



INSTITUTO ESPAÑOL  
DE OCEANOGRAFÍA  
CENTRO  
OCEANOGRÁFICO  
DE SANTANDER

# Visita de alumnos Máster de la Universidad del País Vasco

01/04/2019



Foto 1: El Profesor Carlos García Soto (derecha de la imagen) junto a sus alumnos de Máster.

**El 8 de marzo** 20 alumnos de Máster de la Universidad del País Vasco se acercaron a visitar la ESTACIÓN TERRESTRE DE RECEPCIÓN DE DATOS DE SATÉLITE del Centro Oceanográfico de Santander como complemento a su formación universitaria.

**Lunes 1 de abril de 2019.** Alumnos del **Máster Universitario Erasmus Mundus en Medio Ambiente y Recursos Marinos** de la Universidad del País Vasco, organizado y acompañados por el profesor responsable de la asignatura *Oceanografía por Satélite y Meteorología* el Dr. Carlos García Soto, visitaron la Estación de Recepción de Datos de

Satélite que el Instituto Español de Oceanografía tiene en el Centro Oceanográfico de Santander.

Ha sido impartida una charla por parte del responsable de la estación, Don Jesús E. Carranza, quien explicó los fundamentos físicos de la Teledetección Espacial, mostró las propiedades más destacadas del sistema implantado, las características de los datos recibidos proporcionados por los satélites NOAA y MetOp y un taller práctico del funcionamiento del sistema junto con la implementación de imágenes de Temperatura Superficial del Mar (SST) como ejemplo didáctico de la aplicación de la Teledetección Espacial a la Oceanografía.

Los alumnos que nos visitaron proceden de diferentes países: Francia, Indonesia, Australia, Estados Unidos, Perú, China, Colombia, Méjico, Singapur, Sri Lanka, Bangladesh, Suiza, Holanda y Alemania.

**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.

