

# Nace el proyecto **TAXÓN** del IEO para integrar sus colecciones científicas

- El objetivo será coordinar e impulsar este patrimonio que cuenta con miles de registros, algunos con más de 100 años de incalculable valor científico

**Cádiz, miércoles 18 de diciembre de 2024.** El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC) ha dado un paso fundamental en la preservación y aprovechamiento de su valioso patrimonio científico. A través del nuevo proyecto TAXÓN, el IEO se propone integrar y coordinar todas sus colecciones marinas, creando un recurso único para la investigación y la conservación de la biodiversidad.

Con una larga trayectoria en la investigación oceanográfica, el IEO ha acumulado a lo largo de décadas un vasto catálogo de fauna marina y muestras biológicas de incalculable valor científico, con registros de hace más de un siglo. Estas colecciones, dispersas en diferentes centros de la institución, albergan especímenes singulares de aguas profundas y constituyen una fuente inagotable de información para la comunidad científica.

Responsables y *curators* de las diferentes colecciones marinas de referencia del IEO, que incluyen las colecciones de Fauna Marina y Muestras Biológicas de Canarias, la Colección de Esponjas de Gijón, la Colección de Crustáceos y Bivalvos Marinos de Cádiz y la Colección de Fauna Marina de Málaga, han celebrado su primera reunión en el marco del proyecto.

En esta reunión se han establecido los primeros objetivos y estrategias en la coordinación y gestión de las colecciones, con el fin de facilitar su accesibilidad, uso en investigaciones y colaboraciones, así como convertir estas colecciones en un servicio científico que convierta al IEO en organismo de referencia en el conocimiento de la biodiversidad marina y conservación de la misma a través de sus colecciones y especialistas en taxonomía.

“Las colecciones científicas del IEO, así como todo el material procedente de sus campañas constituyen un inmenso patrimonio natural, en gran parte aún por desarrollar. Las colecciones de historia natural como las del IEO, y su futuro prometedor, ayudarán a impulsar estudios de taxonomía, biodiversidad, cambio climático, filogenéticos, entre otros”, explica Isabel Muñoz del Centro Oceanográfico de Cádiz, impulsora y responsable este proyecto.

Está previsto que se celebre una nueva reunión de coordinación a finales de enero de 2025 en Cádiz, donde los equipos responsables y conservadores de las colecciones trabajarán conjuntamente en la elaboración de protocolos de funcionamiento interno de cada colección, así como a nivel de IEO, para avanzar en la estandarización, ordenación y gestión de las colecciones científicas de referencia del IEO.

**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 cinco buques oceanográficos, entre los que destacan el Odón de Buen, el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



INSTITUTO  
ESPAÑOL DE  
OCEANOGRAFÍA

