



acuario de sevilla
global omnium

OFERTA EDUCATIVA
SECUNDARIA
2022-2023

A cuidar el mar en este curso escolar

Animales amenazados y cómo salvarlos.



SALVAR, REINTRODUCIR, ENSEÑAR, SENSIBILIZAR, PROTEGER, CUIDAR...

oferta educativa 2022/2023    www.acuariosevilla.es



acuario de sevilla
global omnium

Este año queremos que seas parte del equipo del Acuario de Sevilla y nos ayudes a salvar la vida de los océanos.

Para ello, te proponemos un montón de actividades divertidas.

Ven con tu colegio y descubre en este calendario todo lo que puedes aprender con nosotros.

An underwater photograph showing a large, vibrant orange coral reef structure on the right side. The coral has a textured, porous appearance. In the background, the water is clear blue, and numerous small fish are swimming. Several larger, dark-colored fish with white spots are also visible, swimming near the coral.

Coral naranja
Astroides calycularis

⚠️ **Amenaza:** contaminación del agua, cambio climático, pesca de arrastre y extracción del medio.

✅ **Solución:** utiliza transportes ecológicos como la bici o el autobús eléctrico y reducirás CO₂. No tires ningún desperdicio por el desagüe.



acuario de sevilla
global omnium

¡ADÉNTRATE EN
EL MUNDO DE
LA BIOLOGÍA!

VISITA GUIADA

Descubre a través de un recorrido por ríos, junglas y océanos, que estamos conectados directamente con el mar y que su salud está en nuestras manos.

Edad recomendada: adaptada a todos los niveles educativos y curriculares.

VISITA GUIADA La mar de sentidos

Vive un viaje al mundo marino enriquecido con multitud de recursos sensoriales. A través de las muestras biológicas y una experiencia con animales vivos, te sentirás parte de la biodiversidad del mar.

Edad recomendada: adaptada a todos los niveles educativos, NEE, NEAE y curriculares.

Notas:

Sep
tiem
bre

* 🚗 **Día Sin Coches**

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22*	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

oferta educativa 2022/2023    www.acuariosevilla.es



**Caballito de mar
barrigudo**
Hippocampus abdominalis

- ⚠️ **Amenaza:** degradación de hábitat, pesca no selectiva y captura para su venta.
- ✅ **Solución:** no compres adornos que sean especies de verdad. Infórmate sobre los proyectos que se realizan en España para proteger a estos animales entrañables.

AULA LABORATORIO TIBURONES Y OTROS PECES

Conviértete en un verdadero investigador marino. Profundiza en la biología y adaptaciones de estos peces al medio acuático. Aprende sobre su importancia en la ecología y forma parte de su conservación en los océanos.

Materiales de la actividad: mandíbulas, esqueletos, pieles, escamas, maquetas, microscopía y material didáctico de apoyo.

Notas:

Oc
tu
bre

* 🐾 Día de los Animales

* 🌍 Día Contra el Cambio Climático

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
26	27	28	29	30	1	2
3	4*	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24*	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6



Pulpo
Octopus vulgaris

- ⚠️ **Amenaza:** presión pesquera por la contaminación, destrucción del hábitat y plomo abandonado de las distintas artes de pesca.
- ✅ **Solución:** desarrolla una campaña en tu colegio para salvar a los pulpos proponiendo cómo reducir la contaminación del agua.

AULA LABORATORIO MEDUSAS

Conoce cómo está formada una medusa y cómo se alimenta. Aprenderás sobre su naturaleza urticante y ciclo reproductivo.

Conviértete en un experto biólogo y descubre cómo el cambio climático y la desaparición de sus depredadores está afectando a nuestras costas.

Materiales de la actividad: muestras biológicas de medusas, animales vivos, microscopía, material de laboratorio y material didáctico de apoyo.

Notas:

No
viem
bre

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11



Salinete
Aphanius baeticus

- ⚠️ **Amenaza:** degradación del hábitat (distribución muy limitada), contaminación, aislamiento de sus poblaciones y las especies invasoras con las que comparten aguas (la gambusia, el cangrejo americano y los fúndulus).
- ✅ **Solución:** realiza un proyecto sobre el salinete en tu colegio. Es una especie que sólo habita en aguas de Doñana. Evita tirar aceites al agua.

AULA LABORATORIO BIÓLOGO MARINO

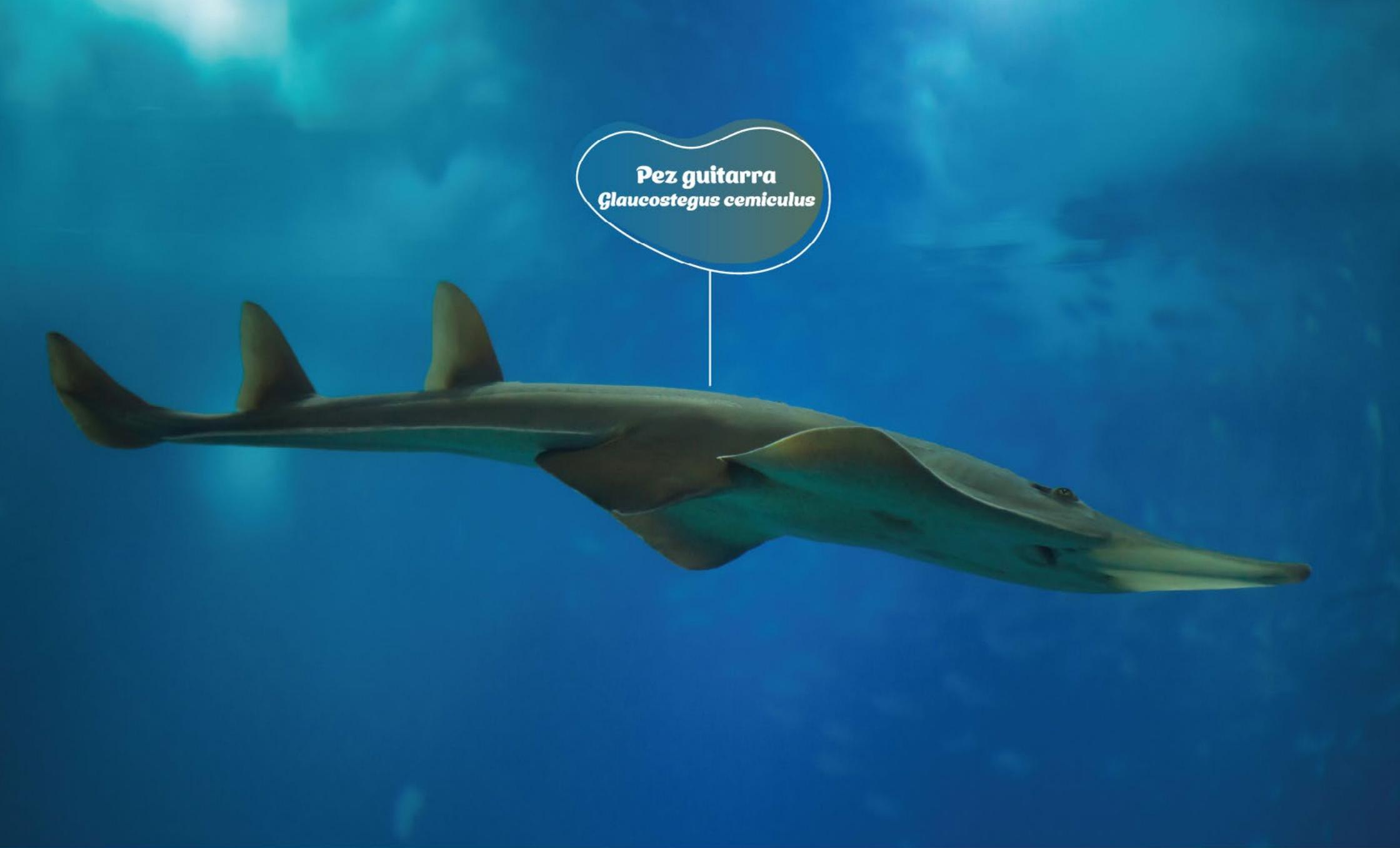
Descubre el plancton como base de la cadena trófica marina. Analiza como un biólogo, los distintos parámetros del agua marina y dulce, imprescindibles para el bienestar animal.

Materiales de la actividad: plancton vivo, test de análisis de agua dulce y salada, densímetros, termómetros, microscopía y material didáctico de apoyo.

Notas:

Di
ciem
bre

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8



Pez guitarra
Glaucostegus cemiculus

- ⚠️ **Amenaza:** sobrepesca, desconocimiento del grado de amenaza que tienen por parte de quienes los capturan y pérdida de hábitat.
- ✅ **Solución:** si vas a la playa y ves a esta especie en solitario o en grupo, avisa al Acuario de Sevilla. ¡Quedan muy pocos!
Busca fichas para colorear de esta especie y decora tu clase con “la guitarra del mar”.

DESCUBRE
LO NUNCA
VISTO

VISITA A ZONA TÉCNICA

Realiza un recorrido fascinante y visita: el laboratorio del acuario, la cocina donde se prepara el alimento de los animales, la cuarentena, los sistemas de filtración y las instalaciones interiores del tanque de tiburones.

Notas:

E
ne
ro

* 26 Día de la Educación Ambiental
* 28 Día de la Reducción de Emisiones de CO2

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26*	27	28*	29
30	31	1	2	3	4	5



Tiburón toro
(*Carcharias taurus*)

- ⚠️ **Amenaza:** capturas accidentales, sobrepesca por el consumo de sus aletas, contaminación y pérdida de hábitat.
- ✅ **Solución:** realiza campañas para concienciar sobre la importancia de estos animales en el equilibrio de los océanos. Evita consumir carne de tiburón y sopa de aleta de tiburón.

¿QUÉ MÁS PUEDO
HACER CON
MI INSTITUTO?

MEDIA NOCHE CON TIBURONES

Realiza una actividad para conocer de cerca cómo es la vida nocturna de los animales del tanque más grande del Acuario de Sevilla.

Una actividad que incluye un taller sobre tiburones y su conservación.

Horario: de 20:00h. a 00:00h.

Incluida la cena dentro de la tarifa.

Notas:

Fe
bre
ro

* **2** Día Mundial de los Humedales

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
30	31	1	2 *	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	1	2	3	4	5



Raya mosaico
Raja undulata

⚠️ **Amenaza:** sobrepesca para alimento y pesca accidental.

✅ **Solución:** realiza una exposición sobre las diez especies de rayas más emblemáticas del mar, puedes incluir el estado de conservación de todas. Reduce su consumo y participa en algún proyecto de recuperación de huevos de tiburón y raya.

LA
CONSERVACIÓN
NO TIENE LÍMITES

ASESORAMIENTO EN BIOLOGÍA MARINA PARA TU CENTRO

¡Nuevo!

Si quieres poner en marcha un proyecto sobre alguna especie en concreto o quieres formación en sostenibilidad para alumnos o profesorado, ponte en contacto con nosotros mandando un correo a

smontero@acuariosevilla.es

Crearemos un proyecto a tu medida.

Notas:

Mar
zo

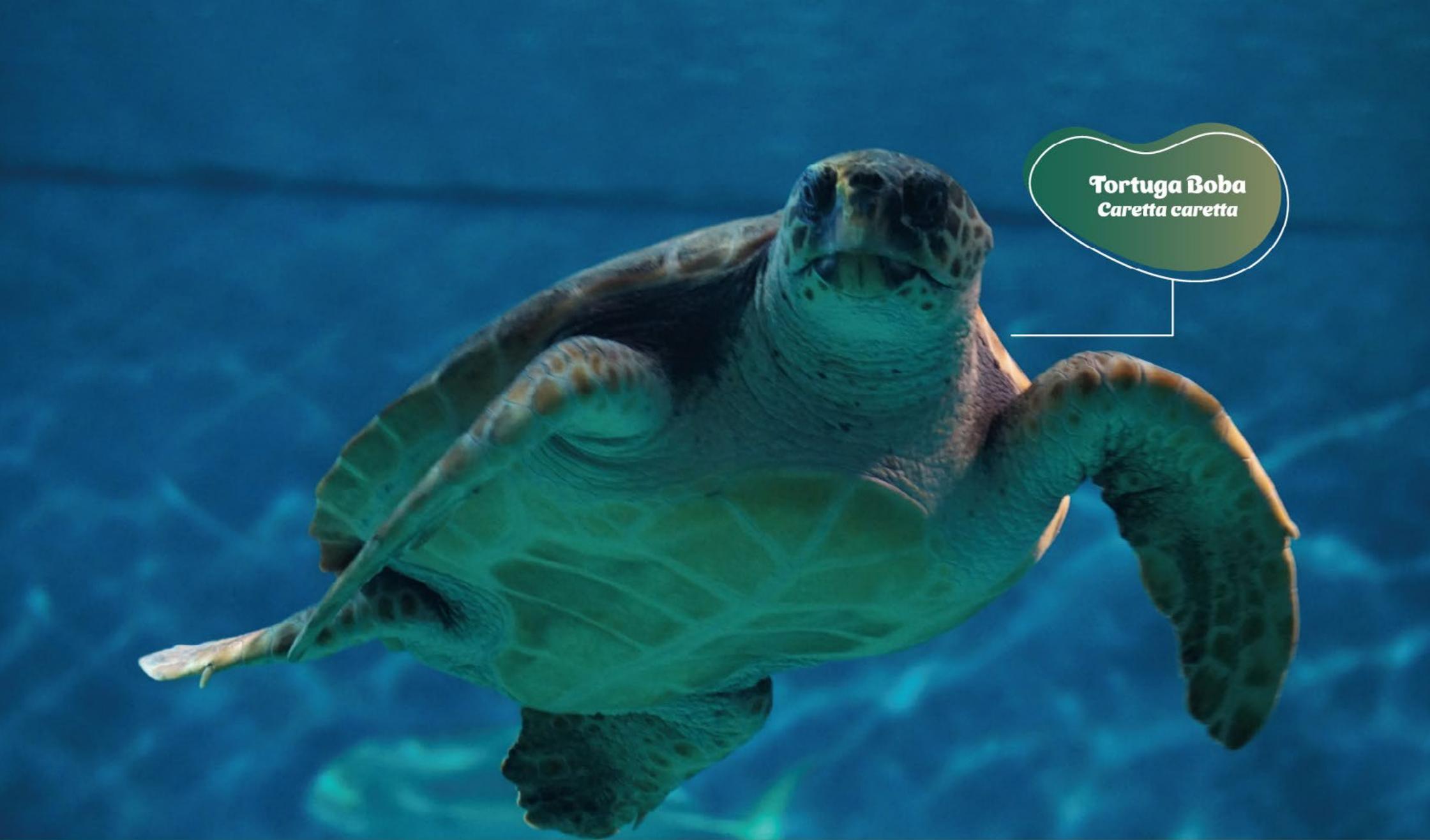
* **22** Día Mundial del Agua

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
27	28	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22*	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2



**Descubre aquí
cómo hacer tu instituto
más sostenible para
cuidar con nosotros
del mar**





Tortuga Boba
Caretta caretta

- ⚠️ **Amenaza:** plásticos, basuras marinas, colisiones con embarcaciones, contaminación, cambio climático y enmallamientos en distintas artes de pesca.
- ✅ **Solución:** reducir el plástico usando botellas y bolsas reutilizables, no tirar ningún desperdicio por los desagües de casa y utilizar el transporte público o la bicicleta para reducir las emisiones de CO₂. Avisar al 112 si ves una tortuga en peligro.



UN
AUDITORIO
PARA TODOS

¡CONTAMOS CON UN AUDITORIO PARA TUS CURSOS Y CONGRESOS!

Si estás buscando un salón de actos o necesitas un espacio para celebrar la graduación de tu centro, así como entregar algún premio, reserva el Auditorio del Acuario de Sevilla y vive esos momentos especiales de forma diferente.

Consúltanos en: eventos@acuariosevilla.es

Teléfono: 955 940 310

Notas:

Ma
yo

* 17 **Día Mundial del Reciclaje**
* 22 **Día Mundial de la Biodiversidad**

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17*	18	19	20	21
22*	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4

¿CÓMO PUEDO RESERVAR UNA ACTIVIDAD EDUCATIVA?

Teléfono: 955 940 310

E-mail: reservas@acuariosevilla.es

Web: www.acuariosevilla.es

Sección *aprende/actividades escolares* y rellena el formulario indicando la opción que solicitas

¿QUÉ HORARIO TENGO PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES?

Desde las 10:00h hasta una hora y media antes del cierre del acuario (en temporada alta desde las 9:30h. para infantil y diversidad funcional).

**Consulta* nuestro horario de cierre en la web.

**Se ruega* puntualidad. En caso de retraso, se reducirá el tiempo correspondiente a la demora del grupo.

¿DÓNDE RECIBEN A MI GRUPO?

Un educador del Acuario de Sevilla recibirá al grupo en el hall del acuario. No debes olvidar que al menos un responsable del grupo acompañará al educador durante la realización de la actividad.

¿TENGO OTRAS DUDAS?

Llámanos, mándanos un email (comercial@acuariosevilla.es) o ven a conocernos a nuestros workshops y días del profesor gratuitos (consulta fechas en nuestra página web www.acuariosevilla.es).

TARIFAS
ESCOLARES

Consulta nuestras
promociones para
el primer trimestre

Entrada libre	8 €
Entrada + Visita guiada	11 €
Entrada Libre + Actividad práctica	11 €
Entrada + Visita guiada + Actividad práctica	13 €
Gymkhana guiada	11 €
Proyecto "Océano sin plásticos"	13,50 €
Media noche con tiburones	40€
Visita guiada bilingüe en inglés (suplemento por grupo/visita guiada sin taller)	45 €

Notas:

Ju
nio

* **5** Día Mundial del Medioambiente

* **8** Día Mundial de los Océanos

* **16** Día Mundial de las Tortugas Marinas

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
29	30	31	1	2	3	4
5*	6	7	8*	9	10	11
12	13	14	15	16*	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2



acuario de sevilla
global omnium