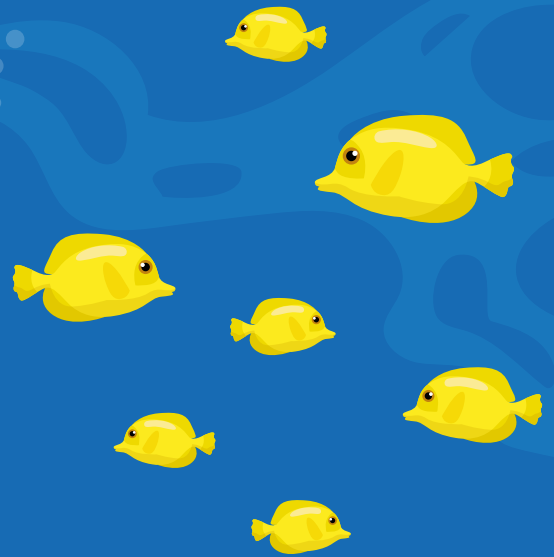


GIJÓN
ACUARIO
Bioparc



2024/2025

Guía para

CENTROS EDUCATIVOS

5200 ANIMALES, 460 ESPECIES,
12 ECOSISTEMAS, Y 2 MILLONES
DE LITROS DE AGUA

Un recurso educativo único para
que los estudiantes conozcan al
detalle los mares del mundo



¿Qué es BIOPARC Acuario de Gijón?

GIJÓN
ACUARIO
Bioparc

Una ventana al mundo acuático

En BIOPARC Acuario de Gijón recreamos algunos de los hábitats marinos más importantes del planeta.

Somos una **gran aula abierta** y un **valioso recurso educativo** que complementa vuestros programas docentes.

Visitar el Acuario es una **experiencia que conciencia, sensibiliza y educa en el respeto al medio ambiente.**

La educación, el conocimiento y la emoción son los motores con los que lograremos conservar y **proteger la biodiversidad.**

¡Entre todos podemos despertar la curiosidad y el amor por la naturaleza en las nuevas generaciones!



Dpto. de Educación

Contamos con un **equipo de profesionales con formación en el ámbito de la educación y el medio ambiente.**

Somos conscientes de la **responsabilidad** que tenemos. Nuestro objetivo es **difundir un mensaje de concienciación y respeto por la naturaleza. Motivar y educar** a las personas, independientemente de su edad, y **movilizarlas para que aprendan a respetar y cuidar el entorno.**

Los escolares aprenderán disfrutando de las múltiples posibilidades educativas que brinda BIOPARC Acuario de Gijón.

El gran viaje educativo único

POR LOS MARES Y ALGUNOS RÍOS DEL MUNDO

Saldremos de Asturias y recorreremos los mares y océanos del planeta, antes de regresar a casa. Al principio del viaje descubriremos algunos de los **animales más emblemáticos de los ríos y de la costa asturiana**, como los **salmones** o las **estrellas de mar**, con las que tendremos ocasión de interactuar gracias a la ayuda de la educadora que nos acompañe.

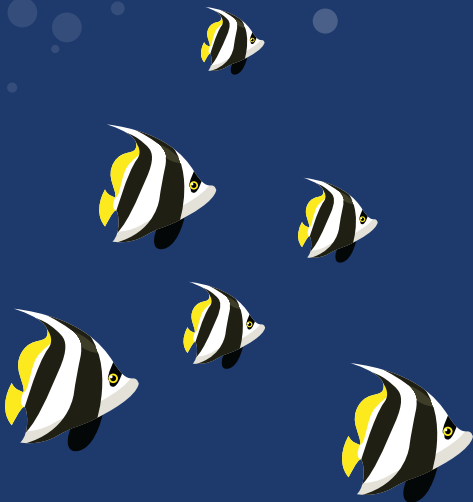
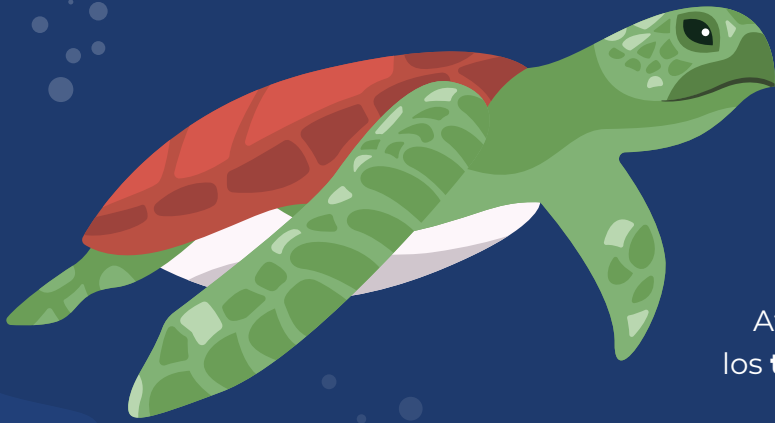
Después nos sumergiremos hasta el **fondo del Mar Cantábrico**, lleno de **centollos, cabrachos o anémonas joya**. Casi sin darnos cuenta, llegaremos al océano Atlántico, donde cientos de peces conviven con los **tiburones**.

Coloridos caballitos nos recibirán en las luminosas aguas del mar Caribe. Exploraremos la **selva amazónica** y otras zonas americanas, donde **pirañas, boas arco iris, ranitas venenosas** e, incluso, **peces cocodrilo** nos sorprenderán, aunque, probablemente, no tanto como los rarísimos **ajolotes**.

Continuaremos en el océano Índico y Pacífico y el **arrecife de coral**, uno de los hábitats con **mayor biodiversidad** y una **auténtica explosión de vida y color** gracias a los peces e invertebrados que lo forman.

Poco a poco llegaremos al **continente africano** donde el colorido de los peces que habitan los **grandes lagos** llamará nuestra atención. Si somos afortunados veremos a alguno incubando a las crías en su boca.

De nuevo nos encontraremos con los **grandes tiburones** que, aunque puedan parecer peligrosos, no son, ni de lejos, tanto como lo que nos espera al final del trayecto, en la zona del **puerto asturiano**. Allí encontraremos algo que año tras año destruye nuestros mares y todo lo que nos rodea. Permaneced atentos a las **explicaciones de nuestras educadoras** y descubriréis qué es.





GIJÓN ACUARIO BIOPARC

Consulta la guía de contenidos curriculares en nuestra web:
<https://www.acuariogijon.es/contenidos-curriculares/>

RÍO CANTÁBRICO

-  ANGUILAS
-  SAPOS
-  TRUCHAS
-  SALMONES
-  GALÁPAGO
-  ESTURIONES

COSTA CANTÁBRICA

-  JULIAS
-  CABRACHOS
-  PECES PIPA
-  PEPINOS DE MAR

PISCINAS INTERMAREALES

-  CANGREJO ERMITAÑO
-  ERIZOS DE MAR
-  SEPIAS
-  ESTRELLAS DE MAR

OCÉANO ATLÁNTICO

-  CENTOLLOS
-  MORENAS
-  MEDUSAS
-  GORGONIAS
-  PULPOS
-  TIBURONES

MAR CARIBE + BOSQUE HÚMEDO TROPICAL AMERICANO

-  CABALLITOS DE MAR
-  IGUANA DE UTILA
-  PIRAÑAS
-  AJOLOTES
-  PECES COCODRILO
-  RANAS FLECHA

OCÉANO INDO-PACÍFICO

-  CORALES
-  MORENAS
-  PECES CARDENALES
-  TIBURONES CEBRA
-  PECES LEÓN
-  PECES PAYASO
-  PECES MARIPOSA

LAGOS AFRICANOS Y OCÉANO ATLÁNTICO

-  TORTUGAS MARINAS
-  PECES GUITARRA
-  TIBURONES MUSOLA
-  CÍCLIDOS AFRICANOS

MACARONESIA

-  OFIURAS
-  PALOMETAS BLANCAS

9,50€ por alumno

VISITA GUIADA

Duración: 90 minutos

Una de nuestras educadoras os enseñará el **recorrido de una forma dinámica y adaptada a la curiosidad infinita del alumnado**. A lo largo de nuestro viaje recorreremos **numerosos ecosistemas singulares** y conoceremos las **amenazas que los ponen en peligro**, sin olvidarnos de todas las **acciones que podemos emprender para protegerlos**.

DISPONIBLE EN



Además, tendréis la oportunidad de **interactuar de forma directa con animales como estrellas de mar, erizos, y pepinos** en nuestra zona intermareal (pedrero). También descubriréis los **maravillosos y desconocidos arrecifes de coral** que se encuentran en nuestro Mar Cantábrico.

REQUISITOS DE LA VISITA GUIADA Y LOS TALLERES

- La ratio alumnado/educadora será la misma establecida en la normativa vigente entre alumnado/profesorado para cada uno de los niveles educativos.
- **El profesorado es responsable del grupo y deberá acompañar al alumnado durante toda su estancia en la instalación.** Los grupos de alumnos y alumnas se deben formar antes de llegar al BIOPARC Acuario de Gijón en función del número de educadoras asignadas.
- La visita o taller comenzará a la hora reservada previamente. **En caso de retraso no se ampliará la hora de finalización de la actividad.**
- **En los grupos de menos de 18 estudiantes, la tarifa de la educadora no está incluida (+ 50€).**

TALLERES

PARA TODOS LOS NIVELES

A través de nuestros talleres, motivaremos a los alumnos para **convertirse en ciudadanos sostenibles y activos**, capaces de **pensar críticamente** y de participar en la **formación de un futuro amable con nuestro planeta**. Para ello, utilizaremos como guía los **ODS**, que tenemos muy presentes en todas nuestras acciones.

Les ayudaremos a **empoderarse**, para que si es necesario cuestionen y cambien la forma en la que ven y piensan el mundo con el objeto de comprenderlo mejor. Además, trabajaremos y reforzaremos el **currículo oficial** de una forma **interactiva, competencial, accesible y dinámica**.

TALLERES

Visita guiada + taller: 11,50 €/alumno

INFANTIL

Duración taller: 30 minutos

Veterinaria/o por un día **¡NUEVO!**

Pocas cosas causan tanta empatía como un animal herido. En este **taller en formato juego de rol**, conoceremos **por qué aparecen tortugas varadas en nuestras costas, qué hacen nuestras veterinarias para recuperarlas en el CRAMA Bioparc y qué podemos hacer nosotros para ayudarlas**. Además, descubriremos la increíble historia de “Uno”, la primera tortuga recuperada en nuestras instalaciones.

Tesoros marinos

En este taller descubriremos **animales marinos a través de sus restos** y los pondremos en contexto: **escamas de peces, erizos de mar y mandíbulas de tiburón** entre otros. Una **experiencia sensorial única** en la que podremos conocer más de cerca a estos animales increíbles.

PRIMARIA

Duración taller: 30 minutos

Bicheando **¡NUEVO!**

Nuestro planeta está lleno de especies fascinantes, pero muchas de ellas son desconocidas o temidas. En esta ocasión, **investigaremos a los reyes de la evolución: los artrópodos**. Unos seres increíbles que se han adaptado a las zonas más hostiles y alucinantes que existen y se encuentran en sitios tan dispares como el fondo abisal y nuestro sofá.

Un **taller con juegos en el que conoceremos a los animales más curiosos y abundantes del mundo**.

Viaje al abismo **¡NUEVO!**

El océano es el lugar más grande e inexplorado de nuestro planeta. En este momento, tan solo hemos llegado al 5%. Gracias a las nuevas tecnologías, **la próxima generación descubrirá nuevos lugares y especies increíbles**. ¿Y sí entre tu alumnado se encuentra ese científico o científica pionero?

En este taller, en formato narrativo, viajaremos a la última frontera: el abismo.

En nuestro descenso nos encontraremos con criaturas fascinantes dignas de una película de ciencia ficción. ¿Te atreves a imaginar que te encontrarás en el punto más profundo de todo el planeta?

Superpoderes de tiburón

Durante años hemos temido a los tiburones, es hora de **cambiar ese temor por admiración absoluta**. En este taller descubriremos la **importancia de estos peces con auténticos superpoderes** para conservar los océanos. Además, tocaremos piel, dientes y huevos de diferentes especies.

Los superanimales: récords de la naturaleza

¿Es posible que el récord más impresionante de la naturaleza sea el tamaño de la ballena azul? Sin duda es impactante, pero **las curiosidades** que nos regalan los animales son infinitas: **cacas rarísimas, tamaños y formas increíbles, sangres de colores...** ¡Toda una competición para descubrir **cuál es el animal más alucinante!**

Un taller lleno de sorpresas en el que, con suerte, **podremos interactuar con unos pequeños superanimales** de récord.

TALLERES

Visita guiada + taller: 11,50 €/alumno

ED. ESPECIAL

Duración taller: 30 minutos

El mar y los cinco sentidos

Un taller que es una **experiencia sensorial** en la que nos acercaremos al **mar y a sus habitantes**. Conoceremos algunos animales que viven en el pedrero, **experimentaremos su textura** y la de otros seres y materiales que podemos encontrar en el mar. También **sentiremos los sonidos de las aves marinas, el olor de las algas e incluso el sabor del plancton**.

Consúltanos, ya que podemos adaptar este taller totalmente a las necesidades de tu grupo.

TALLERES

Visita guiada + taller: 13 €/alumno

ESO/BACHILLERATO/FP

Duración taller:
45 minutos

Visita zonas técnicas

El alumnado **conocerá el funcionamiento real del BIOPARC Acuario de Gijón**. Para ello, **visitaremos en pequeños grupos el interior de las principales zonas técnicas** y explicaremos cuál es **su función** y por qué son vitales. Aprenderemos **cómo funcionan las filtraciones** de los principales tanques (acuarios), **el laboratorio, la cocina, la zona de cuarentena**, la sala de cultivo de plancton y la sala de reproducción de medusas.

Además conoceremos (siempre que sea posible) el **CRAMA BIOPARC, centro de recuperación destinado a focas y tortugas** que aparezcan varadas en nuestras costas.

Encuentro con profesionales

Los trabajadores del Departamento de Biología y Veterinaria son el alma que hace funcionar el acuario. Podremos hablar con algunos de ellos y **nos explicarán cuál es su trabajo diario con los animales y resolverán todas nuestras dudas**. Nos contarán, también, en qué **proyectos de reproducción e investigación** están trabajando actualmente. Este taller es perfecto para **despertar vocaciones científicas**.

Incluye comunicación posterior para resolución de preguntas.

OTRAS ACTIVIDADES

Un ecosistema en el aula: Gambario

El eje principal de este proyecto vivencial es el **mantenimiento en el centro escolar de un pequeño acuario de agua dulce (gambario)** y la realización de actividades y talleres propuestos por nuestro equipo de Educación.

El propio gambario, como centro de interés del alumnado, les permitirá **ser partícipes y construir su propio aprendizaje desde la observación**, la práctica, el descubrimiento y sus vivencias. **¡Las pequeñas y coloridas gambas nos darán mucho juego!**

Nos encargaremos de:

- **Formación del profesorado:** montaje y mantenimiento del acuario, cuidados básicos, acondicionamiento del agua...
- **Visita guiada y formación inicial** en BIOPARC Acuario de Gijón para el alumnado.
- **Propuesta de actividades competenciales basadas en ODS.**
- **Comunicación permanente para resolución de dudas.**

Consulta precio y condiciones. Se desarrollará durante 2º y 3º trimestre. (reserva durante el 1º trimestre).



Sin azul no hay verde: recorrido por río y mar

Pasaremos una **mañana fantástica de aprendizaje y exploración** visitando dos ecosistemas acuáticos muy diferentes: el **río Piles y la playa del Rinconín (Gijón)**.

En nuestro recorrido aprenderemos **qué es un ecosistema, por qué está formado y cómo interpretar su estado ambiental**. A la vez que observamos los seres vivos, especialmente los animales que lo forman.

Comenzaremos **explorando una playa fluvial** situada en la orilla del río Peñafrancia y tras un paseo investigaremos a fondo el **ecosistema intermareal del Rinconín**.

La distancia de nuestro **recorrido es de 3 km** y este puede verse modificado en función del horario de mareas y las condiciones meteorológicas.

Consulta precio y condiciones.

Durmiendo con tiburones

Una experiencia única para tus alumnos. Podrán vivir **una noche inolvidable durmiendo en BIOPARC Acuario de Gijón, rodeados de los animales del Acuario**.

Durante la actividad **aprenderán todo sobre los tiburones**, disfrutarán de **juegos, actividades y talleres sobre ellos** en los que observarán y manipularán material biológico como **aletas, dientes, piel y huevos de tiburones**, y realizarán una **visita guiada**. Podrán observarlos como nunca antes mientras pasan la noche junto a ellos.



Incluye cena y desayuno en la cafetería. La actividad se puede realizar cualquier día del año, **previa reserva. Mínimo 15 alumnos. Precio: 59 €/por alumno.**

Consulta condiciones y necesidades especiales de la actividad.

WOFF: Wild Oceans FilmFest

Del 4 al 9 de noviembre de 2024 tendrá lugar la III Edición de Wild Oceans FilmFest (WOFF), un festival de cine documental promovido por la Fundación Bioparc, que busca enviar a la sociedad un mensaje de amor por la vida marina, así como transmitir su preocupación por la conservación de los océanos.

En 2022 Y 2023, más de 500 escolares participaron en las proyecciones y actividades que se realizaron en los Centros Municipales Integrados. En esta edición programaremos actividades similares, ponte en contacto con nosotros si deseas participar con tu alumnado.



FUNDACIÓN
Bioparc®

La Fundación BIOPARC es una **fundación sin ánimo de lucro** dirigida a diversos **proyectos para fomentar la conservación y el bienestar de los animales en su hábitat natural** y desarrollar **acciones de divulgación y educación**. La labor de la Fundación BIOPARC es el eje fundamental que une a todos los parques de RAIN FOREST.

"Hoy día no tiene sentido el mantenimiento de animales en cautividad si esto no aporta un beneficio directo a las poblaciones de animales en su medio natural".

(José Maldonado, fundador de BIOPARC).



**PARTICIPA EN MÁS
DE 20 PROYECTOS
DE CONSERVACIÓN
A LO LARGO DEL MUNDO**



CRAMA
Bioparc
CENTRO DE RECUPERACIÓN DE
ANIMALES MARINOS DE **ASTURIAS**

CRAMA BIOPARC:
**Centro de recuperación
de animales marinos de Asturias**

Ubicado en Gijón e inaugurado en mayo de 2023. El centro está **destinado a acoger animales salvajes como tortugas o focas** que puedan **aparecer varados en nuestras costas** y sean rescatados por el personal de la Red de Varamientos. Su **objetivo final es poder retornar a estos animales al medio natural**. El proyecto está cofinanciado por la Fundación Biodiversidad.



Los alumnos del Colegio Sagrada Familia de Langreo acompañados de una educadora, el día de la inauguración del CRAMA

El trabajo irá unido a la **investigación** que permitirá colaborar con otras entidades para poder ampliar el **conocimiento científico-técnico sobre la fauna marina** y ayudar a **proteger el medio ambiente**. Mediante la **educación y la divulgación** se pretende contribuir a sensibilizar a la ciudadanía sobre la **importancia de la conservación del medio ambiente**.

ENCUENTROS CON EL PROFESORADO



La **comunicación y colaboración constantes con el profesorado** son muy importantes para el **desarrollo y la mejora de las actividades educativas** del BIOPARC Acuario de Gijón. Por eso organizaremos diferentes **encuentros con docentes a lo largo del año** (visitas guiadas, talleres temáticos...).

Estaremos encantados de **resolver vuestras dudas y escuchar vuestras inquietudes y sugerencias**. Para ello, podéis poneros en contacto con el departamento de educación a lo largo de todo el curso escolar.

educacion@acuariodegijon.es

Diversión y aprendizaje

para todos los niveles educativos

Nuestras actividades favorecen la adquisición directa de las siguientes **competencias clave**:

CC



Competencia ciudadana

STEM



Competencia matemática, en ciencia, tecnología e ingeniería

CE



Competencia emprendedora

CPSAA



Competencia personal, social y de aprender a aprender

CLL



Competencia en comunicación lingüística

CONSULTA FECHAS DISPONIBLES EN NUESTRA WEB

Información y reservas:



985 185 220 (Ext. educación)



educacion@acuariodegijon.es



www.acuariogijon.es



Playa de Poniente S/N, Gijón 33212

GIJÓN
ACUARIO
BIOPARC