

## nota de prensa



**ICES**  
**CIEM**

International Council for  
the Exploration of the Sea  
Conseil International pour  
l'Exploration de la Mer



SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INVESTIGACIÓN,  
DESARROLLO E INNOVACIÓN

# Los científicos que lideran las ciencias del mar a escala mundial estarán en A Coruña del 15 al 19 de septiembre

- Con motivo de la Conferencia Científica Anual (ASC) del International Council for the Exploration of the Sea (ICES).
- El evento se enmarca en las actividades del Centenario del Instituto Español de Oceanografía (IEO).

El International Council for the Exploration of the Sea (ICES), en cooperación con el Instituto Español de Oceanografía (IEO), celebrará su Conferencia Científica Anual (ASC) en A Coruña del 15 al 19 de Septiembre 2014. Este importante evento científico a escala mundial, del cual el Instituto Español de Oceanografía (IEO) es anfitrión, se enmarca dentro las conmemoraciones del Centenario del IEO.

Más de 500 científicos de todo el mundo visitaran A Coruña para participar en la conferencia, cuyo eje central es *Sostenibilidad en un océano cambiante*. El programa científico responde a la estrategia principal del ICES: crear un sólido cimiento científico que permita una comprensión integrada de los ecosistemas. Las 17 sesiones cubrirán diferentes temáticas, desde la biodiversidad en el Ártico sometida al cambio climático y otros factores de estrés, hasta la aplicación del conocimiento científico a una acuicultura basada en ecosistemas o la información para implementar políticas marinas combinando indicadores ecosistémicos y sociales con cálculos de stocks.

Habrá sesiones sobre la amenaza para la sostenibilidad representada por el cambio climático, la explotación y sus potenciales efectos (reducción en tamaño, bioinvasiones, crecimiento de algas dañinas, aumento del zooplancton gelatinoso). También sobre la aplicación de nuevas técnicas a datos antiguos para mejorar el conocimiento histórico, a comprender como los ecosistemas producen lo que de ellos aprovechamos, como el actual cambio climático puede ser afectar su funcionamiento, el efecto del aumento de los impactos humanos y, finalmente, el gran desafío que representa la necesidad de alcanzar un análisis integrado de todos estos factores en nuestros mares.

La ASC coincide con la celebración del Centenario del IEO cuyo fundador, el profesor Odón de Buen, fue también el primer delegado español en el ICES. El instituto se creó hace cien años para “estudiar las condiciones físicas, químicas y biológicas de los mares que bañan nuestro territorio, con sus aplicaciones a los problemas de la pesca”. Hoy en día entender mejor el impacto humano sobre los ecosistemas marinos es hoy aún más importante que hace 100 años y la celebración de la ASC en A Coruña ofrece al ICES una importante oportunidad para difundir ese conocimiento a una audiencia mucho mayor.

La conferencia empezará el lunes 15 de Septiembre con conferencia de Luis Valdés, jefe de Ciencias Oceánicas en IOC-UNESCO, sobre proyecciones y oportunidades en la cambiante ciencia marina y las políticas del sector. Valdés se centrará en la necesidad de que exista un compromiso cada vez mayor entre los científicos y demás actores en juego, para así darle un mayor peso a la ciencia y responder más eficazmente a las necesidades de la sociedad.

## Conferencia de Prensa

**Se invita a los periodistas a una conferencia de prensa el lunes 15 de septiembre a las 10:00 en la Sala VIP Bitácora y a la conferencia inaugural de Luis Valdés a las 12:30 en la Sala Gaviota, ambas en el Palacio de Exposiciones y Congresos de A Coruña (PALEXCO), Muelle de Transatlánticos s/n, A Coruña. El programa del encuentro puede consultarse en la página web del ICES [www.ices.dk](http://www.ices.dk)**

**El International Council for the Exploration of the Sea (ICES)** [ [www.ices.dk](http://www.ices.dk) ] es una organización global que mediante el desarrollo científico aconseja en el uso sostenible de los océanos. ICES es una red con más de 4.000 científicos pertenecientes a más de 350 institutos de investigación marina de los 20 países que son miembros. Gracias a asociaciones estratégicas, su trabajo abarca el Ártico, el Mar Mediterráneo, el Mar Negro y el Océano Pacífico Norte. El ICES aconseja a gobiernos y comisiones internacionales en asuntos de política marina y en el como enfrentar problemas relacionados con el impacto de las actividades humanas en los ecosistemas marinos y en la gestión de la explotación de los recursos marítimos. El ICES trabaja para conseguir una evaluación integrada de los ecosistemas, desarrollada a escala de mares regionales.

**El Instituto Español de Oceanografía (IEO)** [ [www.ieo.es](http://www.ieo.es) ] es un organismo público de investigación (OPI), dependiente de la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación del Ministerio de Economía y Competitividad, 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 siete buques oceanográficos, entre los que destaca el *Cornide de Saavedra*, el *Ramón Margalef* y el *Ángeles Alvariño*. El Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) y, en particular, el Programa Operativo de I+D+i por y para el Servicio de las Empresas (Fondo Tecnológico), participa en la cofinanciación de los buques *Ramón Margalef*, *Ángeles Alvariño* y *Francisco de Paula Navarro*, así como en el Vehículo de Observación Remota (ROV) *Liropus 2000*.

### Más información para periodistas

Terhi Minkkinen. ICES, Copenhagen  
Tel. +45 33 38 67 16 E-mail: [terhi.minkkinen@ices.dk](mailto:terhi.minkkinen@ices.dk)

Santiago Graiño. IEO,  
Tel.: 91 386 86 14 – 645 814 500 E-mail: [santiago@cuerpo8.es](mailto:santiago@cuerpo8.es)

**FOTO ADJUNTA: Vista aérea de A Coruña (Copy Palexco)**