

## **El IEO participa en la XXXII edición de las *Trobades Científiques de la Mediterrània***

Cerca de 20 investigadores de los centros oceanográficos de Baleares, Gijón, Málaga y Vigo participan en las *Trobades Científiques de la Mediterrània* que organizan desde 1985 la *Societat Catalana de Física* y el *Institut Menorquí d'Estudis* con el apoyo de diversas instituciones académicas y que se desarrolla desde el pasado miércoles 5 de octubre hasta hoy viernes día 7 en Maó (Menorca).

El objetivo de estas jornadas es proveer un marco para el intercambio de conocimientos sobre un tema de investigación dentro del ámbito de la física y la temática escogida para la presente edición son las ciencias marinas. Las *trobades* de este año, que se han titulado Planeta Océano, están tratando temas relacionados con la oceanografía física, la química, la biología y la geología. Son, en definitiva, unas jornadas eminentemente interdisciplinares, con el objetivo de fomentar la interacción entre distintas áreas de conocimiento relacionadas de una forma u otra con el mar.

Cerca de 20 científicos del Instituto Español de Oceanografía (IEO) participan liderando cinco comunicaciones orales y como coautores en dos más. Además, uno de los pósteres también tiene a investigadores del IEO como autores y Beatriz Reguero, investigadora del Centro Oceanográfico de Vigo, es una de las ponentes invitadas.

La lista completa de los trabajos que presenta el IEO es la siguiente:

### Ponencia invitada

- Interacciones físico-biológicas en poblaciones de fitoplancton nocivo en un sistema de afloramiento. Beatriz Reguera, Patricio Díaz, Lourdes Velo Suárez.

### Comunicaciones orales como primer autor

- *L'Estació d'Investigació "Jaume Ferrer" (La Mola, Menorca)*. Enric Massutí, Bàrbara Terrassa, Olga Reñones, Gema Jiménez, Pere Oliver.
- *Estat d'explotació dels ecosistemes i recursos demersals de Menorca*. Jaime Sintés, Beatriz Guijarro.

- Vertical flux of organic and lithogenic matter off the north-eastern and northern coasts of the Spanish peninsula. Renate Scharek, Mikel Latasa.
- Dynamics of phytoplankton groups in the open NW Mediterranean. Mikel Latasa, Renate Scharek, Xelu Morán, Mikhail Emelianov, Jordi Salat, Marta Estrada.
- About the origin of Mediterranean Deep Water warming. A box model. M<sup>a</sup> Carmen García-Martínez, Manuel Vargas-Yáñez, Francina Moya.

#### Póster

- The IEO physical oceanographic studies at the NE of Menorca deep station. Rosa Balbín, José Luis López-Jurado, Alberto Aparicio, Verónica Caínzos, Raquel Gutiérrez, Juan Antonio Jiménez, Catalina Pasqual, Safo Piñeiro, Rocío Santiago, Mariano Serra.

#### Comunicaciones orales como coautor

- Seasonal dynamics of the phytoplankton community in the Bay of Blanes, NW Mediterranean Sea. Sdena Nunes, Mikel Latasa, Pep Gasol, Marta Estrada.
- Occurrence of thin layers of phytoplankton in the Galician Rías. Beatriz Mouriño-Carballido, Paloma Chouciño, Bieito Fernández, Miguel Gil Coto, Pedro Montero, Víctor Moreira-Coello, Enrique Nogueira, Beatriz Reguera, Manuel Ruiz, Víctor Pelayo, Marina Villamaña.

Toda la información de las *trobades* en <https://goo.gl/M63RXx>