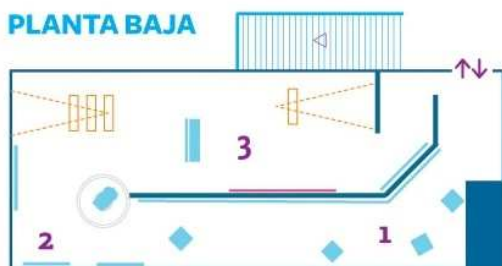
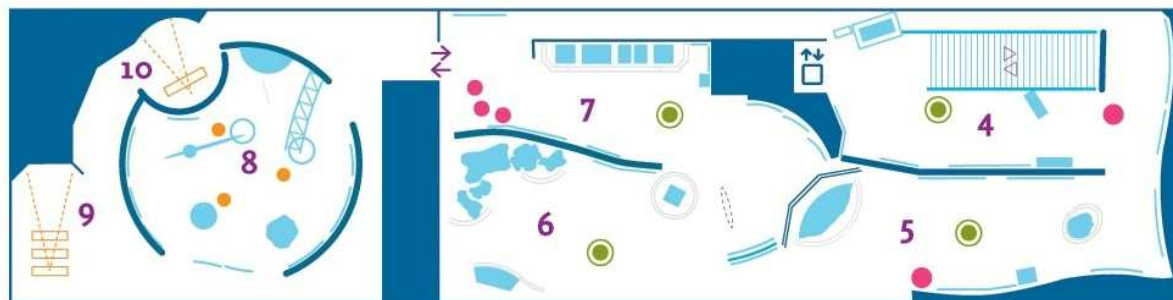


PLANTA BAJA



- Diagramas y modelos
- Interactivos
- Globos interactivos
- Audiovisuales

PLANTA 1



Plano de la exposición

1. Introducción

Esta zona muestra gráficamente el incremento del dióxido de Carbono (CO₂) durante los últimos 400 años y su relación con el aumento de la población y la actividad industrial.

2. Cambio Climático hoy

Esta zona explica cómo la quema de combustibles para generar energía libera CO₂ a la atmósfera y está causando el calentamiento de la tierra.

3. Marcar la diferencia

Ahorrar energía es esencial y ya hay muchas opciones individuales para conseguirlo. Esta zona describe los cambios que pueden marcar la diferencia, si todos actuamos ya.

4. Cambios en la Atmósfera

Esta zona explica cómo los científicos saben que la atmósfera de la tierra está cambiando y cuáles son los efectos que se esperan.

5. Cambios en el Hielo

El hielo de los polos se está fundiendo y los glaciares están retrocediendo. Esta zona describe la situación actual y el posible impacto en el mundo que nos rodea.

6. Cambios en los Océanos

El océano juega un papel fundamental en la regulación del clima almacenando calor y carbono. Esta zona explica los efectos de los altos niveles de CO₂ y las altas temperaturas sobre los ecosistemas marinos.

7. Cambios en la Tierra

En esta zona se muestran los efectos del cambio climático sobre la Tierra. Sequías e inundaciones pueden presentarse con mayor frecuencia, afectando directamente a los ecosistemas y a las poblaciones humanas

8. Un nuevo futuro energético

Aquí se muestran las diferentes opciones existentes en la actualidad para reducir las emisiones de CO₂ en un mundo donde la demanda energética está aumentando

9 y 10. Replantear nuestro futuro energético

Proyección y audiovisual para seguir pensando

La exposición *Cambio Climático* está organizada por el American Museum of Natural History, Nueva York (www.amnh.org), en colaboración con el complejo PRAE de la Junta de Castilla y León; The Abu Dhabi Authority for Culture & Heritage, Emiratos Árabes Unidos; The Cleveland Museum of Natural History; The Field Museum, Chicago; Instituto Sangari, Sao Paulo, Brasil; Korea Green Foundation, Seúl; Natural History Museum of Denmark, Copenhague; Papalote Museo del Niño, Ciudad de Méjico, Méjico; y Saint Louis Science Center.