

Tabla de contenido

URL DE ACCESO	
HTML	
Home	2
Ficha	2
CSS	2
Home	
Ficha	4
JS	5
Home	5
Ficha	5

URL DE ACCESO

http://156.35.95.88:8080/tiendalocal/

HTML

Se han creado dos archivos, home.html para la página de inicio y ficha.html para la ficha del producto.

Home

La página de home es muy sencilla, pues se ha dado prioridad la ficha del producto. Consta de una cabera con el logo, un main con imágenes de productos y un píe de página con enlaces a home, about y contacto.

Ficha

La cabecera y el píe de página de la ficha es el mismo que el de home. Dentro del main hay dos secciones, una para las imágenes y otra para la información del producto.

En la sección de las imágenes hay una figura con la foto principal y una sección para las fotos de la galería.

En la información del producto hay un título y subtítulo y una sección para los datos de pago dividida en dos secciones, la primera para una lista con las características del producto y la segunda, con la información del precio, el input de cantidad de unidades y el botón de paypal (en la página venía como un div, pero para no mezclarlos, lo he dejado como section).

CSS

Se han creado dos archivos, uno para home (styleHome.css) y otro para la ficha (style.css).

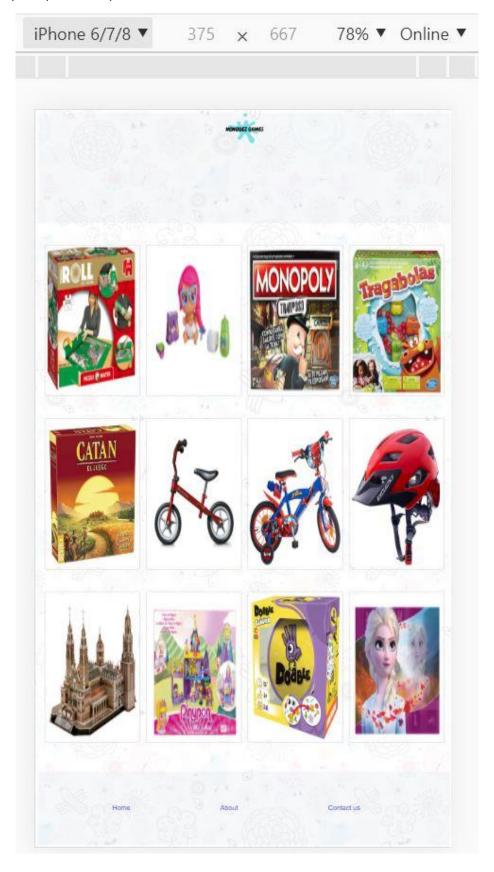
Home

Se ha utilizado Grid para asignar los tamaños y disposición de la cabecera, main y píe de página.

Para organizar el mosaico se ha utilizado Flex.



Como tiene pocos elementos y están puestos con porcentajes no ha hecho falta hacer media queries para que sea responsive.



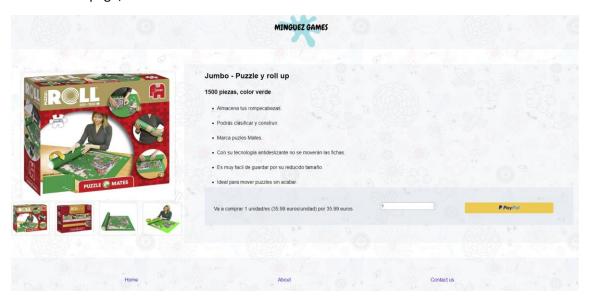
Ficha

Cómo en el caso anterior, se ha utilizado Grid para ordenar la cabecera, main y píe de página.

Para organizar las dos partes del main también se ha utilizado Grid. Cada una de esas partes (fotos del producto y datos del producto), al igual que el main, utilizan Grid para colocar sus elementos.

La galería para colocar las fotos utiliza Flex.

Los datos de pago, coloca sus tres elementos con Grid.



Como en esta página hay mucha información si he tenido que utilizar media queries para que se adapte a móviles. Para conseguirlo he tenido que cambiar la disposición de Grid para poner todo en filas diferentes (1 única columna) y eliminar la descripción.



JS

Se han creado dos archivos, uno para home (scriptHome.css) y otro para la ficha (script.css). En ambos archivos se ha utilizado Jquery debido a la facilidad que aporta para seleccionar los elementos y darles funcionalidad.

Home

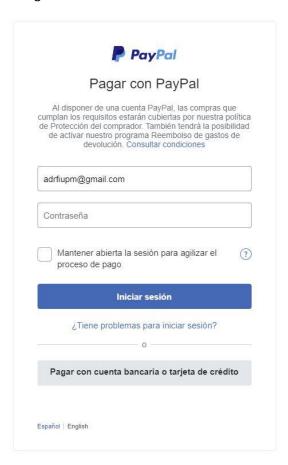
Solo tiene una función común para todas las imágenes para que la hacer click redirija a la página de la ficha.

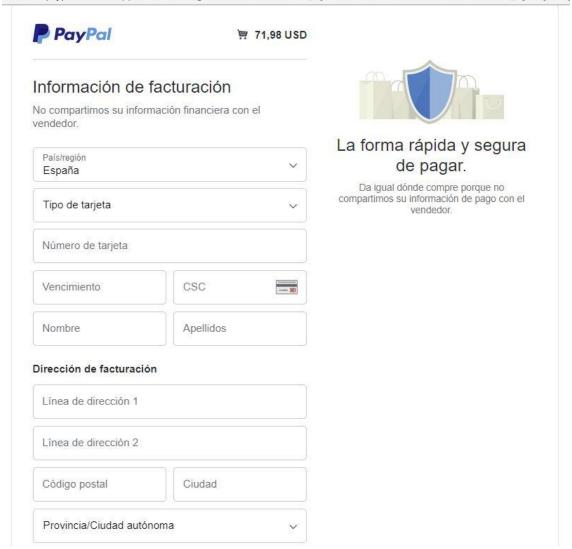
Ficha

La mayor parte de la funcionalidad se la lleva la integración con Paypal. Al incorporar los botones de Paypal aparecen tres botones por defecto, siendo el último de ellos pago con tarjeta, el cual al ser pulsado descolocaba toda la página porque no se abría en pou-up.

Para solucionarlo, mirando en la documentación de Paypal, encontré la forma de que aparezcan únicamente los botones que se desea, dejando solo el principal.

Además, se configuró el precio para que sea en función de la cantidad de elementos que se desee comprar. Se puede comprobar al pulsar en el botón Paypal eligiendo dentro del pop-up, por ejemplo, la opción de pagar con tarjeta, donde aparece el precio correcto para 2 unidades cómo se muestra en las imágenes.





No he sido capaz de cambiar la moneda, intenté asignar el valor EUR a la variable currency-code pero no lo reconocía, daba un error en consola y no funcionaba el botón.

Se ha agregado una función para cambiar el precio dinámicamente en el texto según las unidades seleccionadas.

Se ha dado funcionalidad a la galería para que al pinchar una foto se muestre como la imagen principal.

*Para poder incrustar Paypal he tenido que crear una api web desde mi cuenta personal de Paypal para obtener el id customer del sanbox y poder ponerlo en el src de la librería, tal y como indican las instrucciones de la página para desarrolladores de Paypal.