

nota de prensa



Un trabajador del IEO de A Coruña imparte un taller sobre acidificación en el MUNCYT de A Coruña

El taller divulgativo infantil tuvo lugar en las instalaciones del MUNCYT de A Coruña

Manuel Vázquez, Ayudante de Investigación del Centro Oceanográfico de A Coruña del IEO impartió un taller el pasado día 9 de julio en las instalaciones del MUNCYT en A Coruña dentro de su programa lúdico y divulgativo de verano.

El taller se inició con una breve explicación de lo que es el IEO y a lo que nos dedicamos, incidiendo principalmente en la explicación detallada de las tres principales áreas de estudio: las Pesquerías, el Medio Marino y la Protección Ambiental y la Acuicultura.

Posteriormente, se realizaron varios experimentos didácticos adaptados a niños de educación. El primero de los experimentos consistió en un aparato diseñado para explicar la densidad del agua de mar mediante la mezcla de aguas de distintos colores y su influencia debida a otras variables como la salinidad y temperatura. También pudieron comprender el problema global de la acidificación de los mares producida por el calentamiento global mediante un experimento de cambio de coloración de un reactivo al añadirle artificialmente anhídrido carbónico.

Uno de los objetivos de este tipo de talleres infantiles es la concienciación de la necesidad del conocimiento básico de la biodiversidad de nuestros mares y océanos así como crear conciencia proteccionista y de conservación entre los más pequeños.



El Instituto Español de Oceanografía (IEO), es un organismo público de investigación (OPI), 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 seis buques oceanográficos, entre los que destaca 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*.

