



# El BIO Hespérides parte a la XXX Campaña Antártica

- El Ministerio de Economía, Industria y Competitividad financia la campaña con 7 millones de euros
- Las investigaciones en el continente antártico contribuirán a entender mejor el cambio climático

**12 de diciembre de 2016.** El Buque de Investigación Oceanográfica (BIO) Hespérides ha partido del Arsenal Militar de Cartagena (Murcia) rumbo a La Antártida, donde se desarrollará la XXX Campaña Antártica Española. El Ministerio de Economía, Industria y Competitividad destina 7 millones de euros para financiar 13 de los 17 proyectos de investigación que se desarrollarán durante la campaña y para cubrir los gastos de los buques (Hespérides y Sarmiento de Gamboa) y de las bases antárticas españolas (BAE) (Gabriel de Castilla y Juan Carlos I).

Esta nueva campaña la harán posible 220 personas. Hasta 70 investigadores de universidades y centros de investigación desarrollarán 17 proyectos de investigación, incluyendo la recogida de datos de series históricas que, entre otros, monitorizan el cambio climático. Un total de 13 proyectos están financiados por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad –a través de la Agencia Estatal de Investigación–, mientras el resto provienen de instituciones científicas financiadas por la UE, Portugal, Colombia, Países Bajos y Reino Unido.

La campaña 2016/2017 se ha presentado en el Museo Nacional de Arqueología Subacuática de Cartagena y han participado la secretaria de Estado de I+D+i, Carmen Vela, el Almirante de Acción Marítima, Manuel de la Puente Mora-Figuero y representantes del Ejército de Tierra y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). El acto ha servido para conmemorar el 25º

aniversario del Protocolo de Madrid, que se firmó por los 37 países firmantes del Tratado Antártico para incrementar la protección del medio ambiente antártico y de los ecosistemas dependientes y asociados y designa a la Antártida como reserva natural, consagrada a la paz y a la ciencia.

### **BIO Hespérides**

El Hespérides llegará previsiblemente el 16 de enero y regresará a Cartagena el 24 de mayo. El buque trasladará a los diferentes grupos a las zonas australes, prestará apoyo a las bases y será la plataforma desde la que se desarrollen varios proyectos científicos en aguas de La Antártida y del Atlántico Sur.

El Hespérides es el único buque oceanográfico español diseñado para efectuar investigación científica multidisciplinar en todos los mares y océanos del planeta. Cuenta con una dotación de 60 hombres y mujeres, bajo el mando del Capitán de Fragata Aurelio Fernández Dapena, y tiene capacidad para alojar hasta 37 científicos y técnicos.

### **Campaña Antártica Española**

La Campaña Antártica constituye un modelo de cooperación entre diferentes instituciones públicas y privadas al servicio de la I+D+i en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación.

El Ministerio de Economía, Industria y Competitividad financia –a través de la Agencia Estatal de Investigación– los proyectos y colabora con los gastos de la campaña que se realizan tanto en las bases antárticas como a bordo del buque Hespérides, participando también en la financiación de proyectos españoles en otras bases de investigación polar. Además, a través del Comité Polar, coordina las actividades que los diferentes organismos desarrollan durante las campañas.

Las entidades participantes en estas actividades son la Unidad de Tecnología Marina, del CSIC, que gestiona la BAE Juan Carlos I en la Isla Livingston y coordina la logística general de la campaña antártica; el Ejército de Tierra, que gestiona la BAE Gabriel de Castilla en la Isla Decepción y la Armada, que opera el BIO Hespérides.

Tanto el Hespérides como las bases antárticas forman parte del mapa español de Infraestructuras Científicas y Tecnológicas Singulares (ICTS), instalaciones, recursos o servicios excepcionales en su género, con un coste de inversión, mantenimiento y operación muy elevado y cuya importancia y carácter estratégico justifica su disponibilidad para todo el colectivo de I+D+i.