



# EXPOSICIÓN

2024

Conoce los secretos del mar, su biodiversidad y su importancia para el ser humano

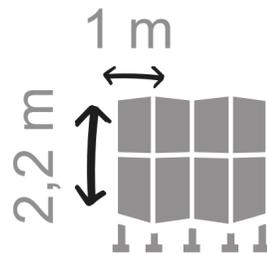
## PERIODO DE SOLICITUD



**PARA REALIZAR LA SOLICITUD**  
**CLICA AQUÍ**  
**-SOLO INSCRIPCIÓN ONLINE-**

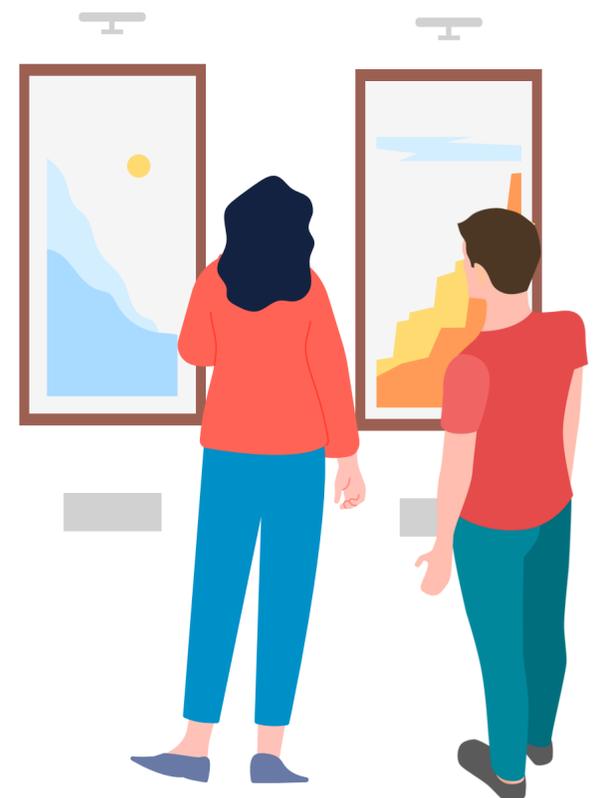


Transporte y montaje, a cargo de Azertu Programa



La exposición consta de **13 paneles**, con unas dimensiones de 1m de ancho x 2,20m de alto. (es necesaria una altura de 2,5 m para el montaje)

- Podéis disponer de la exposición por un periodo de **2 semanas**.
- Escoged las **fechas más convenientes** e intentaremos adecuarlas al calendario (de octubre de 2024, a septiembre de 2025).
- Junto con la exposición se envía el **material digital para trabajar los contenidos**.



# CONTENIDOS

## PANELES QUE CONFORMAN LA EXPOSICIÓN

### TEMA 1. LA ATRACCIÓN DEL MAR

Desde la prehistoria, el ser humano ha mantenido una relación más o menos estrecha con el mar. Primero a base de pequeñas incursiones costeras, como el marisqueo. Después vendrían las primeras naves y las técnicas cada vez más avanzadas y complejas de navegación.

La navegación ha sido seña de identidad de multitud de culturas, desde griegos, romanos o vikingos, hasta la caza de ballenas por parte de barcos vascos.

### TEMA 2. RUMBO A LO DESCONOCIDO

Un mundo desconocido y peligroso como el mar siempre provoca miedos que derivan en supersticiones.

Los oficios relacionados con el mar están llenos de temores y creencias, muchas de las cuales perduran hoy día después de cientos de años.

### TEMA 3. LO DESCONOCIDO

¿Qué hay ahí abajo? Realmente somos conscientes del mundo que se esconde bajo las aguas de los océanos?

Una cosa está demostrada: conocemos mejor la superficie de Marte que los fondos marinos de nuestro planeta.

### TEMA 4. EL ORIGEN DE LA VIDA

El agua y el mar como cuna del origen de la vida, y como medio sobre el que gira la evolución de las especies. Los océanos fueron el centro de todos los caminos evolutivos desde el llamado "caldo primigenio".

Poco a poco, las diferentes especies fueron abandonando el medio acuático y se adaptaron a vivir en tierra firme.

### TEMA 5. EL FUTURO DE LOS RIOS: NUESTRO SEGURO DE VIDA

El cambio climático es uno de los mayores retos (si no el mayor) a los que nos enfrentamos como habitantes del planeta Tierra y principales causantes del mismo. Muchos de los efectos del aumento de la temperatura se dejan ver en el mar, así como en sus corrientes o su equilibrio trófico.

De igual modo, los océanos pueden tomar parte de manera más que notable en la lucha por mitigar los efectos del calentamiento global.

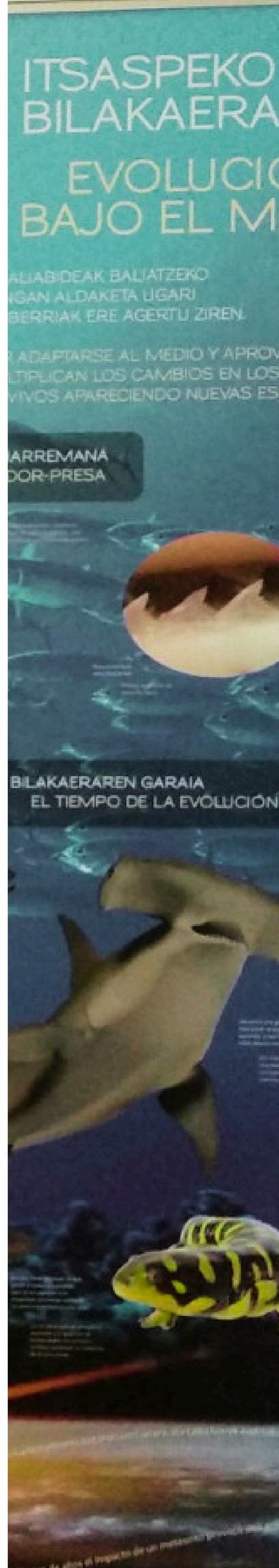
### TEMA 6. EL CAMBIO CLIMÁTICO

El mar es mucho más que lo meramente visible.

Por un lado, es fuente de inspiración para multitud de avances tecnológicos (ejemplo de la biomimética).

Además, es un elemento que forja un carácter propio a las personas que viven junto a él.

El mar es tranquilidad, es vía de escape para muchas personas, es el recuerdo de la niñez, es el sonido de mi pueblo, es el olor a hogar...



747 42 99 33  
aztertu@euskadi.eus  
www.euskadi.eus/aztertu