

NOTA DE PRENSA

@mncn_csic

www.mncn.csic.es

Se podrá visitar hasta el 21 de junio en el edificio principal

El MNCN acoge una exposición de imágenes satelitales del litoral terrestre

- ♦ *Las costas desde el espacio* surge del proyecto Sen2Coast, desarrollado por el Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC)
- ♦ Son 21 imágenes de zonas costeras tal y como se observan desde el espacio gracias los satélites Sentinel-2

Madrid, 03 de marzo de 2025 El Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC) propone un diálogo entre arte y ciencia a través la exposición temporal fotográfica [Las costas desde el espacio](#). Esta muestra es fruto del proyecto de investigación [Sen2Coast](#), desarrollado durante tres años por el Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC). El MNCN exhibe una selección de 21 paneles con información e imágenes a gran tamaño que capturan la diversidad y el dinamismo de las zonas costeras de todo el mundo, desde la Bahía de Cádiz hasta el golfo Pérsico, pasando por el Mar Menor, Filipinas o Bahamas.

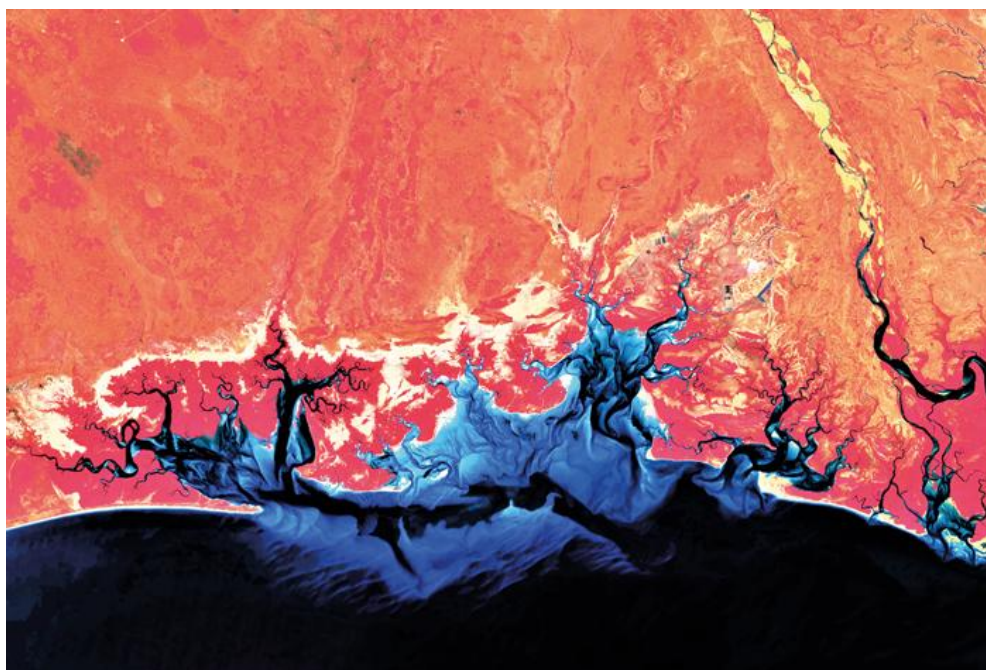


Imagen de la costa de Mozambique tomada desde Sentinel-2 con filtro fotográfico de "falso color" que revela características que de otro modo serían invisibles para el ojo humano / Sen2Coast

Las costas desde el espacio no es solo una muestra fotográfica de paisajes, sino que supone una ventana privilegiada para comprender el funcionamiento de estos ecosistemas que están sufriendo los efectos de grandes cambios ambientales. “Los satélites son herramientas esenciales para estudiar entornos tan complejos como las zonas costeras. Permiten seguir la evolución de la erosión, detectar focos de contaminación o evaluar los daños de tormentas, huracanes o temporales”, explica Isabel Caballero, investigadora principal del proyecto Sen2Coast y comisaria de la exposición.

Las 21 fotografías que componen esta selección han sido tomadas por los satélites europeos Sentinel-2, el programa Copérnico de la ESA y la Comisión Europea. Estos satélites registran imágenes de alta resolución con gran profundidad espectral, permitiendo analizar desde la calidad del agua hasta la morfología del fondo marino.

“En esta exposición cada imagen invita a los visitantes a descubrir colores, formas y texturas imposibles de apreciar desde el suelo. La precisión de los satélites y la curiosidad científica incita a la reflexión sobre la forma de entender nuestro planeta y, al mismo tiempo, revela la belleza y la fragilidad del litoral terrestre”, comenta Borja Milá, vicedirector de Exposiciones del MNCN.

El público que visite la muestra tendrá la oportunidad de conocer la labor que desarrollan proyectos de investigación como Sen2Coast que están cambiando la forma en que se entiende y se gestiona el entorno, se abordan los efectos del cambio climático y se protege la vida cotidiana.