

Título del proyecto: *RIESCOS*. Evaluación de los efectos de los contaminantes emergentes en organismos acuáticos y sobre la salud humana

Financiación: Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. Convocatoria 2018. Ref.: P418RT0146

Financiación del IEO: Recibe pago en especie

Investigadora principal del COB-IEO: Salud Deudero

Duración del proyecto: 01/01/2019 al 31/12/2022

Resumen: Este proyecto pretende promover la cooperación en investigación científica y tecnológica en relación a los ecosistemas marinos costeros. Por lo tanto, se creará una Red Temática Ibero-Americana para evaluar los efectos de los contaminantes emergentes (e.g., plásticos, fármacos, electrónicos) sobre la salud de la cadena trófica marina, incluyendo humanos, en sistemas costeros estuarinos con elevada importancia ecológica y económica. Este proyecto también pretende desarrollar medidas para mejorar el manejo integral de las áreas estudiadas, así como la generación de alianzas estratégicas y mecanismos de coordinación y difusión de modelos de gestión exitosos en los países de Ibero-América. La red pretende fortalecer las bases de conocimiento actuales, avanzando desde el mantenimiento de los ecosistemas marinos costeros relevantes para el entorno y que sirvan de soporte científico-técnico para hacer frente al cambio climático, pero también en el monitoreo y evaluación de impacto de su aplicación en las áreas de conservación de la biodiversidad y desarrollo socioeconómico.

El objetivo general del proyecto es...

Palabras clave:

Abstract: This project aims to promote cooperation in scientific and technological research in relation to coastal marine ecosystems. Therefore, an Ibero-American thematic network will be created to assess the effects of emerging pollutants (e.g., plastics, drugs, electronics) on the health of the marine trophic chain, including humans, in estuarine coastal systems with high Ecological and economic importance. This project also aims to develop measures to improve the integral management of the areas studied, as well as the generation of strategic alliances and mechanisms for coordinating and disseminating successful management models in Ibero-America countries. The network aims to strengthen the current knowledge bases, advancing from the maintenance of the coastal marine ecosystems relevant to the environment and that serve as scientific-technical support to cope with climate change, but also in the Monitoring and evaluation of the impact of its application in the areas of biodiversity conservation and socio-economic development.

The *project objectives* are...

Key words:

Participantes:

-
-