

El Centro Oceanográfico de Málaga acoge una reunión internacional clave para la observación científica del Mediterráneo

- Expertos de 14 países presentarán los últimos avances científicos en materia de observación y modelización climática, eventos extremos y sus impactos en los ecosistemas marinos.

Málaga, martes 1 de octubre de 2024. El Centro Oceanográfico de Málaga del Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC) se convertirá en los próximos días 1, 2 y 3 de octubre en el epicentro de la investigación oceanográfica del Mediterráneo. La nueva sede del IEO en Málaga acogerá la Asamblea General anual y el congreso de MonGOOS, una red que agrupa a las principales expertas y expertos en la observación y estudio de este mar.

MonGOOS, la red mediterránea del Sistema Global de Observación de los Océanos, reunirá a personal científico de catorce países europeos y africanos para debatir sobre los desafíos que plantea el cambio climático en el Mediterráneo y buscar soluciones conjuntas. El congreso, titulado '*Boost the understanding of the Mediterranean for adaptation to climate change and extreme events*' ('Aumentando el conocimiento del Mediterráneo para la adaptación al cambio climático y los eventos extremos'), se centrará en los últimos avances científicos en materia de modelización climática, eventos extremos y sus impactos en los ecosistemas marinos.

El objetivo principal de este encuentro es fortalecer la cooperación internacional y generar conocimiento científico de calidad para mejorar la gestión y conservación de los recursos marinos del Mediterráneo. Los participantes presentarán sus investigaciones más recientes y discutirán estrategias para adaptar las comunidades costeras a los efectos del cambio climático, como el aumento del nivel del mar, la acidificación de los océanos y los eventos extremos cada vez más frecuentes.

Manuel Vargas, investigador del Grupo de Cambio Climático del Centro Oceanográfico de Málaga, ha destacado la importancia de este evento para posicionar a Málaga como un referente en investigación oceanográfica. "Este congreso es una oportunidad única para reunir a los mejores expertos en la materia y avanzar en la comprensión de los procesos que están transformando nuestros océanos. Los resultados de estas investigaciones serán fundamentales para tomar decisiones informadas y mejorar la protección del Mediterráneo".

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por cuatro buques oceanográficos, entre los que destacan el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



INSTITUTO
ESPAÑOL DE
OCEANOGRAFÍA

