

PRÁCTICA 3: INTERACTUANDO CON EL SERVIDOR CON JS

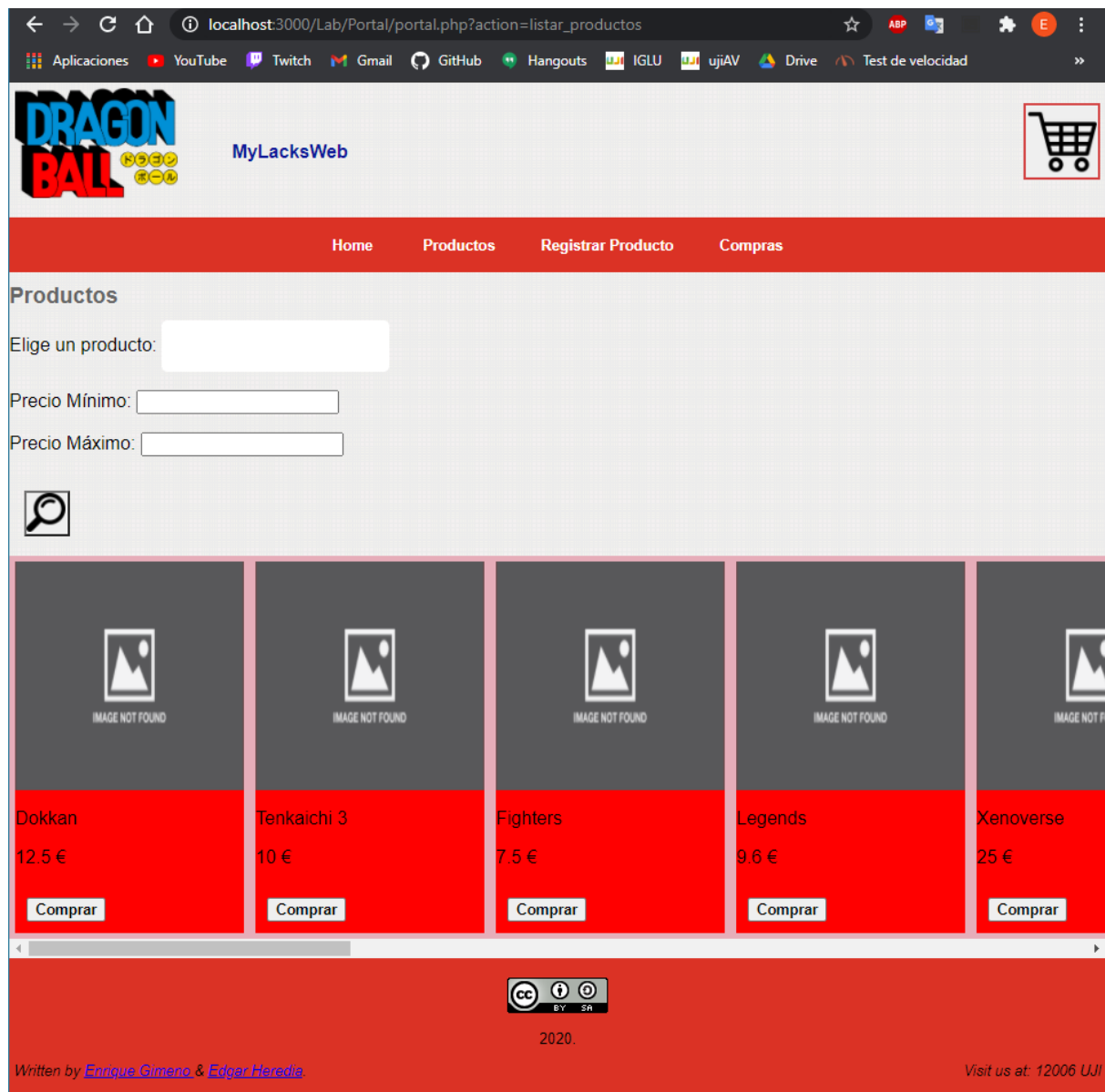
Enrique Gimeno Guerrero - Edgar Heredia López

al375903 - al375825

Repositorio del proyecto: https://github.com/al375903/EI1036_42_public/tree/master/Lab/Portal

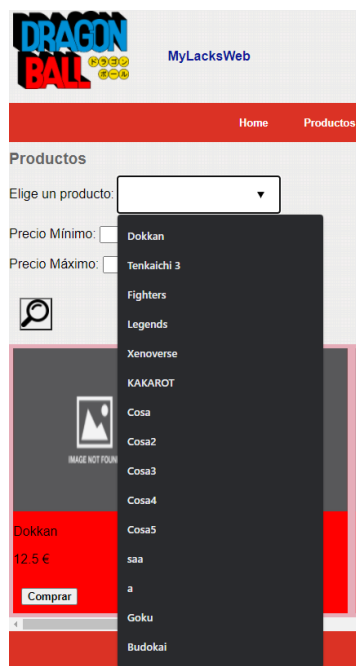
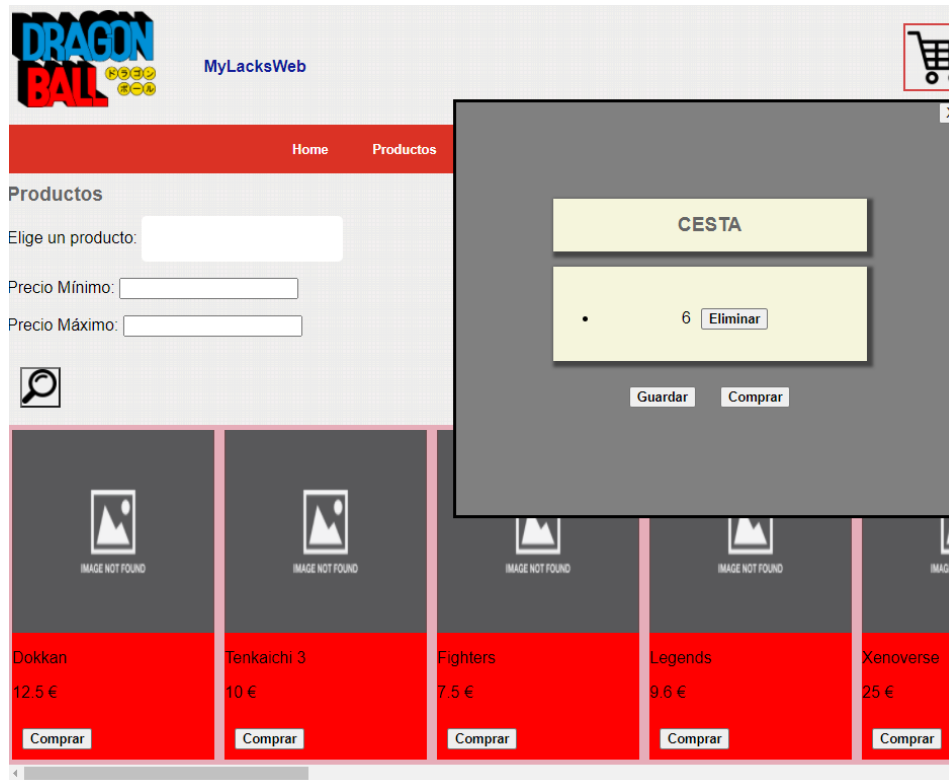
MEMORIA

En la siguiente imagen se puede ver la nueva forma en que nuestro portal muestra los productos disponibles para compra, utilizando un visor con scroll lateral en el cual se muestra, para cada producto, el botón de compra, el nombre, precio y, si tiene, la imagen del producto. También se pueden ver las opciones de filtrado de productos y búsqueda que explicaremos más adelante.



Como se puede ver en la imagen superior, los productos cuya foto no se encuentra en el servidor se les aplica una foto por defecto del servidor para indicar que no tiene foto.

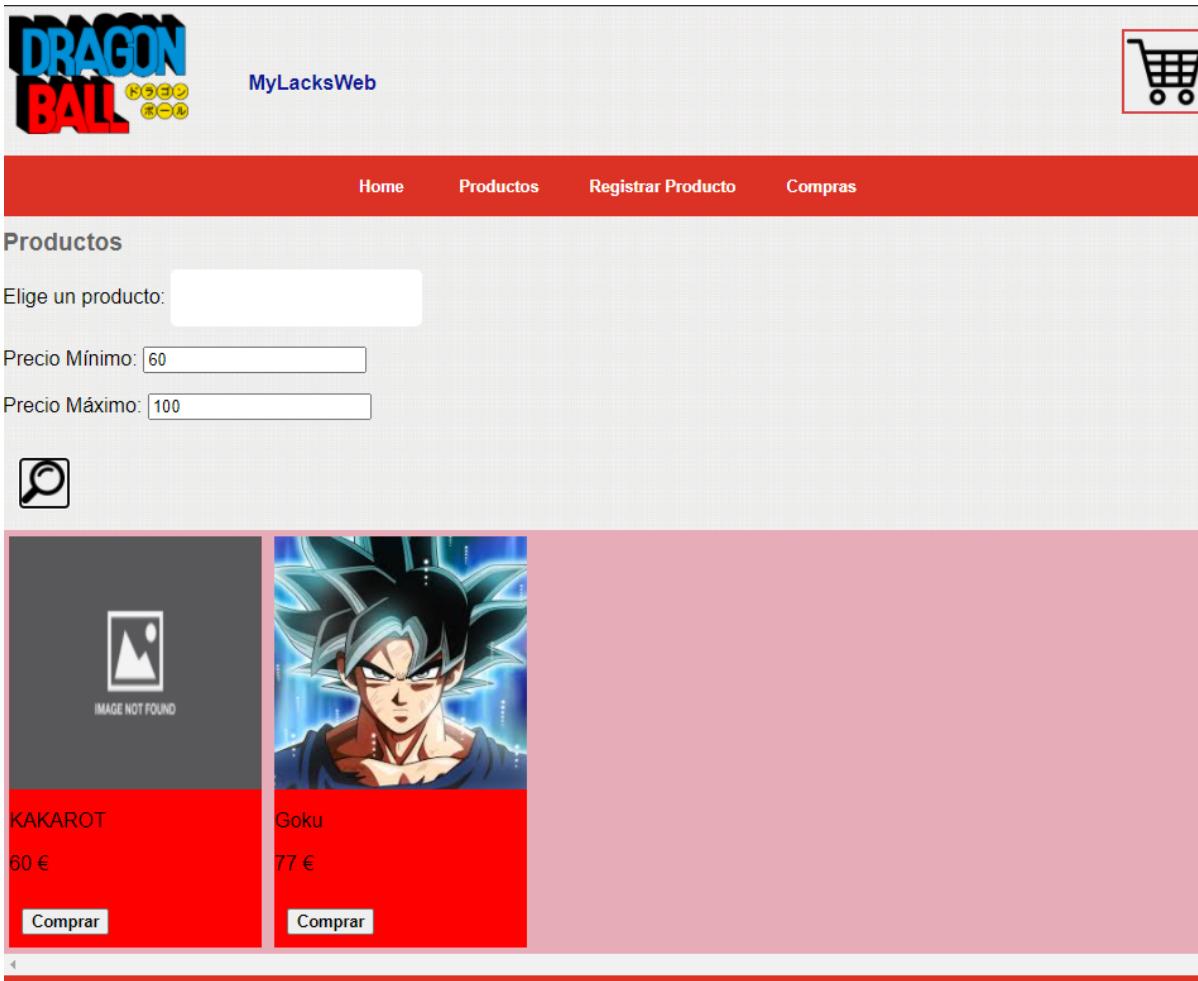
La funcionalidad del portal sigue siendo la misma, a pesar del cambio estético, y por tanto el botón de compra funciona de la misma forma que la entrega anterior, añadiendo el producto correspondiente a la cesta.



En esta imagen se puede ver el funcionamiento del campo de texto utilizado para localizar productos.

Se puede escribir el nombre del producto manualmente o seleccionar uno de los nombres mostrados en la lista, que son los que se corresponden a todos los productos mostrados en el visor en ese instante.

Como veremos más adelante, si se han filtrado los productos por precio previamente a localizar un producto, las opciones del listado serán únicamente las de aquellos productos mostrados en el visor, que estén comprendidos en el rango de precios.



En la imagen anterior podemos observar la utilización de los filtros de precio. Para aplicar el rango de precios a los productos del visor, se deben introducir un precio mínimo, máximo o ambos, y hacer click en el botón de la lupa para que el visor cambie.


En caso de que no se especifique precio mínimo, será 0 por defecto, y en caso de que no se especifique precio máximo, o el introducido sea menor que 0, no se aplicará ningún rango máximo.



Productos

Elige un producto:

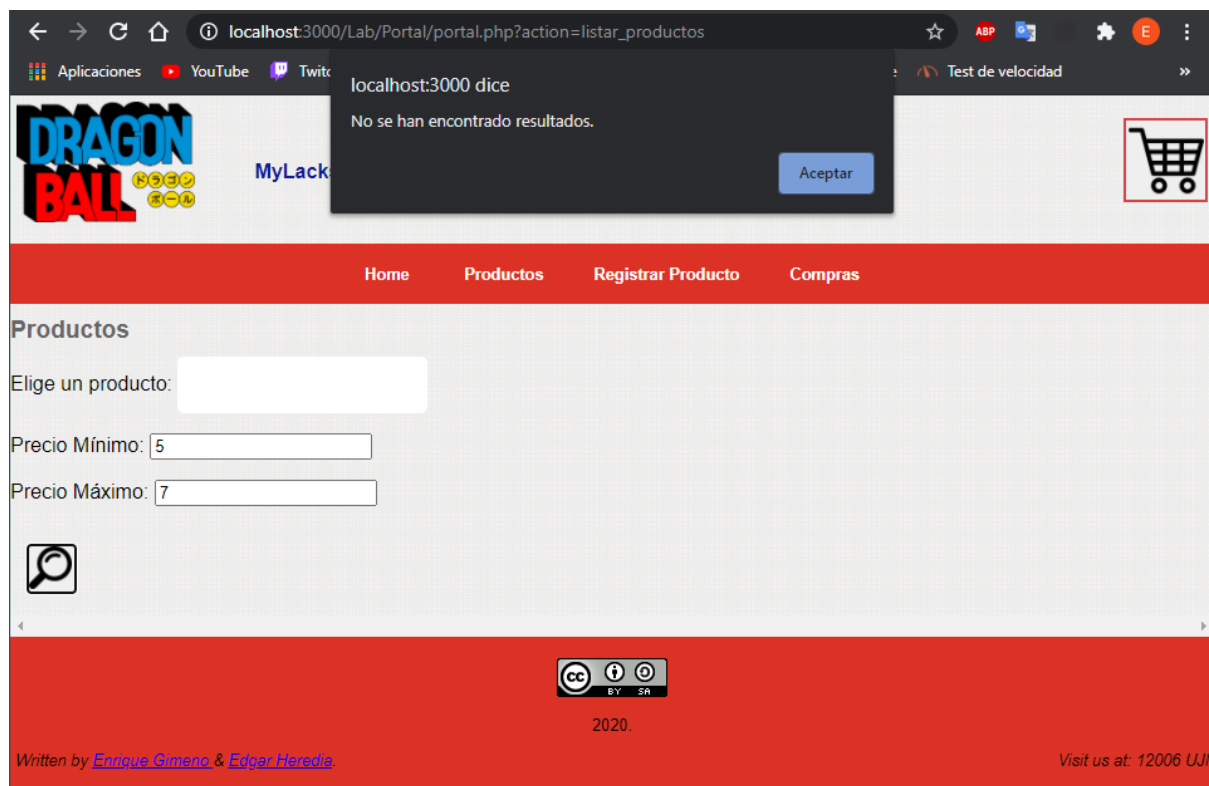
Precio Mínimo:

Precio Máximo:



	
KAKAROT	Goku
60 €	77 €
<input type="button" value="Comprar"/>	<input type="button" value="Comprar"/>

Como ya habíamos comentado anteriormente, el localizador de productos también es actualizado al aplicar un rango de precios al visor, mostrando únicamente aquellos productos que se puedan encontrar ahora en el visor.



Si no existen productos dentro del rango de precios introducidos, el visor no mostrará la información de ningún producto y además aparecerá una alerta indicando que no se encuentran resultados para esos parámetros de búsqueda.

Nota: en el momento de corregir el código y el funcionamiento del portal, se ha de descomentar la línea 19 de portal.php, donde se encuentra el include de sqlite_test.php, para así reiniciar las tablas. Y tras el inicio del portal volver a comentar para no reiniciarlas de nuevo. También se han de modificar los datos de conector_BD.php para que cuadren con la base de datos. **Para ver los cambios de esta práctica** hay que iniciar sesión con el único usuario registrado (“Jefe”) que cuenta con rol de admin y no hace falta introducir contraseña, para facilitar su acceso, y a continuación ir a “Home” para actualizar el menú.