

# Dos jugadores

## Ya toca jugar con dos jugadores. Paso final: la puntuación

Como la vida misma. ¡Si no hay premio o cuantificamos, no hay animación!

Ya te habrás imaginado que el juego está pensado para dos jugadores:

- Uno mueve el ratón y conduce al pez esquivando al tiburón y a los bordes del tablero.
- El otro controla las flechas y mueve al tiburón en las cuatro posiciones.

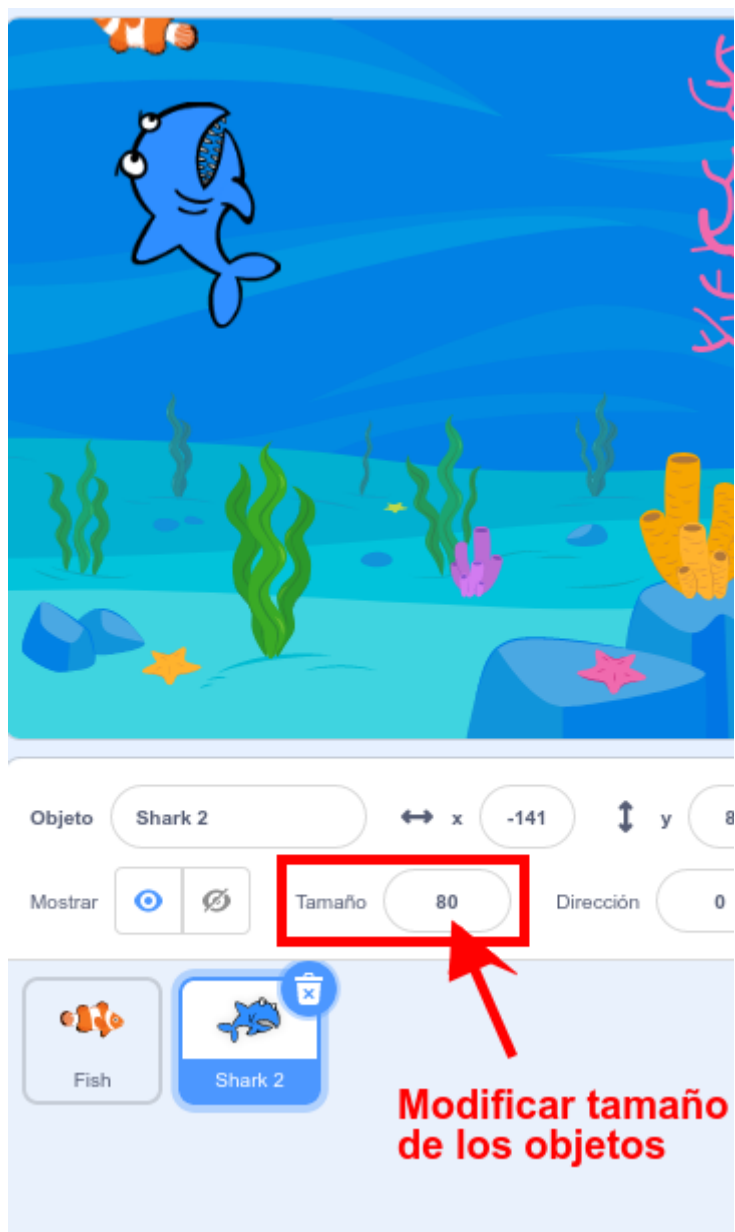
### Idear un sistema de puntuación en el juego

Por ejemplo podría ser este:

- Si el pez grande toca al pequeño:
  - el pez grande gana un punto
  - suena un "zoop"
- Si el pez pequeño toca el borde:
  - el pez grande gana otro punto

Sí, ya sé que es un poco injusto que el pequeño no gane nada, pero así es la vida...

Se recomienda redimensionar los peces para que sean pequeños

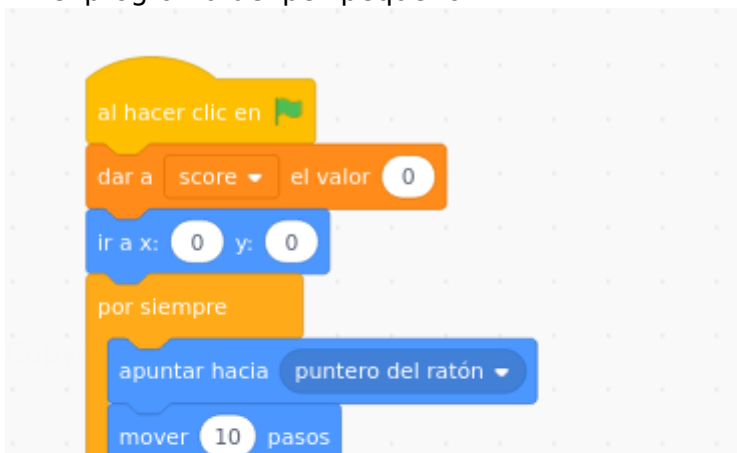


## Solución

Creamos una variable que lleve la puntuación, aquí la hemos llamado "**score**"

Y el reto es dónde poner la instrucción que va incrementando la puntuación "sumar a score 1"

En el programa del pez pequeño:



## Programa del tiburón



Enlace al [proyecto](#) completo

Revision #4

Created 1 February 2022 12:25:09 by Equipo CATEDU

Updated 19 June 2023 14:34:25 by Ana López Floría