buceando en la Antártida para curar enfermedades de Carlos Prado Pampin
10		Huellas en el hielo: la Antártida reverdece y Dubai quiere sus icebergs de Carlos Prado Pampin
11		Huellas en el hielo: ¿Quién dijo que el polo sur no es para ellas? de Carlos Prado Pampin
12		Huellas en el hielo: Especies invasoras en la Antártida!!! de Carlos Prado Pampin
13		Huellas en el hielo: rumbo a la Antártida a bordo del Hespérides de Carlos Prado Pampin
14		Huellas en el hielo: el efecto "albedo", la Antártida es un espejo de Carlos Prado Pampin





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years

Mario Cuesta

- **Film:** “*Antártida: un mensaje de otro planeta*”. 86 min. Spanish/English Trailer: <https://vimeo.com/user67737346>
- **Short film:** “*La Universidad Autónoma de Madrid en la Antártida: tres décadas de presencia continuada*”. 23 min. Spanish. Release: 7 June 2019. Spanish Trailer: <https://www.youtube.com/watch?v=5p53me7KPuA>
- **Animated illustrated children book.** “*Antártida, el continente de los prodigios*”. Ed. Mosquito Books. Spanish and Catalan. To be published in Autumn 2019





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years

Mario Cuesta

- Journal “El Duende de Madrid”. *Antártida: mito y realidad*. 25,000 paper copies + web
<http://duendemad.com/es/n-161-exploradores/un-mensaje-de-otro-planeta>
- Radio interviews :
Cadena SER
ONDA CERO
- Several conferences





GOBIERNO
DE ESPAÑA

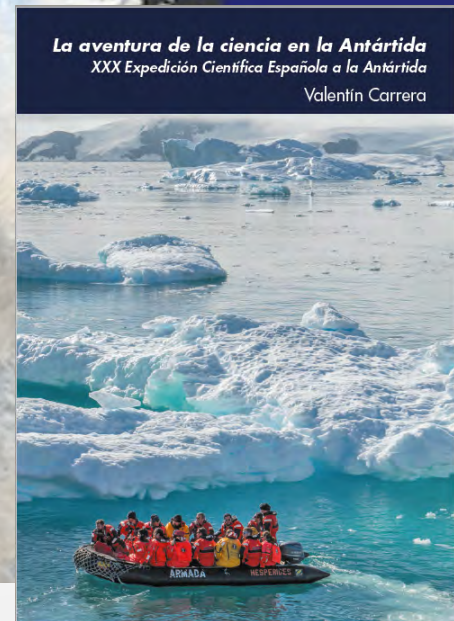
MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years

Valentin Carrera

Books

- Carrera, V. (2017). *La Aventura de la Ciencia. XXX Expedición Científica Española a la Antártida*. Madrid, España: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad
- Carrera, V (2018). *Gabriel de Castilla: avistador de la Antártida*. Santiago de Compostela, España. Paradiso_Gutenberg



Comité
Polar Español





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years

Valentin Carrera

- Scientific **outreach blog** “Horizonte Antártida” (Spanish/English) during Spanish Antarctic Campaign 2017-2018
- Exhibition “Gabriel de Castilla” Azote de piratas y primer avistador de la Antártida en 1603. Biblioteca Pública de Palencia





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years

Jose Miguel Viñas

- Viñas, JM. (30 entries during 2017-2018). **Blog #Somos Antártida**. El País, <https://elpais.com>
- 4 Radio interviews
- 5 Conferences at schools

≡ EL PAÍS

EP | Aventura

BLOGS

#SomosAntártida

POR
JOSÉ MIGUEL VIÑAS Y ROSA M. TRISTÁN





GOBIERNO DE ESPAÑA

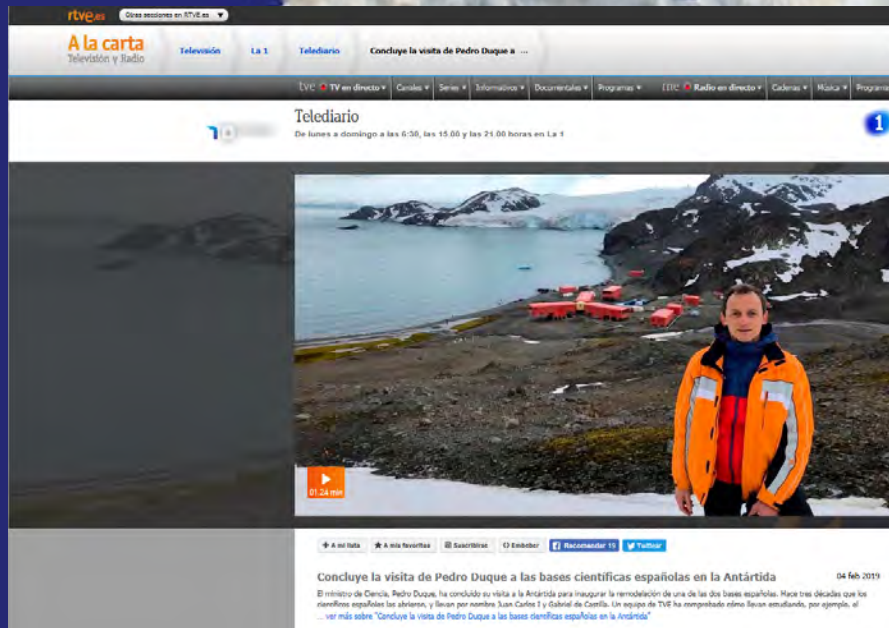
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years



Televisión Española – Public Spanish TV

Informative coverage of the institutional visit to Antarctica of the Ministry of Science, Innovation and Universities Pedro Duque





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Products on the last three years

British Broadcasting Corporation, BBC
Seven Worlds: Antarctica

Film: The race to breed among Chinstrap penguins





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Thank you for your attention !

COMNAP Education & Outreach Workshop

Comité
Polar Español

