

EL DECENIO DE LAS CIENCIAS OCEANICAS 2021-2030 PROCLAMADO POR LAS NACIONES UNIDAS

En diciembre de 2017, las Naciones Unidas proclamaron un [Decenio de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible](#), que se celebrará de 2021 a 2030. Este Decenio proporcionará un marco común para garantizar que las ciencias oceánicas puedan respaldar las acciones de los países para gestionar de manera sostenible los océanos y para lograr la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.



La [Comisión Oceanográfica Intergubernamental de la UNESCO](#) ha sido encargada por la Asamblea General de la ONU de trabajar con todas las partes interesadas para diseñar una Década de las Ciencias Oceánicas que contribuya a entregar *el océano que necesitamos para el futuro que queremos*.

El Decenio ONU de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible nació del reconocimiento de que es necesario hacer mucho más para revertir el ciclo de deterioro de la salud de los océanos y crear mejores condiciones para el desarrollo sostenible de los océanos, de los mares y de las costas.

El primer [World Ocean Assessment](#) publicado en 2016 había destacado el ciclo de deterioro de la salud de los océanos, con cambios y pérdidas en la estructura, función y beneficios derivados de los sistemas marinos. En las próximas décadas un clima cambiante, una población mundial en aumento y múltiples factores de estrés ambiental seguirán teniendo impactos significativos. Se necesitan con urgencia políticas de mitigación y adaptación al cambio global fundamentadas en la ciencia, pero ni la ciencia ni los responsables políticos pueden lograrlo por sí solos. Los conocimientos y datos ya existentes sobre el medio ambiente marino y su estado podrían utilizarse mejor, siendo coordinados e integrados en el proceso de toma de decisiones para apoyar las acciones de gestión necesarias.

Los conocimientos existentes también podrían compartirse de manera más equitativa con las comunidades costeras que son las más vulnerables a los cambios actuales y futuros de los océanos. Enfoques más inclusivos de diseño y realización de investigaciones científicas marinas podrían por ejemplo apoyar una *Economía Azul* sostenible, superando el modelo basado en los negocios y compartiendo la responsabilidad de proteger los recursos oceánicos.

La Década de las Ciencias Oceánicas ofrece un marco para fortalecer las conexiones y tejer asociaciones entre todas las comunidades que trabajan para estudiar, conservar y utilizar de manera sostenible el océano y sus recursos. Mediante una cooperación internacional más sólida, el Decenio impulsará la investigación científica y las tecnologías innovadoras para garantizar que la ciencia responda a las necesidades de la sociedad:

- Un océano limpio donde se identifican y eliminan las fuentes de contaminación.



- Un océano sano y resistente donde los ecosistemas marinos están cartografiados y protegidos.
- Un océano predecible donde la sociedad tiene la capacidad de comprender las condiciones oceánicas actuales y futuras.
- Un océano seguro donde las personas estén protegidas de los peligros del océano.
- Un océano cosechado de forma sostenible y que garantice el suministro de alimentos.
- Un océano transparente con acceso abierto a datos, información y tecnologías.

El Decenio proporcionará un marco unificador en todo el Sistema de las Naciones Unidas, que permitirá a los países alcanzar todas sus prioridades de la Agenda 2030 relacionadas con los océanos. Por ejemplo, el Decenio ayudará a fortalecer el desarrollo de soluciones basadas en la ciencia para la ordenación pesquera, para la salud y el bienestar de sus comunidades costeras, para su protección contra los peligros oceánicos.

La *Comisión Oceanográfica Intergubernamental* de la UNESCO está implementando la Fase Preparatoria 2018-2020 para el Decenio y su [sitio web informa sobre las actividades en curso](#) y los documentos temáticos ya producidos para diseñar su desarrollo. El Decenio incluye acciones a todos los niveles y el sitio web [invita a todos los actores interesados a formar parte de esta iniciativa global](#).

Para saber mas

[Decade of Ocean Science sitio web](#)

[Decade of Ocean Science en Facebook](#)

[Decade resolution 2017](#)

[Decade of Ocean Science brochure](#)

[Videos y Newsletter de la Decade](#)

[Informe Fase Preparatoria IOC](#)

[Global Ocean Science Report 2017](#)

[Global Ocean Science Report 2017- resumen ejecutivo](#)

[UN Decade of Ocean Science en UNESCO sitio web](#)

[UN Decade of Ocean Science Publication](#)

[World Oceans Day Photo Competition 2020](#)

