



NOTA DE INFORMACIÓN CORPORATIVA

NÚMERO: 300/19

FECHA: 16 septiembre 2019
VIGENCIA: 16 octubre 2019

ASUNTO: EL INSTITUTO HIDROGRAFICO DE LA MARINA PARTICIPA EN LA CAMPAÑA ALSSOMAR EN AGUAS DE GRANADA.

Desde el 29 de agosto hasta el 19 de septiembre el Instituto Hidrográfico de la Marina (IHM) está colaborando con el Centro Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en la Campaña ALSSOMAR a bordo del Buque Oceanográfico Sarmiento de Gamboa.

El IHM participa con el CF. Juan A. Rengel Ortega, TN. Cristian Pérez Vela y el STTE. Jose María García Guerrero: Se divide en dos fases, con relevo de parte del personal científico en el puerto de Málaga.



B/O Sarmiento de Gamboa navegando frente a la costa de Motril.

La Campaña está liderada por el Investigador Principal F.J. Lobo Sánchez, y participan además del IHM, el Instituto Español de Oceanografía (IEO), Instituto Andaluz de Ciencias de la Tierra (IACT), un equipo portugués perteneciente a la Estructura de la

Misión para la Extensión de la Plataforma Continental (EMEPC), y las Universidades de Málaga, Granada, Cádiz, Vigo, Las Palmas de Gran Canarias y del Algarve (Portugal).

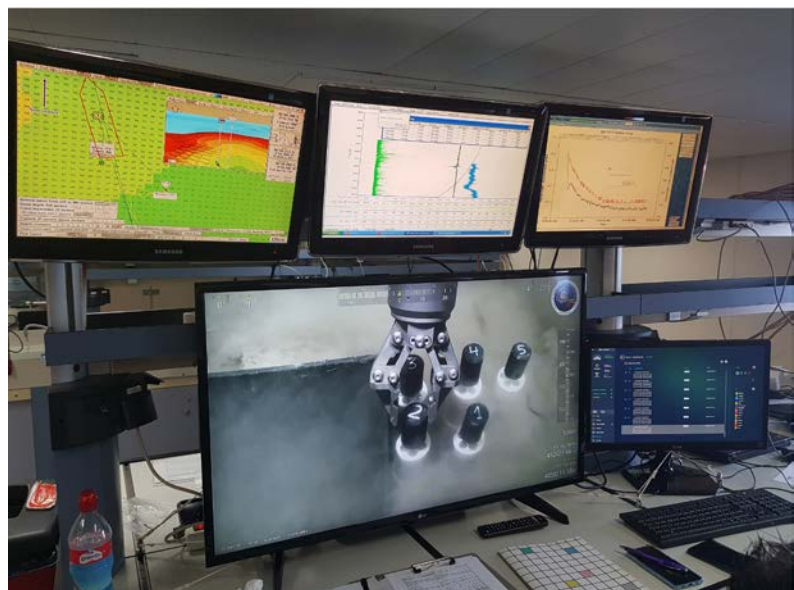


TN. Pérez, STTE. García y personal de la Universidad de Granada durante los trabajos de adquisición y procesado.

Este proyecto de investigación pretende realizar un estudio del margen continental y del talud adyacente, prestando especial atención a la capacidad de almacenamiento de sedimentos y su movimiento de la plataforma hacia el talud.

El apoyo principal del IHM está en la adquisición y control de calidad de la batimetría del fondo marino con los sondadores monohaz y multihaz, para obtener datos de las capas de sedimentos o material que compone el fondo.

Además se dispone de un “Remote Operated Vehicle” (ROV) con el que se obtienen filmaciones del fondo marino y tienen capacidad para tomar muestras de sedimentos



Izado a bordo del ROV LUSO 6000 y puesto del supervisor de adquisición de datos