

## LA BIBLIOTECA RECOMIENDA:

### “OCÉANO”



**Océano** [Libres] / Hélène Druvert ; textos de Emmanuelle Grundmann ; traducción, Mercedes Corral. Madrid : Maeva, D.L. 2019. [46] p. : principalment il. col. ; 37 cm. (Maeva Young) (Libros para los que aman los libros). "Troquelados y animaciones para explorar el mundo marino"—Cob. Tít. orig.: Océan. 978-84-17708-14-6

Sumérgete para descubrir el verdadero pulmón de nuestro planeta, ve al encuentro de sus habitantes, una flora y fauna asombrosas que se revelan detrás de despleables y troquelados láser espectaculares. Comprende el nacimiento de una ola, admira el teatro coralino o el ballet de los animales bioluminiscentes de las zonas abisales. Este precioso libro te ofrece una nueva mirada de las múltiples caras del océano y te explica sus misterios.

Adéntrate en esta odisea marina gracias a este bello libro que nos muestra el océano en toda su belleza y magnificencia. Admira desde una pequeña sardina hasta un calamar gigante. Aprende sobre este maravilloso ecosistema y valora su importancia y cuidado.

Este libro hará que quieras proteger el océano y todos sus habitantes. Por ello, desde la biblioteca del CEFIRE CTEM te proponemos la siguiente recopilación de enlaces con recursos didácticos y materiales sobre el tema que harán que tus alumnos/as tomen conciencia de la importancia de cuidar nuestros océanos.

Pero antes, te dejamos un dossier de actividades sobre el libro “Océano” que nos ofrece su editorial (Maeva):

Descárgate el [dossier de actividades aquí](#)

# Materiales y recursos:

[Unidad didáctica: "El plástico y los océanos" \(para Educación Secundaria\)](#)

[Recursos para descubrir la importancia de los océanos y protegerlos \(Educación 3.0\)](#)

[Océanos y mares para Primero de Secundaria \(Recursos Didácticos\)](#)

[Materiales educativos para la protección de los océanos \(Reeducamar\)](#): El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico dispone de una gran cantidad de diferentes recursos y materiales educativos dentro del programa **Reeducamar** (se trata de una red de recursos de educación marina elaborados por el Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM) que pretende recopilar los recursos disponibles para hacer actividades de educación ambiental relacionadas con el mar y sobre la divulgación marina). Hay algunas herramientas pensadas para niños/as, como los ["7 cuentos con el cuento de Siete"](#) destinados al alumnado de educación infantil y primaria. También destacamos la iniciativa ["Ban the bag"](#) (prohíbe la bolsa), el juego de rol ["Vida entre mareas"](#) y el ["Cuaderno de Bitácora"](#), entre muchos otros.

[Proyecto "Oceánicas: la mujer y la oceanografía"](#): Es un proyecto del [Instituto Español de Oceanografía](#) (IEO), cofinanciado por la [Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología \(FECYT\)](#), y cuyo objetivo es divulgar el trabajo de científicas que han estudiado y estudian los océanos. A través del trabajo y la vida de estas mujeres, se pretende generar vocaciones científicas en niñas y niños y fomentar el trato igualitario frente a las desigualdades de género desde edades tempranas, entre otros.

[Mujeres científicas en el mundo marino \(Ecologistas en acción\)](#)

[El océano y la playa: manualidades, actividades infantiles y educación preescolar \(Primera Escuela\)](#)

[10 cosas que puedes hacer para salvar los océanos \(National Geographic\)](#)

[Los 43 mejores recursos educativos sobre los océanos \(Twinkl\)](#)

["Nuestro MAR": planes y proyectos "Cuidemos la costa" \(C.E.I.P. Ave María del Diezmo\)](#)

[Test "Cuánto sabes de los océanos?" \(Antena 3 Noticias\)](#)

[Recursos para enseñar a los alumnos la importancia de los océanos \(AulaPlaneta\)](#)

[10 consejos para no contaminar el mar \(Fundación Aquae\)](#)

[El plástico que llega al mar: soluciones \(Muy Interesante\)](#)

[Proyecto "Un mar sin desperdicio"](#): Este proyecto divulgativo de [SUBMON](#), que cuenta con el apoyo de la [Fundación Biodiversidad](#) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y de [Ecoembes](#), pretende concienciar a los alumnos y alumnas de Educación Primaria acerca de la

problemática de la basura marina. La presencia de restos y residuos de origen antrópico en nuestros mares y océanos es uno de los principales retos de conservación que deberemos afrontar a nivel global.

[Los océanos ya están sufriendo los estragos de la COVID-19 \(Muy Interesante\)](#)

[Cielo azul y mar de plástico: el coronavirus reduce la contaminación pero se ceba con los océanos \(Hipertextual\)](#)

[Mascarillas y guantes de nuestra cara al fondo del mar \(Hipertextual\)](#)

[Mascarillas y guantes desechables amenazan océanos y vida marina \(Portal Ambiental\)](#)

[El abandono de guantes y mascarillas amenazan \(todavía más\) a los océanos \(La Vanguardia\)](#)

[Fabrican mascarillas reciclables contra el coronavirus con plástico extraído del mar \(El Confidencial\)](#)

[Océanos \(Hiru\)](#): Página web con información sobre los océanos; distribución de mares y océanos y formas del relieve submarino.

[Los océanos. 3º E.S.O. \(Intef\)](#): Texto que describe y explica estas formaciones de la hidrosfera. Con algunas actividades de refuerzo y/o autoevaluación.

[Continentes y océanos \(Educaplay\)](#): Mapamundi donde podrás identificar los continentes y océanos.

[Sopa de letras de continentes y océanos \(Educaplay\)](#): Ejercicio interactivo que consiste en la realización de una sopa de letras sobre los continentes y océanos de nuestro planeta.

[Océanos de plástico \[Vídeo\]](#): Los océanos se están convirtiendo en un basurero. Hemos dejado que el plástico colonice el mar. Este vídeo nos hará tomar conciencia y acciones para no contaminar más el mar.

[Mares y océanos \(Tiching\)](#): Este recurso presenta una webquest en la que los/as alumnos/as deben responder a una serie de cuestiones relacionadas con el tema del agua, los mares y los océanos de la Tierra.

[Continentes y océanos \[Vídeo\]](#): Vídeo tour sobre los continentes y océanos de la Tierra de *Google Earth*.

[El baile de los océanos \(E.J. Saura Meroño\)](#): Web multimedia sobre los océanos con información sobre las corrientes marinas, mareas y su influencia en el clima.

[Mapa para aprender continentes y océanos del mundo \(Ester Cladera\)](#): Página web que ofrece una serie de actividades interactivas para que el/la alumno/a pueda repasar los continentes y océanos del mundo.

[El océano viviente \[Vídeo\] \(RTVE, La España salvaje\)](#): Bajo la aparente uniformidad del mar se esconde un complejo edificio biológico. El océano es un inmenso y variado muestrario de seres que han aprendido a adaptarse a las condiciones de tan singular medio.

[La superficie oceánica y los ríos \(Tiching\)](#): Página interactiva donde podemos ir y visualizar los ríos y océanos de cualquier parte del mundo.

[El color del agua y los mares \(Tiching\)](#): Podcast que explica el motivo por el que el agua de los océanos parece de color azul mientras, en pequeña cantidad, es transparente.

[Oceana](#): Es la mayor organización internacional dedicada exclusivamente a proteger los océanos del mundo.

[¿Cómo es el plancton marino? El mayor generador de oxígeno de la Tierra \[Vídeo\]](#): ¿Cómo es el plancton marino? El plancton marino es el conjunto de organismos que viven en suspensión en la masa de agua de mares y océanos.

[Enseñar y aprender sobre la sostenibilidad de los océanos \(Marine Stewardship Council - MSC\)](#): Los recursos didácticos proporcionados por MSC plantean cuestiones importantes sobre el futuro de nuestros mares. Las actividades propuestas ayudarán a tus alumnos y alumnas a comprender el papel de la sostenibilidad en la protección de los recursos marinos para las generaciones futuras.

[Cuidar los mares: la importancia de los mares como fuente de recursos \(actividad\)](#): ¿Creéis que los mares pueden llegar a cubrir a los continentes? ¿Por qué creéis que hay profesionales en la materia que lo piensan? ¿Están los mares en peligro? ¿Podemos ayudar a cuidarlos?

[Explorando el mar: 5 contenidos educativos que puedes consultar desde casa \(Submon\)](#)

[El océano y la amenaza del plástico \(Surfrider Foundation Europe\)](#): [Surfrider Foundation Europe](#), entidad dedicada a la protección de los océanos, el cambio climático, el transporte marítimo, entre otras actividades; desarrolla un programa pedagógico gratuito para sensibilizar y dar a conocer la problemática existente con los residuos marinos. Esta entidad, que forma parte de la red Barcelona + Sostenible, nos alerta de que cada año se abocan a los océanos unos 8 millones de toneladas de residuos plásticos.

[Fauna marina salvaje](#): La [Asamblea General de las Naciones Unidas](#) firmó el 3 de marzo de 2013 el [Convenio sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre](#). Consultad este enlace para encontrar pósters, vídeos y mucho más sobre la fauna marina salvaje.

[14º Objetivo de Desarrollo Sostenible \(ODS\): "Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos"](#): La [ONU](#) recomienda conservar y utilizar de forma sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos. Alertan de que existe un deterioro constante de las aguas costeras, a causa de la contaminación y la acidificación de los océanos. Esto está afectando de forma negativa a los ecosistemas marinos y la pesca de pequeña escala.

[El mar a fons](#): Es un proyecto creado y desarrollado en colaboración entre el [Instituto de Ciencias del Mar \(ICM-CSIC\)](#) y Obra Social "La Caixa", que pretende acercar el conocimiento sobre los mares y océanos al ámbito educativo mediante distintas propuestas didácticas: vídeos, guías didácticas, actividades de investigación, prácticas de mar, juegos educativos...