

Pau Vidal Tur

StoryBoard: Lunar Lander

Entrevista con el cliente:

El cliente ha pedido un juego para navegador que va sobre aterrizar una nave en la luna. El juego ha de ser multiplataforma, lo que quiere decir que el juego y sus elementos se tienen que ajustar a los distintos tipos de pantalla (unas más pequeñas que otras).

Los elementos que ha de contener el juego:

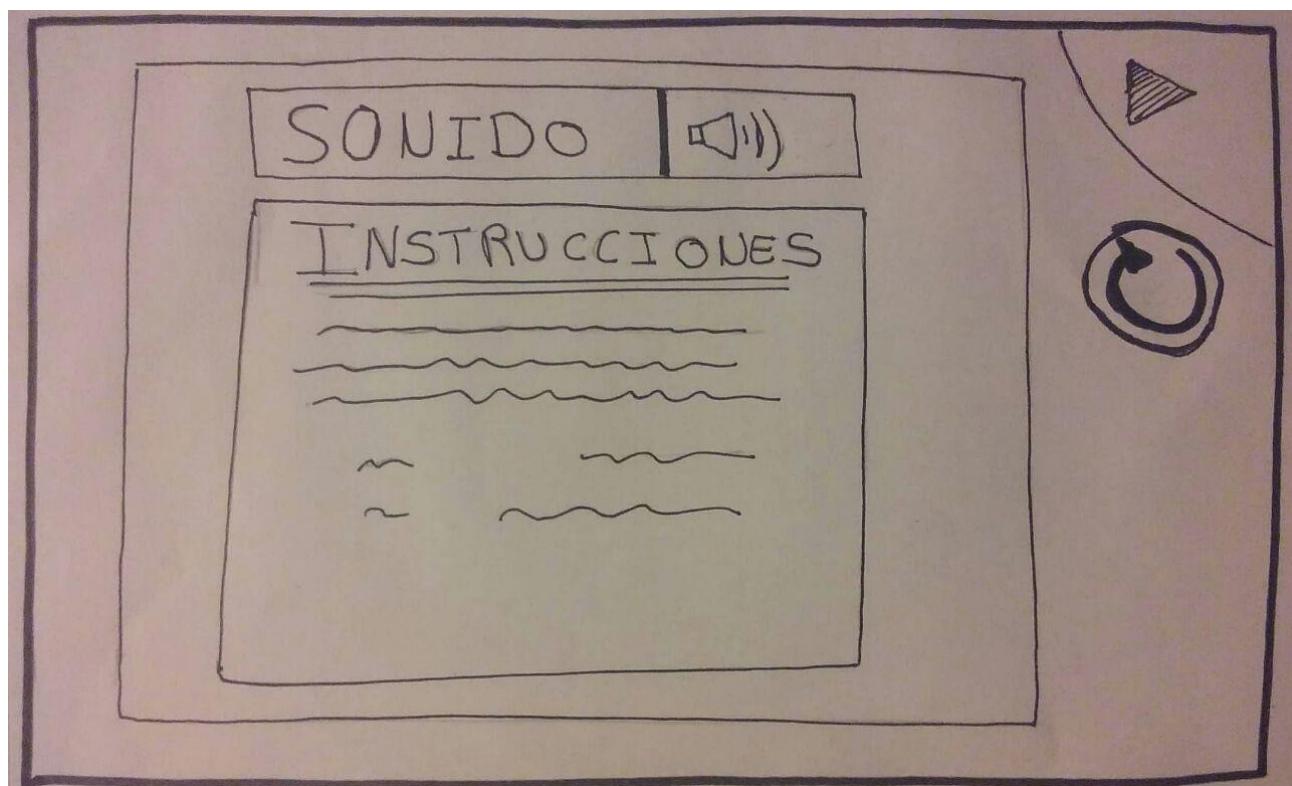
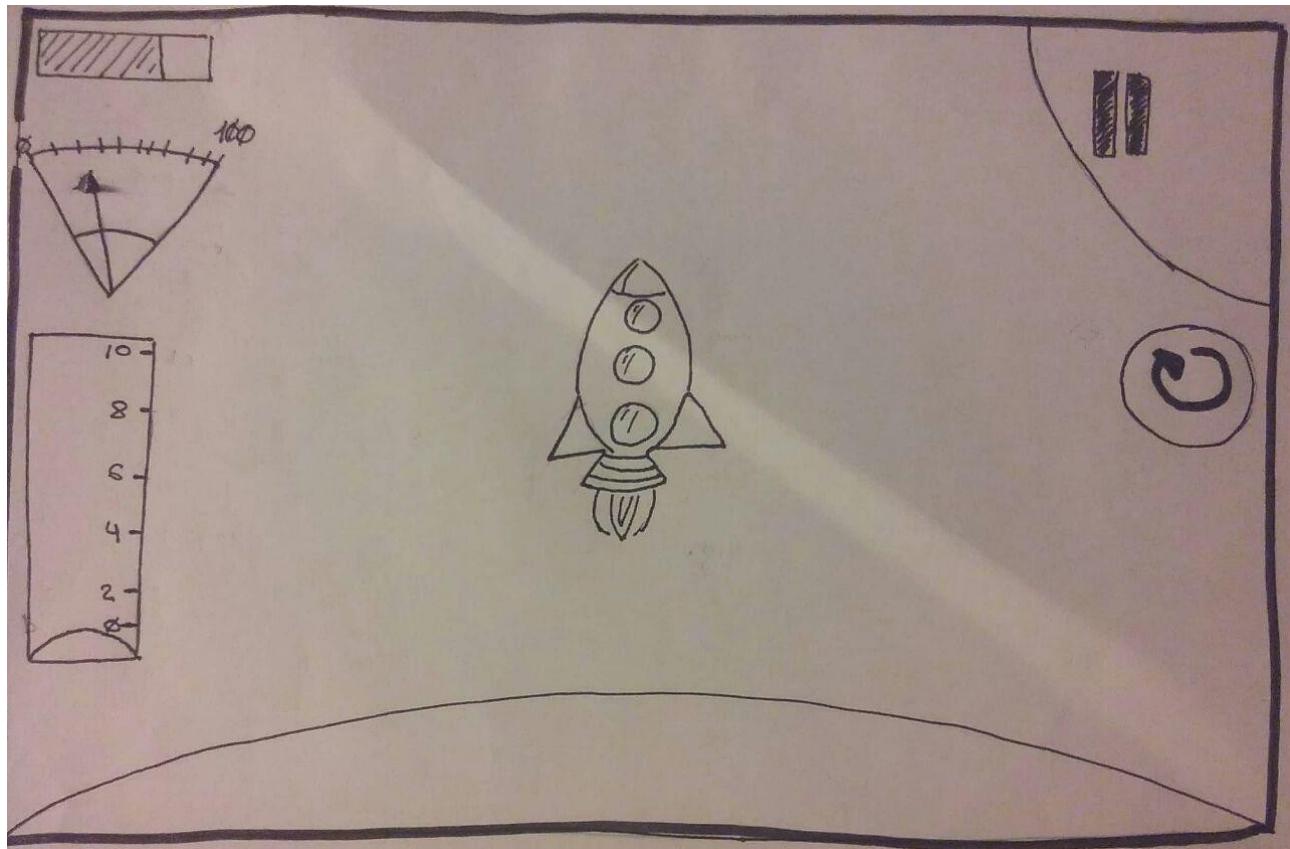
- Nave espacial
 - Nave sin propulsión / nave con propulsión
- Escenario
 - Fondo espacial
 - Base aterrizaje
- Botón de menú y pausa
 - Dentro del menú:
 - Activar / desactivar sonido
 - Instrucciones
- Botón de reinicio*
- Información relativa a la nave espacial
 - Altura
 - Combustible
 - Velocidad

*El botón de reinicio en los dispositivos móviles está dentro del botón del menú.

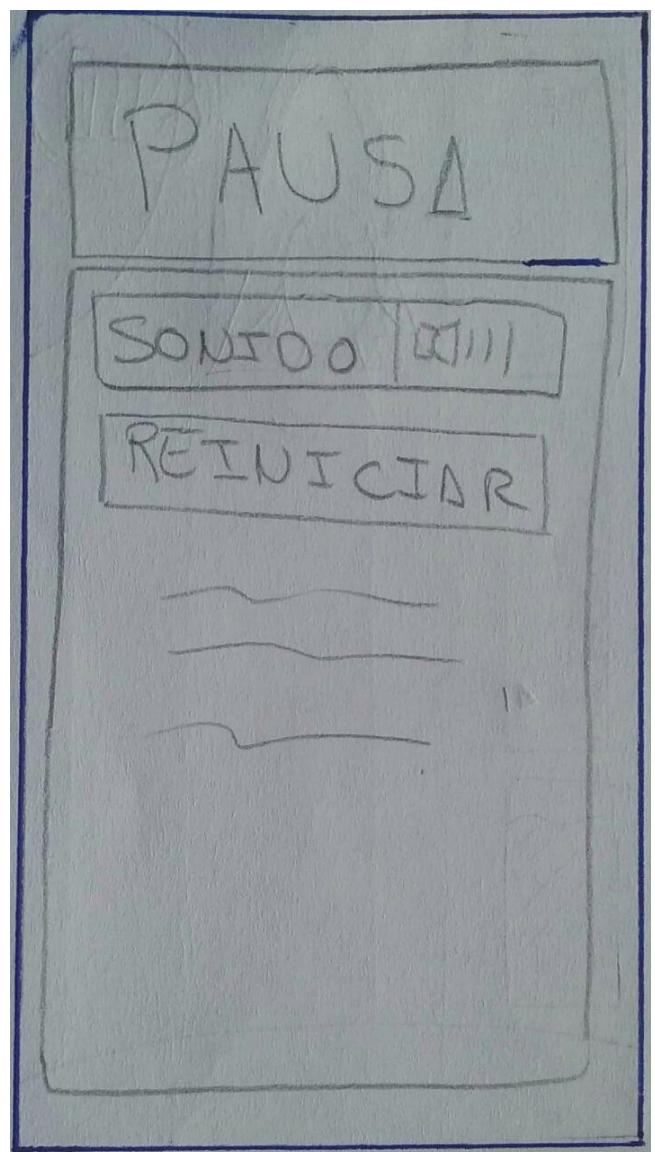
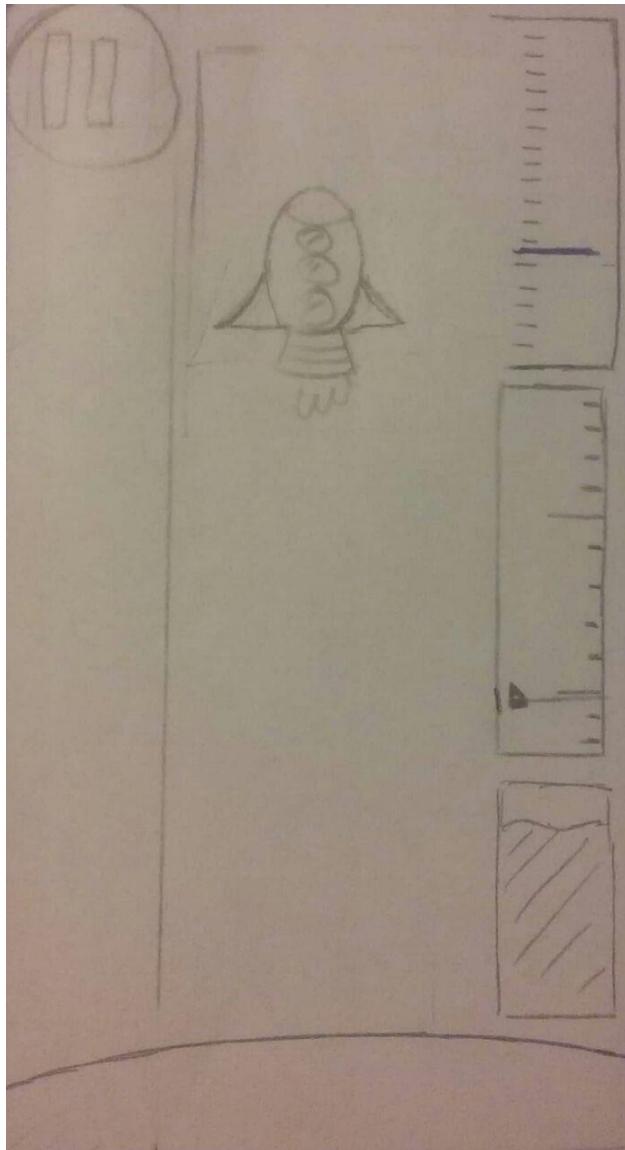
Para simular que el fuego de la nave se mueve, he creado dos imágenes del cohete que irán cambiando a medida que el combustible se vaya agotando.

Cuando el sonido esté activado se mostrará un altavoz simulando que el sonido está activado; cuando el sonido está desactivado, el icono del altavoz se cambiará por otro que tenga una cruz delante, simulando que no sale sonido del altavoz.

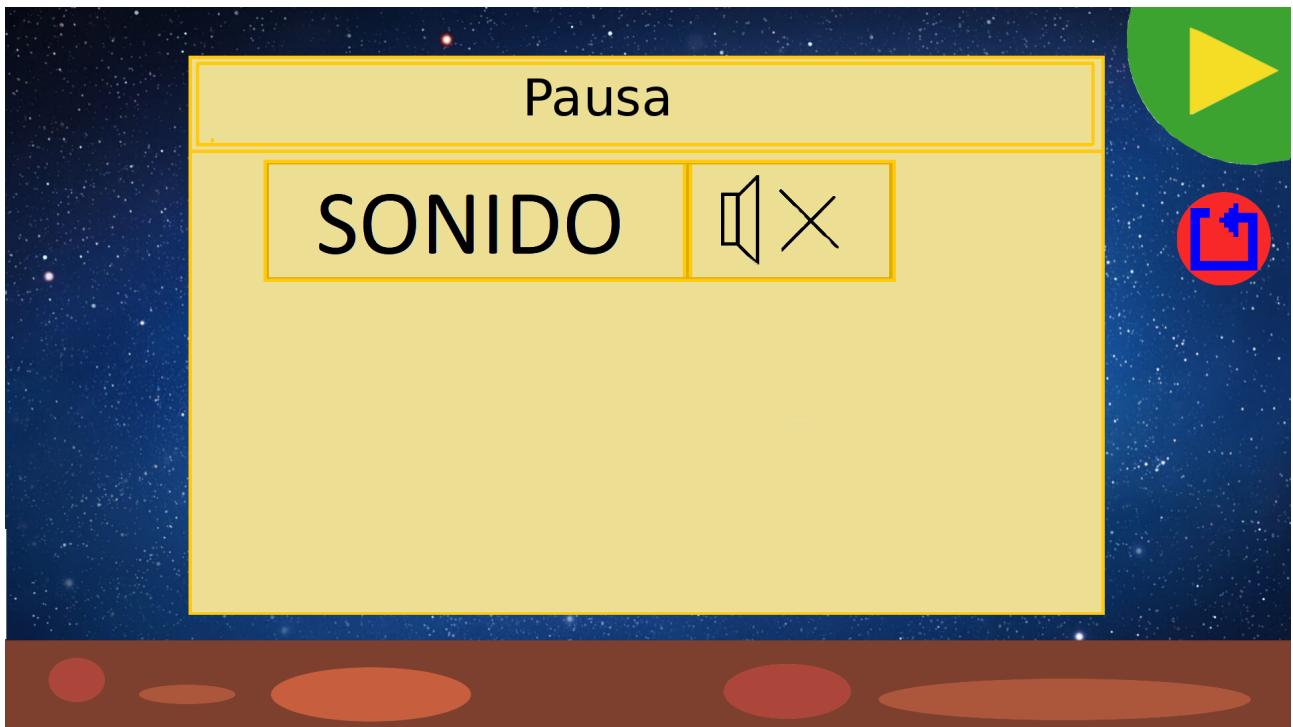
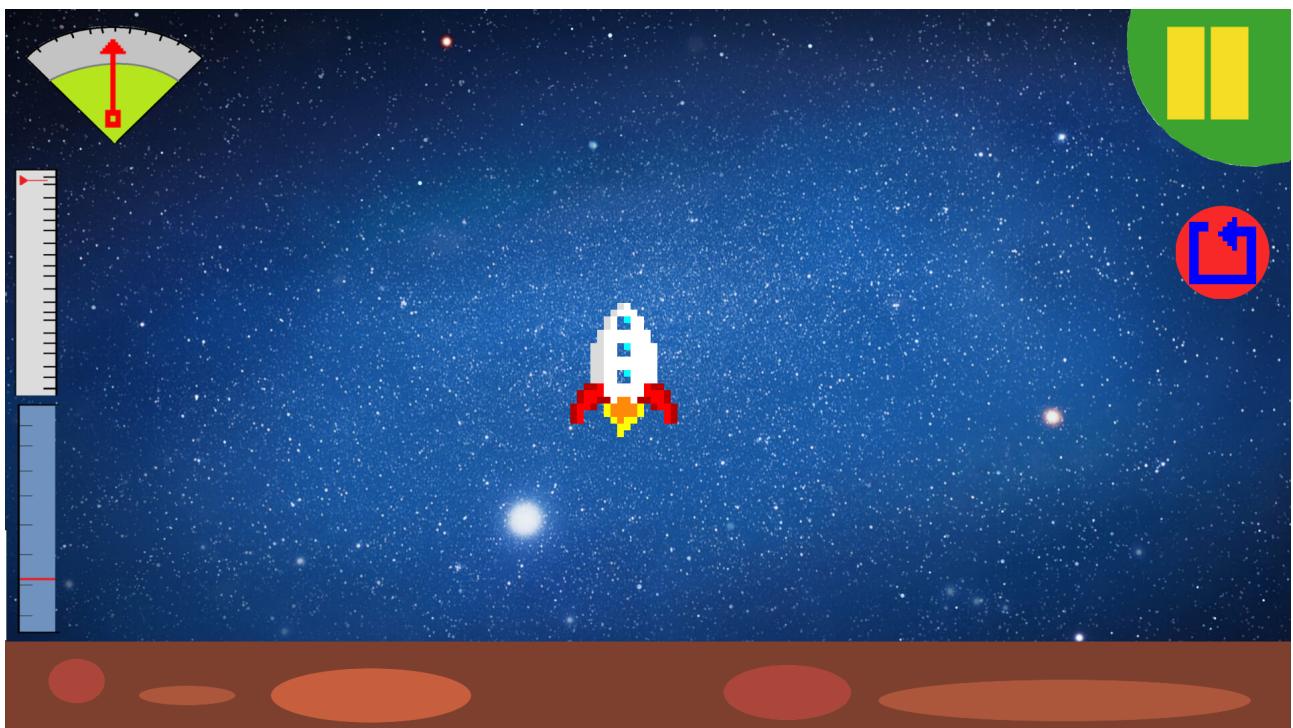
Disposición elementos en pantalla horizontal:

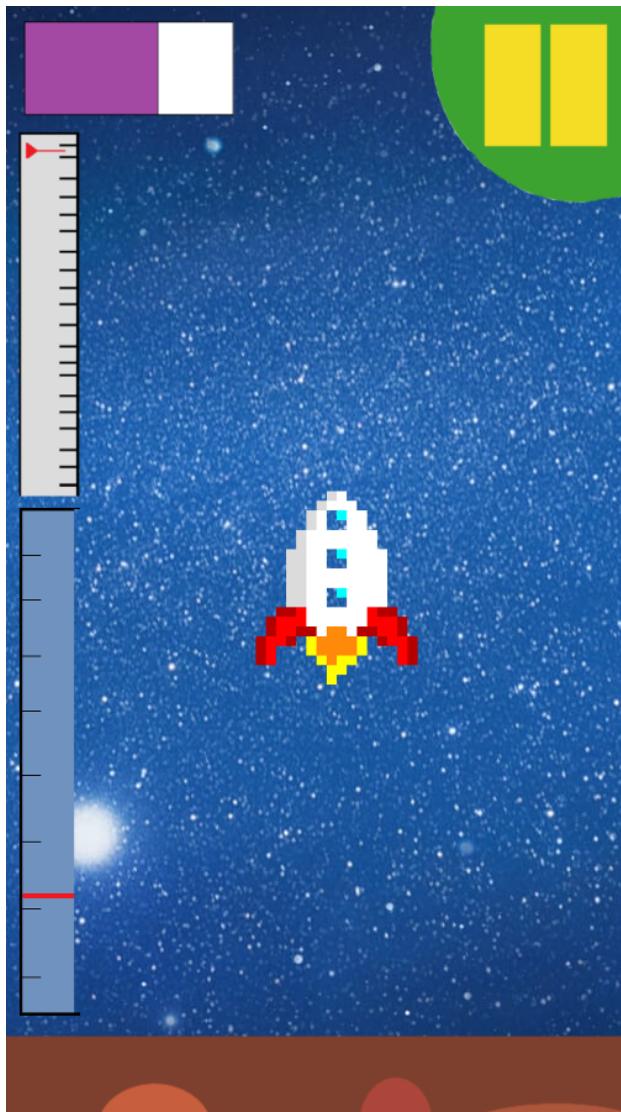


Elementos con la pantalla vertical:

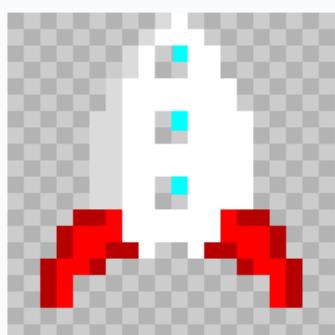


Disposición de los elementos:





Cohete:



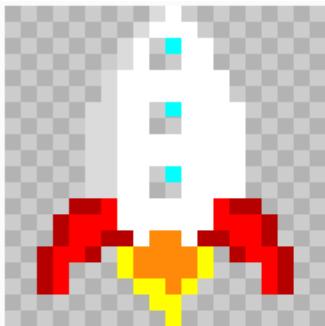
Dimensiones: 200x200 px
Tipo de imagen: .png
Peso: 290B

Cohete con fuego (1):



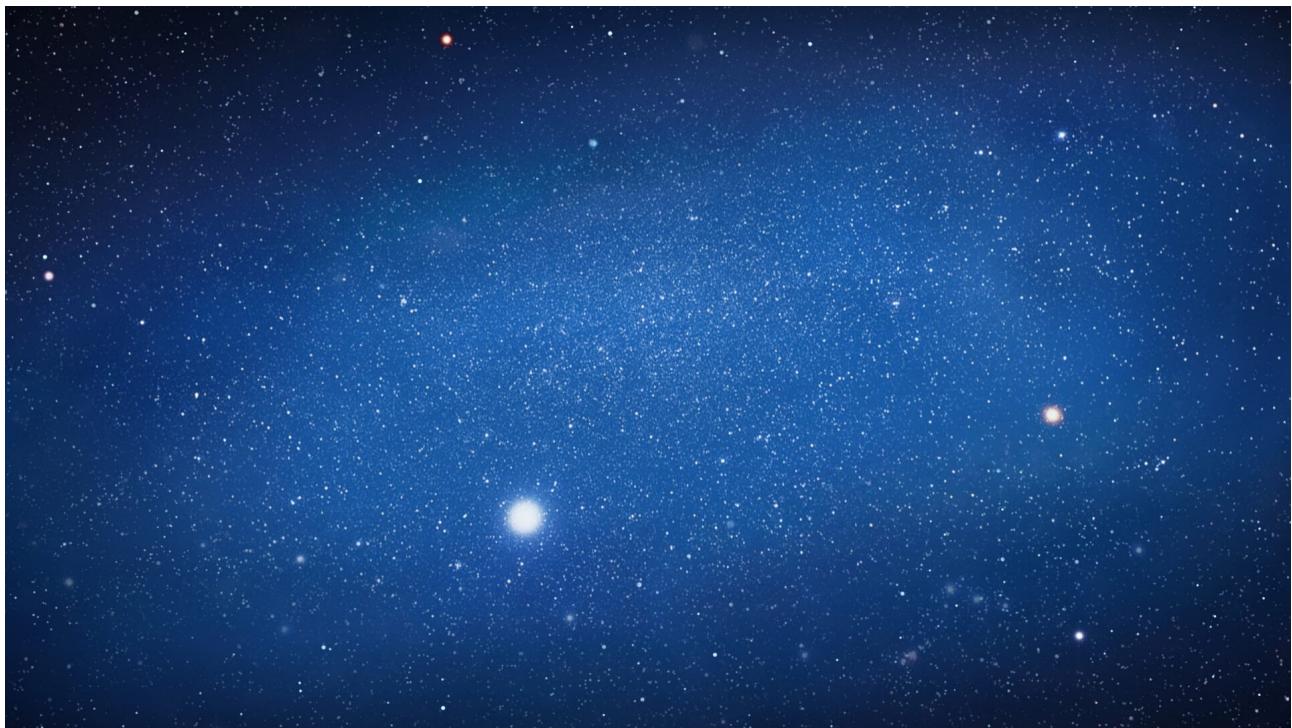
Dimensiones: 200x200 px
Tipo de imagen: .png
Peso: 323B

Cohete con fuego (2):



Resolución: 200x200
Tipo de imagen: .jpeg
Peso: 331B

Fondo del juego:



Resolución:
Tipo de imagen : .jpeg
Peso : 313.2kB

Zona de aterrizaje:

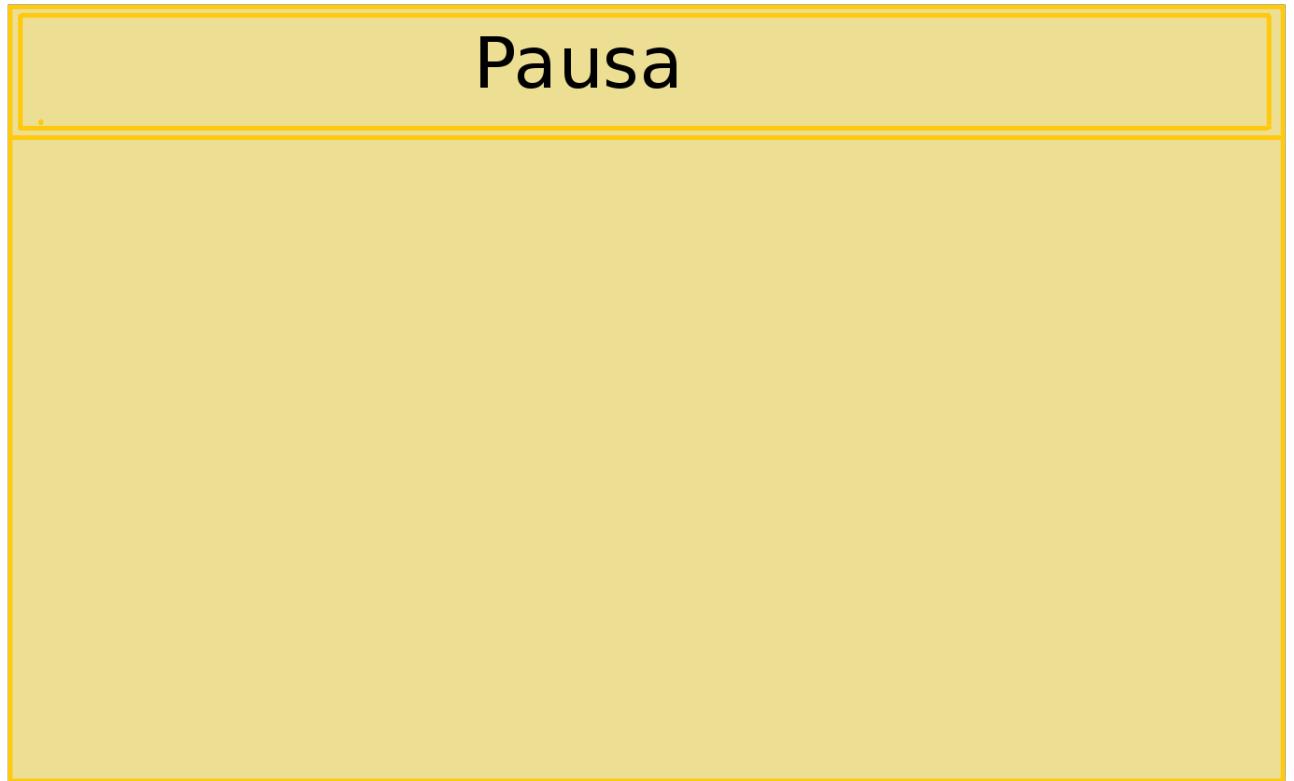


Dimensiones: 1920 x 136

Tipo de imagen: 1920x200

Peso: 5,8kB

Menú:



Dimensiones: 1377x846

Tipo de imagen: .png

Peso: 23,4kB

Menú móvil:



Dimensiones: 428x812

Tipo de imagen: .png

Peso: 7.6kB

Menú sonido:



Dimensiones: 966x197

Tipo de imagen: .png

Peso: 7,8 kB

Sonido móvil:

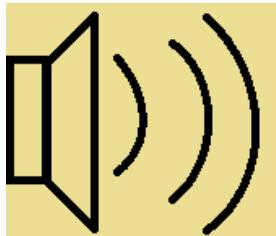
SONIDO

Dimensiones:

Tipo de imagen: .png

Peso: 8,7kB

Icono sonido activado:



Dimensiones: 168x148

Tipo de imagen: .png

Peso: 1,1kB

Icono sonido desactivado:



Dimensiones: 108x75

Tipo de imagen:

Peso: 4.5kB

Fondo botón menú:

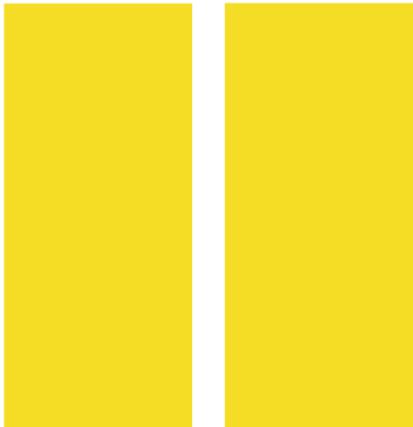


Dimensiones: 271x253

Tipo de imagen: .png

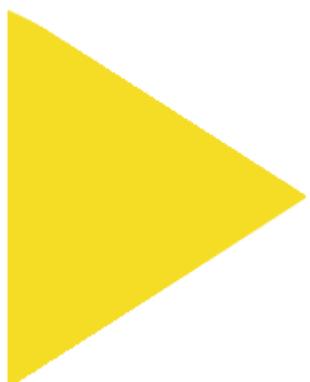
Peso: 4,5 kB

Pausa:



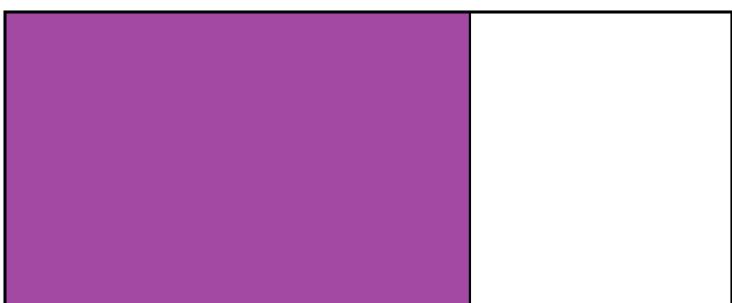
Dimensiones: 219x229
Tipo de imagen: .png
Peso: 652B

Reanudar:



Dimensiones: 177x215
Tipo de imagen: .png
Peso: 2,3kB

Indicador combustible (movil):



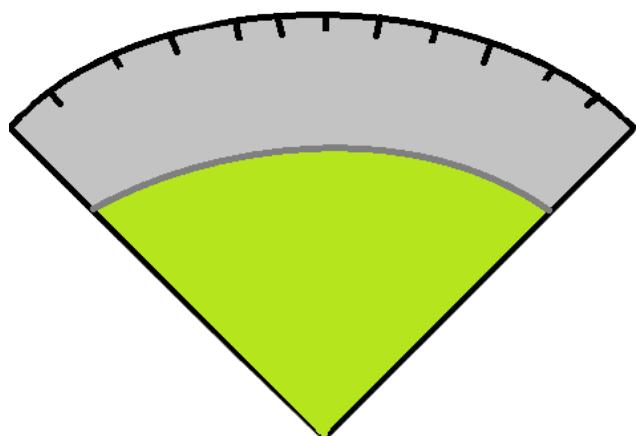
Dimensiones : 680x281
Tipo de imagen: .png
Peso: 1,3kB

Indicador altura:



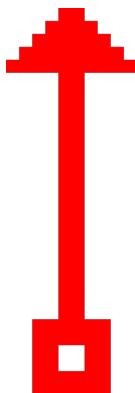
Dimensiones : 72x515
Tipo de imagen: .png
Peso: 930B

Indicador de combustible (monitor):



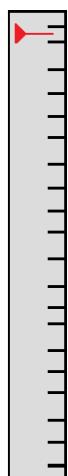
Dimensiones : 478x327
Tipo de imagen: .png
Peso: 6,1kB

Flecha combustible:



Dimensiones : 100x300
Tipo de imagen: .png
Peso: 1,1kB

Indicador velocidad:

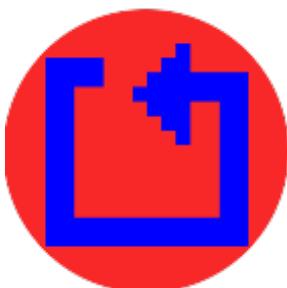


Dimensiones : 67x493

Tipo de imagen: .png

Peso: 1,3kB

Botón de reinicio:



Dimensiones: 140x140

Tipo de imagen: .png

Peso: 2,5kB