



**Objetivo 14: Vida submarina**

Los océanos del mundo, su temperatura, composición química, corrientes y vida son el motor de los sistemas globales que hacen que la Tierra sea un lugar habitable para los seres humanos. La forma en que gestionamos este recurso vital es fundamental para la humanidad y para contrarrestar los efectos del cambio climático.

Los medios de vida de más de 3.000 millones de personas dependen de la biodiversidad marina y costera. Sin embargo, el 30% de las poblaciones de peces del mundo está sobreexplotado, alcanzando un nivel muy por debajo del necesario para producir un rendimiento sostenible.

Los océanos también absorben alrededor del 30% del dióxido de carbono generado por las actividades humanas y se ha registrado un 26% de aumento en la acidificación de los mares desde el inicio de la revolución industrial. La contaminación marina, que proviene en su mayor parte de fuentes terrestres, ha llegado a niveles alarmantes: por cada kilómetro cuadrado de océano hay un promedio de 13.000 trozos de desechos plásticos.

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible generan un marco para ordenar y proteger de manera sostenible los ecosistemas marinos y costeros de la contaminación terrestre, así como para abordar los impactos de la acidificación de los océanos. Mejorar la conservación y el uso sostenible de los recursos oceánicos a través del derecho internacional también ayudará a mitigar algunos de los retos que enfrentan los océanos.

**En cifras**

**75%** El océano cubre tres cuartas partes de la superficie de la Tierra y representa el 99% del espacio vital del planeta en volumen.

**200.000** El océano contiene casi 200.000 especies identificadas, pero las cifras reales pueden ser millones.

**40%** Hasta un 40% del océano se ve muy afectado por la contaminación, las pesquerías agotadas, la pérdida de hábitats costeros y otras actividades humanas.

**30%** El océano absorbe alrededor del 30% del dióxido de carbono producido por los humanos, amortiguando los impactos del calentamiento global.

**3.000 millones** Más de 3.000 millones de personas dependen de la biodiversidad marina y costera para su sustento.

**US\$ 3 billones** A nivel global, el valor de mercado de los recursos e industrias marinas y costeras se estima en US \$3 mil millones por año, alrededor del 5% del PIB mundial.

## PROPUESTA DE TALLER:

# ¡BOLSA DE PAPEL!

<https://ecoinventos.com/bolsa-con-papel-de-periodicos/>



## PROPUESTA DE JUEGO:

# ¡LIMPIAR EL AGUA!

INTRODUCE TEPONES U OTROS OBJETOS EN UN BARREÑO E INTENTALO SACAR CON PALOS O CON LAS PIES EN MENOS DE UN MINUTO.



**¡Confiamos en tú creatividad, cualquier adaptación es válida!**