



Desarrollo de Aplicaciones Web

Raul Osuna

Raul Osuna Montes
[NOMBRE DE LA EMPRESA]

Índex

OBJECTO DEL PROYECTO	1
Definición del proyecto	1
Tecnologías.....	1
Requisitos mínimos	1
Mínimos.....	2
PLAN DE TRABAJO.....	3
Plan de trabajo Inicial.....	3
Plan de trabajo Real	5
Contenido Técnico	7
Diseño de interfaz	7
Guía de estilos.....	7
Consideraciones de Front End	13
Interacción de la página con el usuario	13
Formularios.....	14
Consideraciones Back End	16
Página de administración	16
Seguridad y gestión de usuarios	17
Imágenes	17
Bases de datos	18
Tablas	18
Diagrama de entidad-relación	20
Históricos y triggers.....	20
Diseño i Programas	21
Diagrama de casos de uso	21
Diagrama de clases.....	22
Control de versiones	22
Programas utilizados	23
Manual de usuario del programa	25
Menú Sesión no iniciada	25
Menu Sesion iniciada	25
Inicio.....	26
Inicio de sesión	27
Crear cuenta	27
Cesta.....	29
Administración.....	29

Administración de usuarios	30
Administración de pedidos	30
Monitor de pedidos.....	31
Categorías	31
Registro administrador.....	32
Añadir producto.....	32
Editar producto.....	33
Cuenta	33
Presupuesto.....	34
Líneas de mejora.....	35
ON TREBALLARÀS.....	¡Error! Marcador no definido.
Qüestionari de percepció del temps per a Empreses	¡Error! Marcador no definido.
Bibliografía o webgrafía	45
ANNEX	46
abstract.databoundobject.php	46
Addproducto.html.....	50
Addproducto.js	55
Addproducto.php.....	60
Administracion.css	62
Administración.html.....	62
Administración.js	77
Administracion.php.....	95
Buscar.html.....	98
Buscar.js	104
Buscar.php.....	111
Buscas.css	111
Cesta.css	113
Cesta.html	113
Cesta.js	117
Cesta.php.....	119
Class.deporte.php	120
Class.equipamiento.php.....	121
Class.genero.php.....	121
Class.hproducto.php	122
Class.pdofactory.php.....	123
Class.pedidos.php	123

Class.producto.php	124
Class.ropa.php	125
Class.usuarios.php	125
Comprar.php.....	126
Conexión.php.....	126
Contra.php.....	127
Cuenta.css.....	127
Cuenta.html	128
Cuenta.js.....	134
Cuenta.php	138
Datafactory.php	138
Editarproducto.js	157
Editarproducto.php.....	164
Editproducto.html.....	164
Eliminarcuenta.php.....	170
Filtrar.php.....	170
General.css	170
Haymas.php.....	174
Header.js	174
Header.php.....	174
Headerbusqueda.php.....	175
Index.css	175
Index.html.....	180
Index.js	185
Indexphp.php.....	185
Login.css	186
Login.html.....	186
Login.js.....	190
Login.php.....	191
Logout.php.....	191
Producto.css	191
Producto.html.....	192
Producto.php	197
Register.php.....	198
Registeradmin.php.....	200
Registro_admin.html.....	201

Registro.css	206
Registro.html	206
Registro.js	210
Registroadmin.js	215
Subiring.php.....	220
Updatecuenta.php	221

Índex de Tablas

Tabla 1 Minimos	2
Tabla 2 Plan de trabajo inicial.....	3
Tabla 3 Plan de trabajo real.....	5
Tabla 4 Presupuesto.....	34

Índex de Imágenes

Imagen 1 Imagen Indice	8
Imagen 2 Imagen deporte	8
Imagen 3 Imagen deporte	8
Imagen 4 Producto.....	9
Imagen 5 Producto 2	9
Imagen 6 Producto administración.....	10
Imagen 7 Grid Bootstrap	10
Imagen 8 Menu.....	11
Imagen 9 Menu movil	11
Imagen 10 Pagina buscar	13
Imagen 11 Pagina buscar con filtros	13
Imagen 12 crear cuenta	14
Imagen 13 Inicio de sesión	15
Imagen 14 Pagina de administración.....	16
Imagen 15 Pagina de administracion 2	16
Imagen 16 ejemplo de validacion desde servidor	17
Imagen 17 Tablas en base de datos	18
Imagen 18 Tabla deporte	18
Imagen 19 Tabla genero.....	18
Imagen 20 Tabla equipamiento.....	18
Imagen 21 Tabla ropa	18
Imagen 22 Tabla producto	19
Imagen 23 Tabla hproducto	19
Imagen 24 Tabla usuarios.....	19
Imagen 25 Tabla logs_user.....	20
Imagen 26 Tabla pedidos	20
Imagen 27 Diagrama entidad relacion.....	20
Imagen 28 Diagrama casos de uso.....	21
Imagen 29 Diagrama de clases	22
Imagen 30 Logo de Wamp.....	23
Imagen 31 Logo de papyrus	23
Imagen 32 Logo de Google Chrome.....	23
Imagen 33 Logo de Visual Studio Code	24

OBJECTO DEL PROYECTO

Definición del proyecto

La intención de mi proyecto es desarrollar un sitio web que funcione como tienda de deportes.

En la página Web puede:

- Crear usuario
- Explorar productos
- Comprar productos
- Buscar/Filtrar productos
- Crear o quitar productos

Tecnologías

Siendo un portal web, usaré **HTML**, **CSS3** y **JavaScript**, usando bibliotecas como **Bootstrap** y **Jquery**. **AJAX** se utiliza, para trabajar de forma asincrónica, por ejemplo, para filtrar productos o para autenticar formularios.

Para poder interactuar con una base de **datos MySQL**, se utilizará **PHP**.

La página Web se creará con Visual IDE **Studio Code**.

Requisitos mínimos

Después de un estudio, puedo lograr los requisitos mínimos:

1. FrontEnd: El sitio web cumple con la apariencia de menús y formularios, y contenidos que se pueden actualizar de forma asincrónica.
2. BackEnd: El hecho de que la página tiene un inicio de sesión, podemos hacer que un usuario administrativo tenga la capacidad de modificar el contenido de la página.
En la base de datos, podemos almacenar los productos y precios de la tienda.

Mínimos

Tabla 1 Mínimos

Nivel	Código	Apoyo	Profesor-Módulo
Frontend	F1	Diseños de interfaz mediante HTML5/CSS3 que muestra contenido textual, formularios y multimedia.	Carlos M9
	F2	Menús interactivos y validación desde el cliente.	Carlos M6
	F3	Actualización asincrónica de contenido (AJAX Modificación del sol)	Carlos M6
	F4	Autenticar usuarios con formulario.	Jordi M7
Backend	B1	Página de contenido administrativo (crear, leer, modificar y eliminar)	Jordi M7
	B2	Seguridad y gestión de usuarios (alta, baja, modificación y eliminación), vinculando a los usuarios a diferentes perfiles.	Jordi M7
	B3	Gestión de sesiones.	Jordi M7
-	B4	Gestión y movimientos históricos.	Jordi M7
	B5	Uso de servicios web.	Jordi M7
Base Datos	D1	Creación de la base de datos	Jordi M2
	D2	Optimización de consultas y uso de índices	Jordi M2
-	D3	Gestión histórica y movimientos mediante desencadenantes y procedimientos	Jordi M2
Diseño (UML)	U1	Diagrama de caso de uso	Anna M5
	U2	Diagrama de clases.	Jordi M7 Anna M5 Juan M3
Herramientas	E1	Control de versiones.	Anna M8

PLAN DE TRABAJO

Plan de trabajo Inicial

Tabla 2 Plan de trabajo inicial

Leyenda		Miércoles 13	Jueves 14	Viernes 15	Sábado 16	Domingo 17
Frontend		5h	5h	5h	1h	1h
Backend					3h	4h
Base de datos					1h	
Diagramas						
Memoria						
Lunes 18	Martes 19	Miércoles 20	Jueves 21	Viernes 22	Sábado 23	Domingo 24
1h	1h	1h	1h	1h	1h	1h
4h	4h	4h	4h	4h	4h	4h
Lunes 25	Martes 26	Miércoles 27	Jueves 28	Viernes 29	Sábado 30	Domingo 31
1h	3h	2h	1h	1h	1h	1h
4h	3h	1h				1h
		2h				1h
					1h	1h

				4h	4h	1h
Total						
Frontend	34 h					
Backend	43 h					
Base de datos	4 h					
Diagramas	2 h					
Memoria	9 h					
Horas Totales	49 h					

Plan de trabajo Real

Tabla 3 Plan de trabajo real

Leyenda		Miércoles 13	Jueves 14	Viernes 15	Sábado 16	Domingo 17
Frontend		6h	6h	3h		
Backend				3h	4h	5h
Base de datos					2h	
Diagramas						1h
Memoria						
Lunes 18	Martes 19	Miércoles 20	Jueves 21	Viernes 22	Sábado 23	Domingo 24
2h	1h	1h	1h	1h	1h	1h
4h	5h	5h	5h	5h	5h	5h
Lunes 25	Martes 26	Miércoles 27	Jueves 28	Viernes 29	Sábado 30	Domingo 31
1h	3h	2h	1h	1h	1h	1h
6h	3h					1h
		2h				1h
			1h			1h
			4h	4h	4h	1h

Total	
Frontend	33h
Backend	56h
Base de datos	5h
Diagramas	3h
Memoria	13h
Horas Totales	110h

Contenido Técnico

Diseño de interfaz

Guía de estilos

Tipografías

H1 Roboto Sans-Serif 40px Negrita

H2 Roboto Sans-Serif 32px Negrita

H3 Roboto Sans-Serif 28px Negrita

H4 Roboto Sans-Serif 24px Negrita

H5 Roboto Sans-Serif 20px Negrita

Texto Roboto Sans-Serif 16px Regular

Paleta de colores



HEX: #1E4B94

RGB: 30, 75, 148



HEX: #343A40

RGB: 52, 58, 64



HEX: #660204

RGB: 102, 2, 4



HEX: #F1F1F1

RGB: 230, 227, 227

Iconografía



Imágenes

Imagen 1 Imagen Índice



Imagen índice (12 columnas)

1110 x 445.94

Imagen 2 Imagen deporte



Imágenes deportes (3 columnas)

Altura 300

Imagen 3 Imagen deporte



Imágenes deportes (12 columnas)

Altura 300px

Imagen 4 Producto



Altura 337px

Imagen Producto catalogo (12
columnas)

Altura 337px

Imagen Producto catalogo (3
columnas)

Imagen 5 Producto 2



Imagen producto (6 columnas)

Altura 414px

Imagen Producto catalogo (12
columnas)

Altura 337px

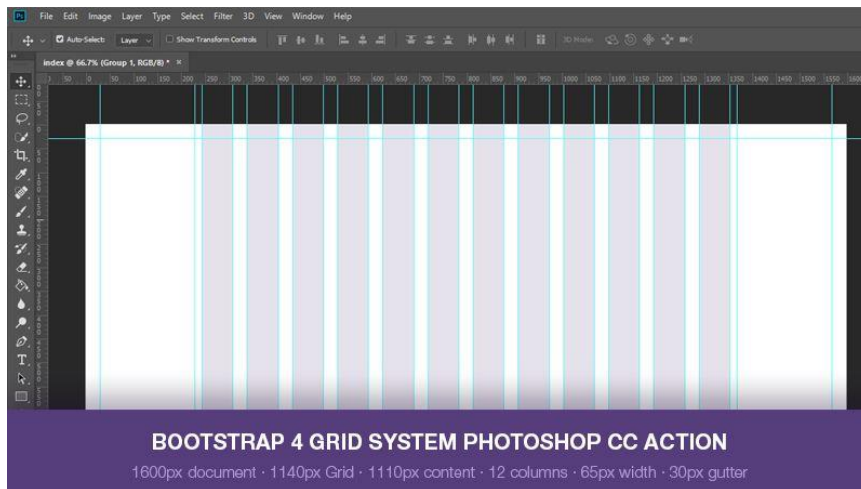
Imagen 6 Producto administración

Imagen producto administración

Tamaño 150px x 200px

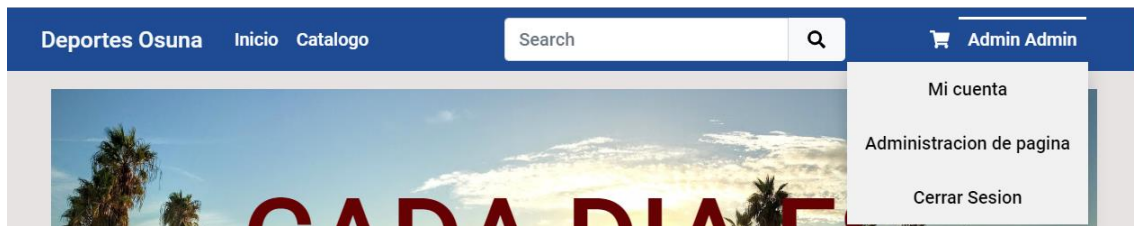
“Grid”

Se utiliza el “grid” predeterminado de Bootstrap.

Imagen 7 Grid Bootstrap

Menús

Imagen 8 Menú

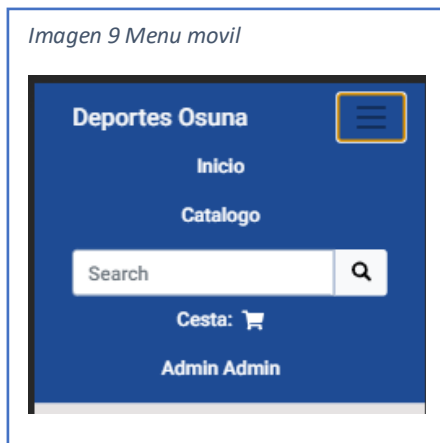


Roboto 16 Regular #FFFFFF

Altura 56px Regular

Fondo: #1E4B94

Imagen 9 Menu movil



Roboto 16 Regular #FFFFFF

Altura 56px Regular

Fondo: #1E4B94

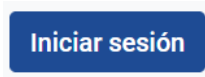
Formularios



Cajas de texto

Altura 30px

Roboto 16px Regular



Botones

Altura 38px

Fondo #1E4B94

Letra #FFFFFF

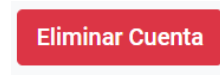


Botón eliminar

Altura 38px

Fondo #660204

Letra #212529



Botones

Altura 38px

Fondo #660204

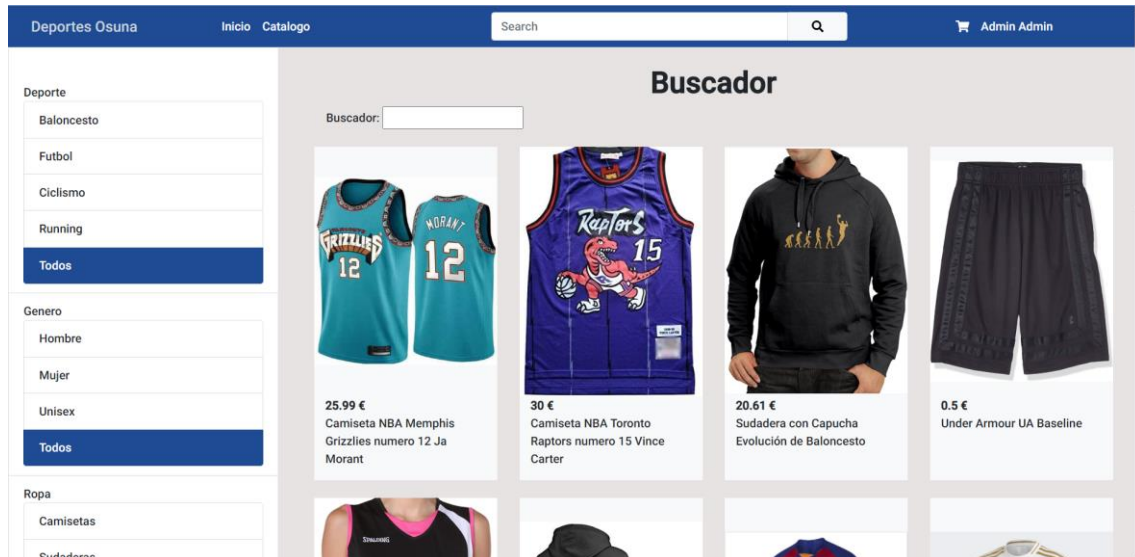
Letra #FFFFFF

Consideraciones de Front End

Este proyecto se ha realizado utilizando **HTML5**, que se utiliza para hacer la base de la página, **CSS3**, para añadirle estilos al código **HTML**, **JavaScript**, y las librerías de **Bootstrap**, **JQuery**, y **Ajax**. A continuación, se cogerá la página **buscar.html** del proyecto para mostrar cómo se utilizan los elementos anteriormente mencionados.

Interacción de la página con el usuario

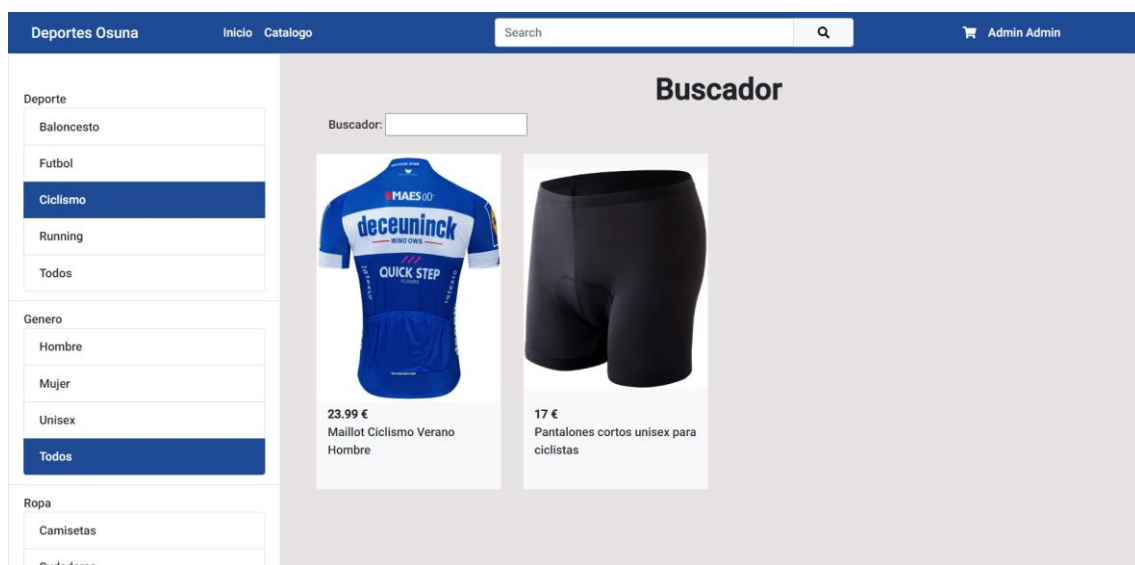
Imagen 10 Pagina buscar



Al cargar la página, podremos ver su diseño, que ha sido creado con HTML, CSS y Bootstrap.

En el JavaScript, se ha creado un evento de JQuery, al hacer clic en una categoría, a la izquierda, llamara a un fichero PHP utilizando Ajax que rellenara la página web con los datos correspondientes.

Imagen 11 Pagina buscar con filtros



Formularios

Los campos se validan cada vez que pierden foco. Esto se realiza utilizando un evento de JQuery, al activarse se mira que el valor de ese campo concuerde con los valores que queremos meter en la base de datos, para ello se utiliza un “**Pattern**”.

Crear usuario

Imagen 12 crear cuenta

Crear cuenta

Nombre

✖ El nombre debe contener una letra mayuscula inicial

Apellido

✖ El apellido debe contener una letra mayuscula inicial

Correo Electronico

✖ El email debe contener un @

Contraseña

✖ La contraseña debe contener una minuscula, una mayuscula y un numero, debe ser de una longitud de entre 6 y 10 caracteres

Dirección

✖ La direccion no puede tener los simbolos &(%#\$^)


Telefono

✖ El telefono deben ser 9 numeros

Crear cuenta

Inicio de sesión


Imagen 13 Inicio de sesión



Inicia Sesión

Correo Electronico:

Contraseña

✖ Estos datos son incorrectos

[Iniciar sesión](#)

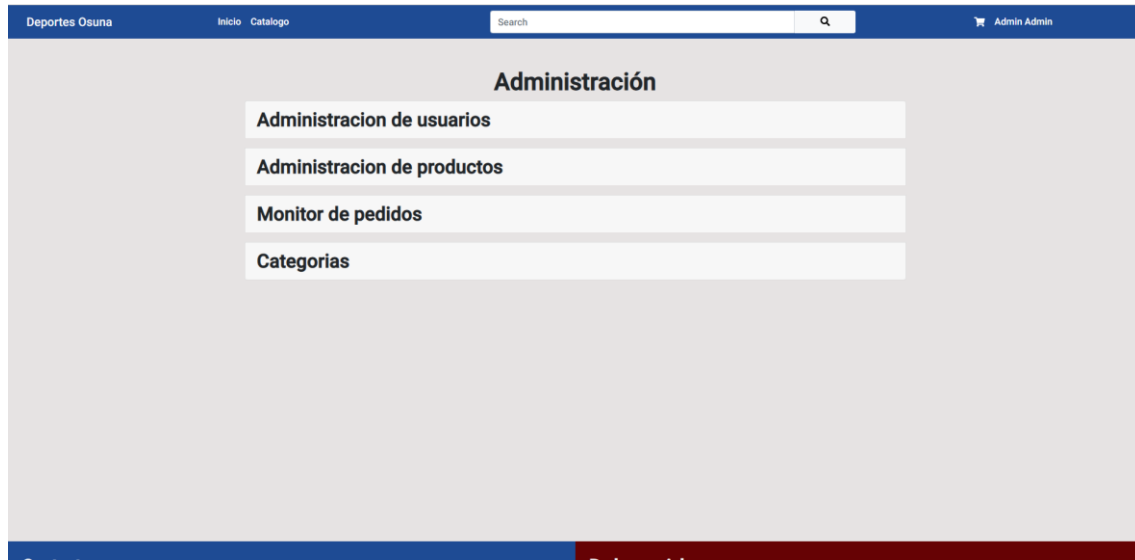
No tienes cuenta? [Crea una](#)

Consideraciones Back End

Página de administración

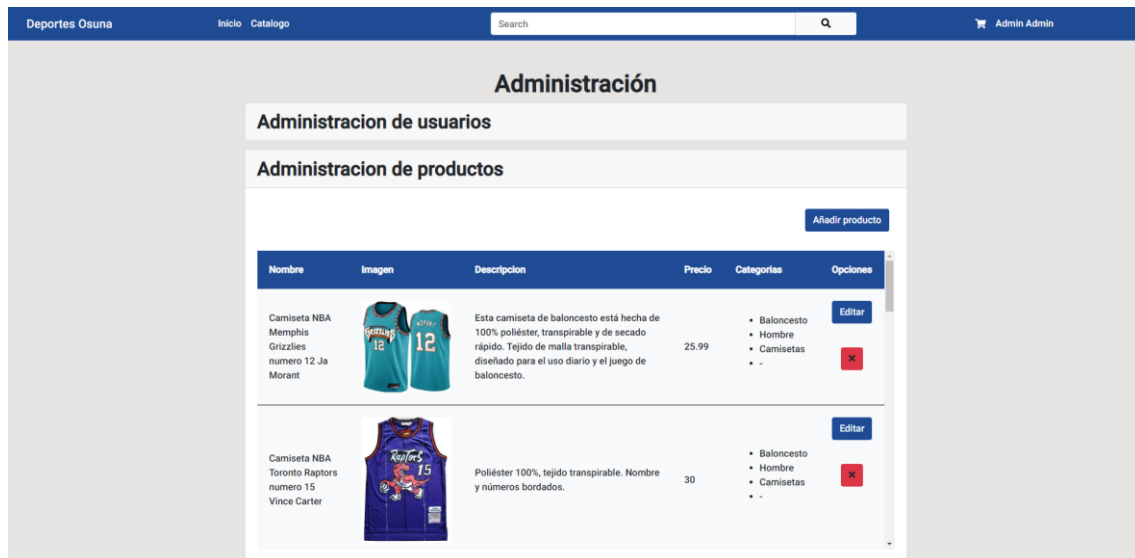
La página de administración está dividida en 4 partes, usuarios, productos, pedidos y categorías.

Imagen 14 Pagina de administración



Cada apartado tiene las herramientas para administrar necesarias para poder añadir, eliminar, y si el apartado lo permite, editar.

Imagen 15 Pagina de administración 2



Seguridad y gestión de usuarios

Para evitar que se introduzca código malicioso o datos no deseados en la base de datos, antes de su inserción se comprueban todos los campos en PHP para que coincidan con el formato requerido. Para ello se hace una validación en PHP.

Imagen 16 ejemplo de validación desde servidor

```
if(preg_match("/^([A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*)+$/",$_POST['nombre'])) {  
    $nombre=true;  
}else{  
    $html.="Nombre mal<br>";  
}
```

Los usuarios pueden editar partes de su cuenta como su contraseña, teléfono y dirección. El administrador no puede cambiar los datos de los usuarios, porque sería comprometer los datos, solo puede eliminarlos y crear usuarios normales y administradores.

Todas las contraseñas se cifran antes ser introducidas en la base de datos, por lo tanto, nadie puede conseguir la contraseña de la base de datos.

Imágenes

Las imágenes introducidas en la web se guardan en la carpeta de imágenes, en la base de datos solo se guarda la ubicación de esta.

Bases de datos

Tablas

Estas son las tablas que hay en la base de datos.

Imagen 17 Tablas en base de datos

Tabla	Acción	Filas	Tipo	Cotejamiento	Tamaño	Residuo a depurar
<input type="checkbox"/> deporte	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	5	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	20 B
<input type="checkbox"/> equipamiento	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	3	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	20 B
<input type="checkbox"/> genero	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	4	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	-
<input type="checkbox"/> historicoproductos	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	4	MyISAM	utf8_general_ci	2.8 KB	-
<input type="checkbox"/> logs_user	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	3	MyISAM	utf8_general_ci	2.2 KB	-
<input type="checkbox"/> pedidos	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	32	MyISAM	utf8_general_ci	2.8 KB	-
<input type="checkbox"/> productos	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	12	MyISAM	utf8_general_ci	5.5 KB	88 B
<input type="checkbox"/> ropa	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	4	MyISAM	utf8_general_ci	2.1 KB	20 B
<input type="checkbox"/> usuarios	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	6	MyISAM	utf8_general_ci	2.7 KB	-
9 tablas	Número de filas	73	MyISAM	utf8_general_ci	24.3 KB	148 B

Deporte

Almacena todos los deportes.

Imagen 18 Tabla deporte

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 2	nombre	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más

Genero

Almacena todos los géneros.

Imagen 19 Tabla genero

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 2	genero	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más

Equipamiento

Almacena todos los tipos de equipamiento.

Imagen 20 Tabla equipamiento

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 2	tipo	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más

Ropa

Almacena todos los tipos de ropa.

Imagen 21 Tabla ropa

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 2	tipo	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más

Producto

Se almacenan todos los productos-

Imagen 22 Tabla producto

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 2	nombre	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 3	imagen	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 4	descripcion	varchar(500)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 5	precio	float			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 6	deporte	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 7	genero	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 8	ropa	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 9	equipamiento	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más

Historicoproductos

Es un histórico de la tabla producto.

Imagen 23 Tabla hproducto

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 2	nombre	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 3	imagen	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 4	descripcion	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 5	precio	float			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 6	deporte	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 7	genero	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 8	ropa	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 9	equipamiento	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 10	fecha	datetime			No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más

Usuarios

Almacena los datos de los usuarios

Imagen 24 Tabla usuarios

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 2	email	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 3	nombre	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 4	apellido	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 5	telefono	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 6	direccion	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 7	tipo	int(11)			No	0			Cambiar Eliminar ▼ Más
<input type="checkbox"/> 8	contra	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar ▼ Más

Logs_user

Almacena los logs de los usuarios, cuando se crean o editan, utilizando triggers.

Imagen 25 Tabla logs_user

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 2	id_usuario	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 3	email	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 4	message	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 5	fecha	datetime			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más

Pedidos

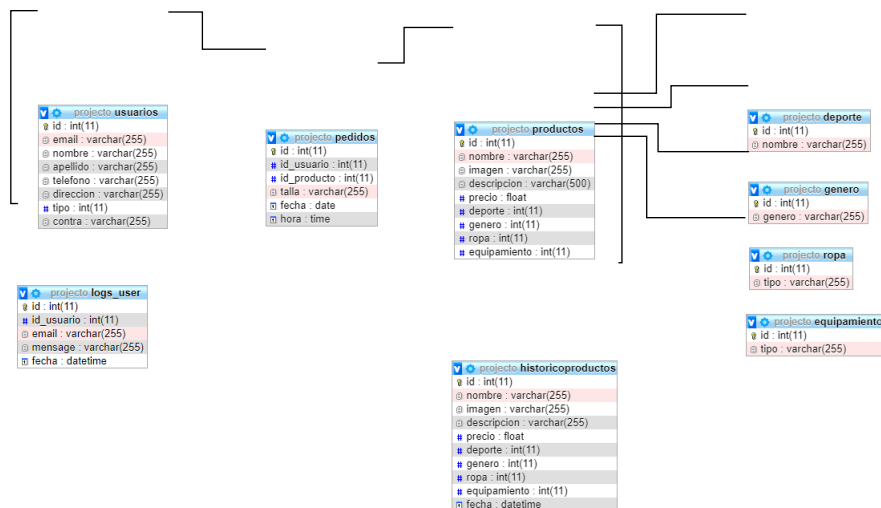
Almacena todos los pedidos.

Imagen 26 Tabla pedidos

#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 2	id_usuario	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 3	id_producto	int(11)			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 4	talla	varchar(255)	utf8_general_ci		No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 5	fecha	date			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más
<input type="checkbox"/> 6	hora	time			No	Ninguna			Cambiar Eliminar Más

Diagrama de entidad-relación

Imagen 27 Diagrama entidad relación



Históricos y triggers

Se ha creado un histórico de productos, para tener una copia de seguridad y no perder por completo los datos en caso de malfuncionamiento o error.

Se han hecho triggers para los usuarios y tener una tabla de logs de cuando se insertan y editan los usuarios.

Diseño i Programas

Diagrama de casos de uso

Imagen 28 Diagrama casos de uso

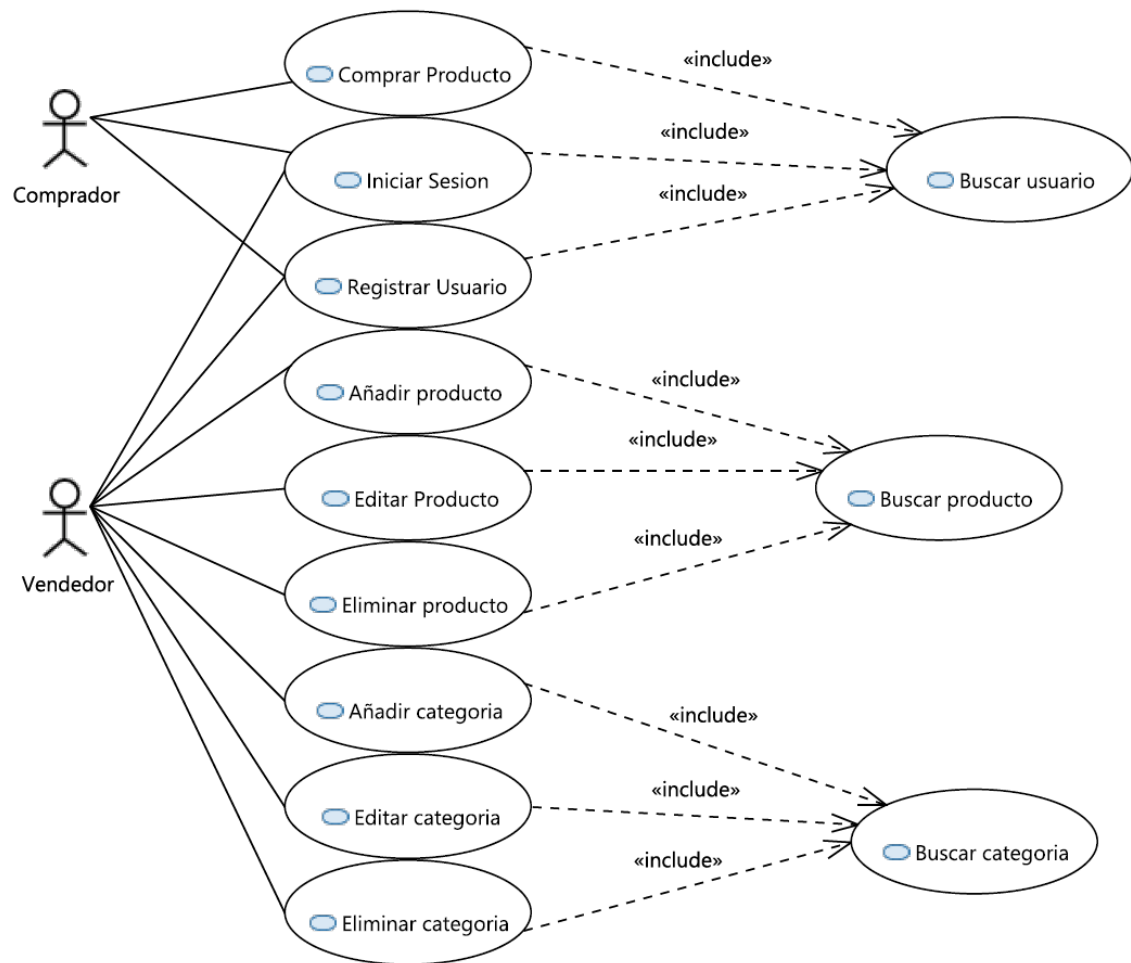
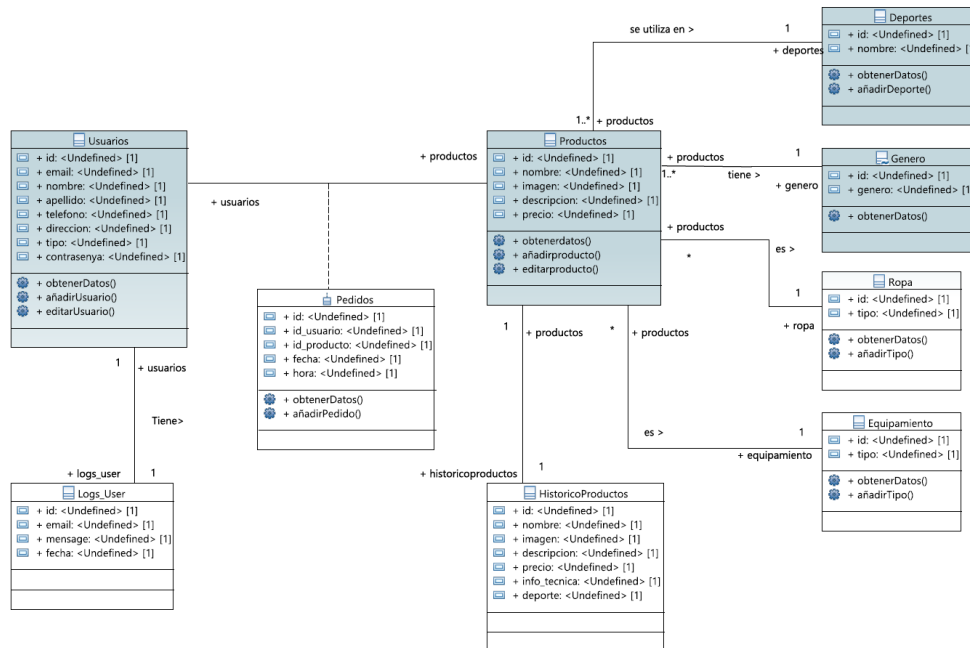


Diagrama de clases

Imagen 29 Diagrama de clases



Control de versiones

Hago el control de versiones con Github y Visual Studio Code. En visual estudio hay una pestaña donde te permite ver todos los archivos editados y hacer commit y push de esos ficheros.

Enlace a repositorio: <https://github.com/rombdn99/proyectoDAW>

Programas utilizados

WAMP



Imagen 30 Logo de Wamp

Es un conjunto de software, cuando instalas WAMP estás instalando Apache, MySQL y PHP en tu sistema operativo.

He escogido este software porque facilita la instalación y uso del software necesario para hacer este proyecto.

Papyrus



Imagen 31 Logo de papyrus

Papyrus es una herramienta UML 2 de código abierto basada en Eclipse y bajo licencia EPL.

Papyrus se utiliza en el proyecto para hacer diagramas de clases y diagramas de uso.

Google Chrome



Imagen 32 Logo de Google Chrome

Google Chrome es un navegador web de código cerrado desarrollado por Google.

Se ha utilizado para buscar información y probar la página web.

Visual Studio Code

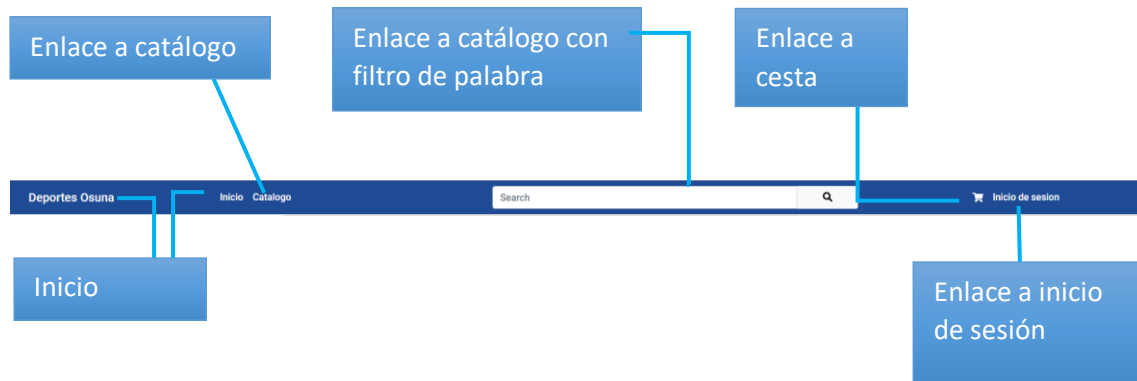
Imagen 33 Logo de Visual Studio Code

Visual Studio Code es un editor de código fuente desarrollado por Microsoft para Windows, Linux y macOS. Incluye soporte para la depuración, control integrado de Git, resaltado de sintaxis, finalización inteligente de código, fragmentos y refactorización de código. También es personalizable, por lo que los usuarios pueden cambiar el tema del editor, los atajos de teclado y las preferencias.

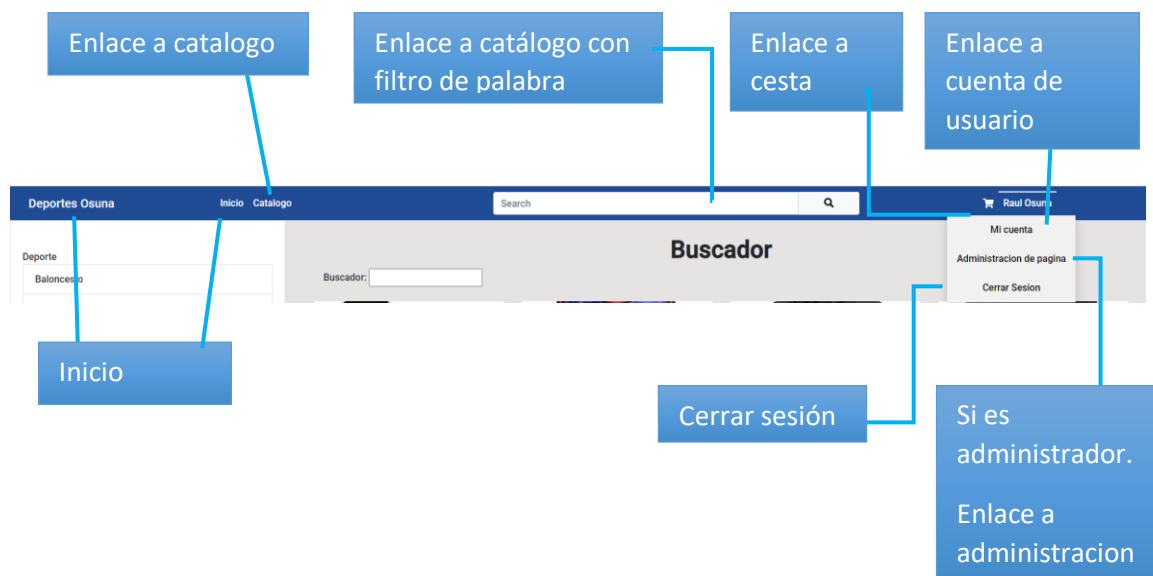
Visual Studio Code ha sido la herramienta donde he programado y he hecho el control de versiones sincronizándolo con Git.

Manual de usuario del programa

Menú Sesión no iniciada



Menú Sesión iniciada



Inicio



Inicio de sesión

The screenshot shows the login page of a web application. At the top, a blue navigation bar contains the text "Deportes Osuna", links for "Inicio" and "Catalogo", a search bar, and a shopping cart icon with the text "Inicio de sesion". The main content area is light gray and features a white login form titled "Inicia Sesión". The form has two input fields: "Correo Electronico:" and "Contraseña". Below these fields is a blue button labeled "Iniciar sesión". Underneath the button is a link that says "No tienes cuenta? [Crea una](#)". A blue line connects a box labeled "Iniciar sesión" above the form to the "Iniciar sesión" button. Another blue line connects a box labeled "Enlace a crear cuenta" below the form to the "Crea una" link.

Iniciar sesión

Deportes Osuna Inicio Catalogo Search Inicio de sesion

Inicia Sesión

Correo Electronico:

Contraseña

Iniciar sesión

No tienes cuenta? [Crea una](#)

Enlace a crear cuenta

Crear cuenta

The screenshot shows the registration page of the same web application. The blue navigation bar is identical to the login page, but the shopping cart icon now says "Admin Admin". The main content area is light gray and features a white registration form titled "Crear cuenta". The form has seven input fields: "Nombre", "Apellido", "Correo Electronico", "Contraseña", "Dirección", and "Telefono". Below these fields is a blue button labeled "Crear cuenta". A blue line connects a box labeled "Crear cuenta" below the form to the "Crear cuenta" button.

Deportes Osuna Inicio Catalogo Search Admin Admin

Crear cuenta

Nombre

Apellido

Correo Electronico

Contraseña

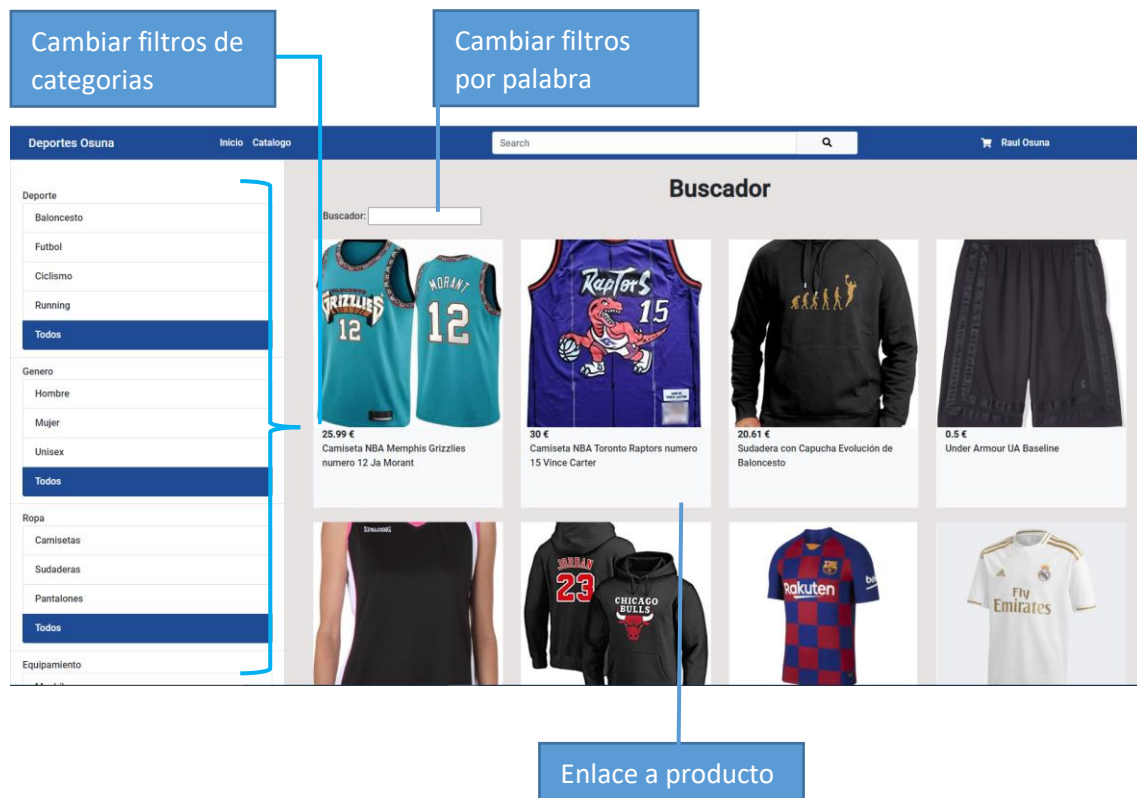
Dirección

Telefono

Crear cuenta

Crear cuenta

Catalogo



Cesta

Comprar productos de cesta

Comprar

Eliminar de cesta

Nombre del producto	Imagen	Precio	Talla	Eliminar de cesta
Camiseta NBA Memphis Grizzlies numero 12 Ja Morant		25.99€	S	
Sudadera con Capucha Evolución de Baloncesto		20.61€	L	
Precio Total 46.6 €				

Administración

Abrir sección

Administración

- Administracion de usuarios
- Administracion de productos
- Monitor de pedidos
- Categorías

Administración de usuarios

Diagrama de la interfaz de administración de usuarios. El encabezado muestra "Deportes Osuna", "Inicio", "Catalogo", una barra de búsqueda y "Admin Admin". El contenido principal está dividido en "Administración" y "Administración de usuarios".

El panel "Administración de usuarios" contiene un botón "Añadir Usuario" y una tabla de usuarios:

Email	Nombre	Apellido	Direccion	Telefono	Administrador	Eliminar
admin@gmail.com	Admin	Admin	asdfa	987654321	Administrador	
raul41999@gmail.com	Raul	Osuna	dsafa	987654321	Usuario	
adfs@gamil.com	Raul	Asadfsdf	sda56-	987654321	Usuario	
prueba@gmail.com	Prueba	Prueba	asdfs	987654312	Usuario	
prueba2@gmail.com	Prueba	Prueba	asdfs	987654312	Usuario	
raul41999@gmail.com	Raul	Osuna	dsafa	987654321	Usuario	

Debajo de la tabla hay un botón "Añadir Usuario" y un botón "Eliminar usuario".

Administración de pedidos

Diagrama de la interfaz de administración de pedidos. El encabezado muestra "Deportes Osuna", "Inicio", "Catalogo", una barra de búsqueda y "Admin Admin". El contenido principal está dividido en "Administración" y "Administración de productos".

El panel "Administración de productos" contiene un botón "Añadir producto" y una tabla de productos:

Nombre	Imagen	Descripcion	Precio	Categorias	Opciones
Camiseta NBA Memphis Grizzlies numero 12 Ja Morant		Esta camiseta de baloncesto está hecha de 100% poliéster, transpirable y de secado rápido. Tejido de malla transpirable, diseñado para el uso diario y el juego de baloncesto.	25.99	<ul style="list-style-type: none"> Baloncesto Hombre Camisetas - 	Editar
Camiseta NBA Toronto Raptors numero 15 Vince Carter		Poliéster 100%, tejido transpirable. Nombre y números bordados.	30	<ul style="list-style-type: none"> Baloncesto Hombre Camisetas - 	Editar

Debajo de la tabla hay un botón "Añadir producto" y un botón "Eliminar producto".

El panel "Monitor de pedidos" está visible en la parte inferior.

Monitor de pedidos

Diagrama de flujo para el Monitor de pedidos:

Administración

- Administración de usuarios
- Administración de productos
- Monitor de pedidos

Email usuario	Nombre producto	Talla	Fecha ^	Hora
adfs@gamil.com	Camiseta NBA Toronto Raptors numero 15 Vince Carter	xl	2020-05-28	16:00:00
adfs@gamil.com	Sudadera con Capucha Evolución de Baloncesto	l	2020-05-28	14:00:00
adfs@gamil.com	Camiseta NBA Toronto Raptors numero 15 Vince Carter	l	2020-05-28	14:00:00
adfs@gamil.com	Under Armour UA Baseline	xl	2020-05-28	16:00:00
adfs@gamil.com	Camiseta de fútbol del Barcelona FC 19-20	l	2020-05-28	14:00:00

Categorías

Categorías

Diagrama de flujo para las Categorías:

Administración de productos

- Monitor de pedidos
- Categorías

Añadir Deporte Añadir Ropa Añadir Equipamiento

Deportes		Ropa		Equipamiento		Genero	
Nombre	Eliminar	Tipo	Eliminar	Tipo	Eliminar		
Baloncesto	✖	Camisetas	✖	Bolsas de deporte	✖	Hombre	
Futbol	✖	Sudaderas	✖	Mochilas	✖	Mujer	
Ciclismo	✖	Pantalones	✖	Todos	✖	Unisex	
Running	✖	Todos	✖			Todos	
Todos	✖						

Elimina Ordenar

Registro administrador

Deportes Osuna Inicio Catalogo Search Admin Admin

Crear cuenta

Nombre
Apellido
Correo Electronico
Contraseña
Dirección
Telefono
Administrador ☐

Crear cuenta

Crear cuenta

Añadir producto

Deportes Osuna Inicio Catalogo Search Admin Admin

Nombre del producto

Precio: 1.0 €

Imagen: Seleccionar archivo No se eligió archivo

Descripción

Categorías

Genero
☐ Hombre
☐ Mujer
☐ Unisex
☐ Todos

Deportes
☐ Baloncesto
☐ Futbol
☐ etc.

Guardar

Guardar producto

Editar producto

Volver a administración

Guardar producto

Deportes Osuna

Inicio Catalogo

Search

Admin Admin

Volver

Guardar

Nombre del producto

Camiseta NBA Memphis Grizzlies numero 12 Ja Morant

Precio:
25,99 €

Imagen
Seleccionar archivo No se eligió archivo

Descripcion

Esta camiseta de baloncesto está hecha de 100% poliéster, transpirable y de secado rápido.
Tejido de malla transpirable, diseñado para el uso diario y el juego de baloncesto.

Categorias

Genero
☒ Hombre
☐ Mujer
☐ Unisex
☐ Todos

Deportes
☒ Baloncesto
☐ Futbol
☐ Otros



Cuenta

Eliminar cuenta

Editar cuenta

Deportes Osuna

Inicio Catalogo

Search

Admin Admin

Administracion de cuenta

Nombre: Admin

Apellido: Admin

Telefono: 98 654321

Email: admin@gmail.com

Direccion: asd/la

Cambiar Contraseña

Eliminar Cuenta

Editar

Presupuesto

Tabla 4 Presupuesto

Concepto	Horas	Total	€/hora
Frontend	33	495,00 €	15,00 €
Backend	56	840,00 €	
Base de datos	5	75,00 €	
Diagramas	3	45,00 €	
Memoria	13	195,00 €	
	110	1.650,00 €	

Líneas de mejora

- Desarrollar lista de deseos, es decir, una lista donde se guardarán los productos que quieras comprar en un futuro.
- Desarrollar rastreo de pedido, una forma para que puedas ver todos tus pedidos y además saber si ha sido aceptado, enviado o entregado.
- Mejorar la estética de la página web.
- En la página de index.html hacer que cuando se añade un deporte que se añada a los que hay actualmente.

Dónde trabajarás

Piensa en la empresa donde realizaste horas de FCT y elabora una memoria de la estancia respondiendo a las siguientes preguntas.

1.a DESCRIPCIÓN DE LA EMPRESA:

Elabora una descripción de la empresa, adjunta el enlace web y crea un pequeño organigrama de tu departamento donde te puedas situar.

Geprom se dedica a proporcionar soluciones tecnológicas e innovadoras para ayudar a nuestros clientes a ser más competitivos, facilitando el camino hacia las futuras exigencias de la industria 4.0.

<https://www.geprom.com/>

Organigrama

Jefe del departamento de			
Jefe de proyecto		Jefe de proyecto	
Programadores	Programadores	Programadores	Programadores
Becarios (YO)		Becarios	

Define la función principal del departamento en que trabajabas.

Programador al departamento de industria 4.0

1.b CLIENTES Y PROVEEDORES:

Indica el perfil de los principales usuarios / clientes de la empresa.

El perfil son grandes industrias que buscan optimización de tiempo y recursos en sus fábricas.

Principal cliente:

SEAT

<https://www.seat.es/>

Enumera al menos 1 proveedor y adjunta su web si es posible. ¿Conocías estos proveedores antes de iniciar la estancia?

Objective: software

<https://www.objt.com/en>

PCcomponentes: Hardware

<https://www.pccomponentes.com/>

Conocía a PCcomponentes

1.c RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

¿Sabes qué es la Responsabilidad Social Corporativa? ¡Mira el vídeo!

https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=SbjR5wwSSuw&feature=emb_logo

- ¿Qué piensas de la Responsabilidad social corporativa?

Que es bueno porque así las empresas piensan más en cómo afecta su trabajo a su alrededor, medioambiental, social y económicamente.

- ¿Porque crees que se hace?

Para que las grandes empresas no hagan daño a su alrededor, por ejemplo, reciclando más, tratándose mejor a los trabajadores o siente.

- La empresa donde realizaste la FCT realiza alguna actividad relacionada con la Responsabilidad social corporativa? Si lo hacen, lo encontrarás en su web, si no encuentras ninguna, busca otra empresa.

Inditex

- La buena fe Hacia los consumidores, clientes y la sociedad en general. El diálogo constante con sobre grupos de interés.
- La transparencia informativa sobre super estrategia de sostenibilidad.
- Prestigio de la marca tanto Dentro como fuera de España.
- Fidelidad de los clientes y Proveedores.
- Aumento de ventas y beneficios.
- Mejores respaldos financieros.
- Mayor motivación de los trabajadores de la compañía.

1.d ESTRUCTURA ORGANIZATIVA:

Explica una ventaja y un inconveniente referente a la estructura organizativa de la empresa. Tu respuesta dependerá de si la empresa es empresario individual, empresa pequeña, mediana

Ventaja

Siempre tienes a un superior al que puedes consultar cómo se hacen las cosas.

Desventaja

Cuanto menor en la estructura organizativa menos libertad tienes y cuanto más alto más presión.

Puedes consultar cómo se hacen las cosas.

1.e EL CONVENIO COLECTIVO

Recuerda, un convenio colectivo es un acuerdo surgido de la negociación entre los representantes de los empresarios y los representantes de los trabajadores.

Investigación el convenio colectivo que crees que aplica la empresa donde iniciaste las prácticas y adjunta el nombre y el enlace.

Puedes buscar los convenios colectivos por empresa, sector etc. aquí.

El convenio que se aplica es el 08002545011994, Industria Siderometalúrgica de la provincia de Barcelona.

https://bop.diba.cat/temp/10_062018000327.pdf

1.f MEDIDAS DE CONCILIACIÓN DE LA VIDA LABORAL Y FAMILIAR

Busca al convenio colectivo una medida de conciliación de la vida laboral y familiar. Indica el artículo del convenio y comenta la medida.

Si no encuentras ninguna medida comenta esta: Una empresa permite flexibilizar la hora de entrada y salida en una hora. ¿Por qué crees que ayuda a conciliar la vida laboral y familiar?

Porque te permite adaptarte más los horarios del resto de tu familia trabajando las mismas horas semanales.

1.g GESTIÓN DEL TIEMPO EN LA EMPRESA

Te presento una prueba muy útil que permite evaluar el grado de organización del tiempo y otras medidas de las empresas.

Responde con tu experiencia, como no podrás responder a todas, te las puedes inventar pensando en una situación ideal. Adjunta las respuestas.

Cuestionario de percepción del tiempo para Empresas

Este cuestionario está dirigido a conocer tu opinión en referencia a diferentes aspectos relacionados con la organización del tiempo de trabajo, a fin de mejorarlas, en la medida de lo posible. Por este motivo, pedimos tu colaboración y participación.

Te pedimos, por favor, que conteste teniendo en cuenta las condiciones que vives a lo largo del año, y no sólo en este momento (reflexiona también sobre los momentos con más volumen y presión de trabajo).

A continuación, te pedimos que facilites tus datos sociolaborales, con las que podremos analizar, de forma colectiva, los resultados de la encuesta en función de estas variables y extraer así conclusiones útiles para la mejora de la organización y la gestión del tiempo y de los horarios.

EMPRESA Y ÁREA Geprom, Área del Departamento de Industria 4.0.

RESPONSABILIDAD

Ayudante de la programación.

SEXE

☐ Dona ☒ Home

Edad

☒ Menos de 30 años ☐ De 30 a 50 años ☐ Más de 50 años

Gracias de nuevo por tu participación.

Por favor, valora, marcando con una "X", la opción que más se ajusta a tu percepción de la realidad en tu organización, en este momento:

	Nada de acuerdo	Más bien en desacuerdo	Más bien de acuerdo	Totalmente de acuerdo
1. Me siento comprometido / a con la misión y objetivos de la empresa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Creo que se gestiona el tiempo de forma eficiente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Creo que la flexibilidad horaria existente atrae y retiene el talento en mi área	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. El rendimiento y la efectividad del equipo donde trabajo es adecuado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5. El equipo de trabajo está motivado y satisfecho con el trabajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. Existe un ambiente de aprendizaje y desarrollo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Existen espacios para la innovación y la creatividad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Estoy satisfecho / a con las tareas que desarrollo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Recibo el reconocimiento adecuado por parte de mis responsables o referentes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10. Recomendaría mi empresa como lugar para trabajar o participar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

¿Cuál es la duración media de las reuniones de trabajo, actualmente?

☐ Entre 1h i 1:30h ☒ Entre 1:30h i 2h ☐ Más de 2h

¿Considera que las reuniones que realiza son resolutivas?

☐ Nunca ☐ A veces ☒ A menudo ☐ Siempre

¿Por qué?

Porque a nivel de desarrollo de las tareas, todo se aclara más.

¿Las reuniones tienen hora de inicio y de finalización?

☐ Nunca ☐ A veces ☒ A menudo ☐ Siempre

¿Se respeta el horario de inicio y de finalización de las reuniones?

☐ Nunca ☒ A veces ☐ A menudo ☐ Siempre

¿Se llevan a cabo reuniones con videoconferencia?

☐ Nunca ☒ A veces ☐ A menudo ☐ Siempre

¿Se aplazan las reuniones programadas?

☐ Nunca ☒ A veces ☐ A menudo ☐ Siempre

¿Se prohíbe la convocatoria de reuniones a partir de una hora determinada de la tarde?

☒ Sí ☐ No

¿Se producen urgencias que interfieren en el normal desarrollo de tu horario?

☐ Nunca ☒ A veces ☐ A menudo ☐ Siempre

¿Crees que se podrían reducir estas urgencias?

☐ Sí ☒ No

¿Como?

Son urgencias espontáneas que no se pueden prever.

¿Tu empresa facilita alguna de las siguientes medidas? (Se puede marcar más de una medida).

¿Flexibilidad horaria?

☐ Sí ☐ No ☒ Parcialmente

¿En caso afirmativo, de qué tipo?

Poder entrar entre 8h y 9h, por temas de horarios de transporte público.

Vacaciones a libre disposición

☒ Sí ☐ No ☐ Parcialmente

Banco de horas

☒ Sí ☐ No ☐ Parcialmente

Trabajo a distancia

☒ Sí ☐ No ☐ Parcialmente

Comedor y / o servicio de catering

☐ Sí ☐ No ☒ Parcialmente

¿Ticket comedor?

☐ Sí ☒ No ☐ Parcialmente

Permisos más allá de los contemplados por ley

☐ Sí ☐ No ☒ Parcialmente

Formación

☒ Sí ☐ No ☐ Parcialmente

¿En caso afirmativo, se ha ofrecido formación en relación a una buena organización del tiempo?

Si .

En caso afirmativo, se ha ofrecido algún tipo de formación que integraba organización del tiempo (por ejemplo, ¿formación sobre gestión del estrés, igualdad o Responsabilidad Social Corporativa)?

No

¿En caso afirmativo, se ha ofrecido esta formación en horario laboral o fuera del horario laboral?

En horario laboral.

Por último, di qué servicios, medidas o actuaciones te gustaría que ofreciera tu empresa en relación a una mejor organización del tiempo laboral y personal.

Creo que todas están bien.

A continuación, encontrarás algunas preguntas acerca de diferentes aspectos relacionados con la gestión y la organización del tiempo. Por favor, responde las preguntas de acuerdo a tu experiencia laboral.

¿Cuál es tu jornada laboral estándar? (Especifica horas trabajadas según contrato)

La jornada laboral estándar es de 4h.

¿Qué tipo de horario tienes?

☐ Horario intensivo ☒ Horario partido ☐ Reducción jornada ☐ Otros

¿Cuál es tu hora de entrada real en el trabajo?

A las 9h.

¿Cuál es tu hora de salida real en el trabajo?

A las 13:00h

¿Retrasar algún día la hora de entrada para atender responsabilidades familiares o personales?

☐ Sí ☒ No

¿Dispones de alguna tarde o mañana de libre disposición? ¿Cuál?

No

¿Cuántas horas trabajas en casa fuera del horario laboral, de lunes a viernes?

Ninguna

¿Cuántas horas trabajas en casa fuera del horario laboral, los fines de semana?

Ninguna

Cuántas horas trabajas, aproximadamente, ¿a la semana (incluyendo el trabajo fuera del horario laboral)?

(Para ayudarte, puedes hacer una media de tiempo dedicado semanalmente al trabajo, haciendo el cómputo de las horas diarias (dentro y fuera del trabajo) y haciendo la media en dos o tres semanas)

Hacia 20h semanales

¿Por qué haces más horas de las que corresponden? (Puedes marcar más de una casilla)

- ☐ Funcionamiento de la organización
- ☐ Excesiva carga de trabajo que no se puede delegar
- ☐ Falta de personal necesario
- ☒ Otros (falta de planificación, necesidades de representación del cargo, desplazamiento al trabajo, etc.)

Decidido así al convenio de prácticas.

¿Se delegan o comparten las tareas que requieren presencia física?

- ☒ Sí ☐ No ☐ A veces
-

¿Como?

Con la ayuda de otra persona del departamento.

¿Se convocan reuniones por la mañana a partir de una hora concreta para facilitar la libre disposición?

- ☒ Sí ☐ No
-

Bibliografia o webgrafía

<https://www.w3schools.com/>

<https://www.php.net/manual/es/>

<https://stackoverflow.com/>

<https://getbootstrap.com/>

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript>

<http://www.planetb.ca/syntax-highlight-word>

<https://fontawesome.com/>

<https://www.flaticon.es/>

ANNEX

abstract.databoundobject.php

```
<?php

abstract class DataBoundObject {

    public $ID;
    protected $objPDO;
    protected $strTableName;
    protected $arRelationMap;
    protected $blForDeletion;
    protected $blIsLoaded;
    protected $arModifiedRelations;

    abstract protected function DefineTableName();
    abstract protected function DefineRelationMap();

    public function __construct(PDO $objPDO, $id = NULL) {
        $this->strTableName = $this->DefineTableName();
        $this->arRelationMap = $this->DefineRelationMap();
        $this->objPDO = $objPDO;
        $this->blIsLoaded = false;
        if (isset($id)) {
            $this->ID = $id;
        };
        $this->arModifiedRelations = array();
    }

    public function Load() {
        if (isset($this->ID)) {
            $strQuery = "SELECT ";
            foreach ($this->arRelationMap as $key => $value) {
                $strQuery .= "`" . $key . "`,";
            }
            $strQuery = substr($strQuery, 0, strlen($strQuery)-1);
            $strQuery .= " FROM `" . $this->strTableName . "` WHERE `" . $this->ID . "` = :eid";
            $objStatement = $this->objPDO->prepare($strQuery);
            $objStatement->bindParam(':eid', $this->ID, PDO::PARAM_INT);
            $objStatement->execute();
            $arRow = $objStatement->fetch(PDO::FETCH_ASSOC);
            foreach($arRow as $key => $value) {
                $strMember = $this->arRelationMap[$key];
                if (property_exists($this, $strMember)) {
                    if (is_numeric($value)) {
                        eval('$this->' . $strMember . ' = ' . $value . ';');
                    } else {

```

```

        eval('$this->'.$strMember.' = "'.$value.'"');
    };
};
$this->blIsLoaded = true;
};
}

public function Save() {
    if (isset($this->ID)) {
        $strQuery = 'UPDATE `'. $this->strTableName . '` SET ';
        foreach ($this->arRelationMap as $key => $value) {
            eval('$actualVal = &$this->' . $value . ');');
            if (array_key_exists($value, $this->arModifiedRelations)) {
                $strQuery .= '`' . $key . "` = :$value, ";
            }
        }
        $strQuery = substr($strQuery, 0, strlen($strQuery)-2);
        $strQuery .= ' WHERE `id` = :eid';
        unset($objStatement);
        $objStatement = $this->objPDO->prepare($strQuery);
        $objStatement->bindValue(':eid', $this->ID, PDO::PARAM_INT);
        foreach ($this->arRelationMap as $key => $value) {
            eval('$actualVal = &$this->' . $value . ');');
            if (array_key_exists($value, $this->arModifiedRelations)) {
                if ((is_int($actualVal)) || ($actualVal == NULL)) {
                    $objStatement->
>bindValue(':'. $value, $actualVal, PDO::PARAM_INT);
                } else {
                    $objStatement->
>bindValue(':'. $value, $actualVal, PDO::PARAM_STR);
                }
            }
        }
        $objStatement->execute();
    } else {
        $strValueList = "";
        $strQuery = 'INSERT INTO ' . $this->strTableName . '(';
        foreach ($this->arRelationMap as $key => $value) {
            eval('$actualVal = &$this->' . $value . ');');
            if (isset($actualVal)) {
                if (array_key_exists($value, $this->
>arModifiedRelations)) {
                    $strQuery .= '`' . $key . '`, ';
                    $strValueList .= ":$value, ";
                }
            }
        }
        $strQuery = substr($strQuery, 0, strlen($strQuery) - 2);
    }
}

```

```

        $strValueList = substr($strValueList, 0, strlen($strValueList) -
2);
        $strQuery .= ") VALUES (";
        $strQuery .= $strValueList;
        $strQuery .= ")";

        unset($objStatement);
        $objStatement = $this->objPDO->prepare($strQuery);
        foreach ($this->arRelationMap as $key => $value) {
            eval('$actualVal = &$this->' . $value . ';');
            if (isset($actualVal)) {
                if (array_key_exists($value, $this->
>arModifiedRelations)) {
                    if ((is_int($actualVal)) || ($actualVal == NULL)) {
                        $objStatement->
>bindValue(': ' . $value, $actualVal, PDO::PARAM_INT);
                    } else {
                        $objStatement->
>bindValue(': ' . $value, $actualVal, PDO::PARAM_STR);
                    };
                };
            };
        }
        $objStatement->execute();
        $this->ID = $this->objPDO->lastInsertId($this->
>strTableName . "_id_seq");
    }

    }

    public function MarkForDeletion() {
        $this->blForDeletion = true;
    }

    public function __destruct() {
        if (isset($this->ID)) {
            if ($this->blForDeletion == true) {
                $strQuery = "DELETE FROM `" . $this->
>strTableName . "` WHERE `id` = :eid";
                $objStatement = $this->objPDO->prepare($strQuery);
                $objStatement->bindValue(':eid', $this->
>ID, PDO::PARAM_INT);
                $objStatement->execute();
            };
        }
    }

    public function __call($strFunction, $arArguments) {

        $strMethodType = substr($strFunction, 0, 3);

```

```
    $strMethodMember = substr($strFunction, 3);
    switch ($strMethodType) {
        case "set":
            return($this->SetAccessor($strMethodMember, $arArguments[0]));
            break;
        case "get":
            return($this->GetAccessor($strMethodMember));
    };
    return(false);
}

private function SetAccessor($strMember, $strNewValue) {
    if (property_exists($this, $strMember)) {
        if (is_numeric($strNewValue)) {
            eval('$this->' . $strMember . ' = ' . $strNewValue . ';');
        } else {
            eval('$this->' . $strMember . ' = "' . $strNewValue . '";');
        };
        $this->arModifiedRelations[$strMember] = "1";
        return $this;
    } else {
        return(false);
    };
}

private function GetAccessor($strMember) {
    if ($this->blIsLoaded != true) {
        $this->Load();
    }
    if (property_exists($this, $strMember)) {
        eval('$strRetVal = $this->' . $strMember . ';');
        return($strRetVal);
    } else {
        return(false);
    };
}
}

?>
```

Addproducto.html

```
<!doctype html>

<html lang="en"><head>
  <!-- Required meta tags -->
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

  <!-- Bootstrap CSS -->
  <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/boots
trap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="producto.css">

  <title>Tienda online inicio</title>
  <style>

  </style>
</head>
<body>
  <header class="header">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
      <!-- logo -->
      <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
      <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
      </button>

      <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
          <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
          </li>
          <li class="nav-item active dropdown">
```



```

        <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
    </li>
</ul>
<div class="col-lg-6 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
    <!-- buscador -->
    <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
11" action="headerbusqueda.php" method="POST">
        <input class="form-control mr-sm-
2 buscadori " type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
        <button class="btn btn-outline-success my-2 my-
md-0 buscar border-0" type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
    </form>
</div>
    <!-- botones usuarios -->
    <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
        <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
            <li class="nav-item dropdown">
                <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
            </li>
            <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
            </li>
        </ul>
    </div>
</div>

</nav>
</header>

<div class="container-fluid fondobody pb-5" style="min-
height: 90vh" >
    <div class="container pt-4">
        <div class="d-flex justify-content-end">
            <div id="error" class="pr-5"></div>
            <button class="btn btn-
primary" id="guardar">Guardar</button>
        </div>

```

```

<h1>Nombre del producto</h1>
<input type="text" class="col" id="nombre">
<div id="errornombre" class="row"></div>
<hr class=" mt-1 mb-4">
<div class="row">
  <div class="col-md-4 col-12">
    <div class="row">
      <div class="col-12">
        <h5>Precio:</h5>
        <div class="col-12 precio d-flex ">
          <input type="number" placeholder="1.0" step="0.01" min="0" id="precio">
            €
        </div>
        <div id="errorprecio" class="row"></div>
      </div>
    </div>
    <div class="col p-0">
      <h5>Descripcion</h5>
      <textarea name="descripcion" id="descripcion" class="col-12" rows="10" id="descripcion"></textarea>
      <div id="errordescripcion" class="row"></div>
    </div>
    <div class="col mt-3 p-0">
      <h5>Categorias</h5>
      <div id="categorias" class="pl-2">
        <div id="deportesr">
          <div class="font-weight-
bold">Deportes</div>
          <input type="radio" id="correr" name="deporte" value="correr">
          <label for="correr">Correr</label><br>
          <input type="radio" id="baloncesto" name="deporte" value="baloncesto">
          <label for="baloncesto">Baloncesto</label><br>
          <input type="radio" id="ciclismo" name="deporte" value="ciclismo">
          <label for="ciclismo">Ciclismo</label><br>
          <input type="radio" id="futbol" name="deporte" value="futbol">
          <label for="futbol">Futbol</label>
        </div>
        <div id="deportesr">
          <div class="font-weight-
bold">Genero</div>
          <input type="radio" id="hombre" name="deporte" value="hombre">

```

```

        <label for="hombre">Hombre</label><br>
        <input type="radio" id="mujer" name="depo
rte" value="mujer">
        <label for="mujer">Mujer</label><br>

    </div>
    <div id="deportesr">
        <div class="font-weight-bold">Ropa</div>
        <input type="radio" id="correr" name="dep
orte" value="correr">
        <label for="correr">Correr</label><br>
        <input type="radio" id="baloncesto" name=
"deporte" value="baloncesto">
        <label for="baloncesto">Baloncesto</label
><br>
        <input type="radio" id="ciclismo" name="d
eporte" value="ciclismo">
        <label for="ciclismo">Ciclismo</label><br>
        <input type="radio" id="futbol" name="dep
orte" value="futbol">
        <label for="futbol">Futbol</label>
    </div>
    <div id="deportesr">
        <div class="font-weight-
bold">Equipamiento</div>
        <input type="radio" id="correr" name="dep
orte" value="correr">
        <label for="correr">Correr</label><br>
        <input type="radio" id="baloncesto" name=
"deporte" value="baloncesto">
        <label for="baloncesto">Baloncesto</label
><br>
        <input type="radio" id="ciclismo" name="d
eporte" value="ciclismo">
        <label for="ciclismo">Ciclismo</label><br>
        <input type="radio" id="futbol" name="dep
orte" value="futbol">
        <label for="futbol">Futbol</label>
    </div>
</div>
</div>
</div>
<div class="col-md-8 col-12 row pb-4 pr-0 pl-4">
    <div class="col-12 p-1">
        <h5>Imagen</h5>
        <input name="file-input" id="file-
input" type="file" />

```

```

        <div id="errorimg" class="row col-12"></div>
        <br/>
        <img id="imgSalida" class="img-fluid border bordegris w-100 producto" width="50%" height="50%" src="" />
    </div>

</div>
</div>

</div>
</div>
<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class="flex-column justify-content-center textofooter">
                <div class='col-12 text-center'>
                    <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
                </div>
                <div class="col-12 text-center">
                    <b>Email:</b> Email@gmail.com
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
            <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
            <div class="row justify-content-center textofooter">
                <a href="https://es-es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

```

    <div class="row ">
      <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
        Pagina web realizada para educacion
      </div>
    </div>
  </div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj03uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
<script src="header.js"></script>
<script src="addproducto.js"></script>
</body>
</html>

```

Addproducto.js

```

$.post('addproducto.php',{query: "categorias"})
  .done(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
    console.log(data);
    $("#categorias").html(data)
    eventos();
  })
  .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
  })
  .always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("selectp.php")
  })

imagencorrecto=false;

```

```

function valimg(){
    if($("#file-input")[0].files.length>0){
        if (((($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/gif")
            || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/jpeg")
            || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/jpg")
            || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/pjpeg")
            || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/x-png")
            || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/png")))){
            $("#errorimg").addClass("d-none");

            return true;
        }else{
            $("#errorimg").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i> Los formatos aceptados son gif, jpeg, jpg, pjpeg, x-png y png");
            $("#errorimg").removeClass("d-none");
            return false;
        }
    }else{
        $("#errorimg").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i> Los formatos aceptados son gif, jpeg, jpg, pjpeg, x-png y png");
        $("#errorimg").removeClass("d-none");
        return false;
    }
}

function eventos(){
    $(".productoimg").click(function(){
        $(".producto").attr("src",$(this).attr("src"));
    })
    $('#file-input').on('change',function(e) {
        if(valimg()){
            addImage(e);
        }else{
            $("#imgSalida").attr("src"," ")
        }
    });

    $("#nombre").blur(valnombre); //quito focus
    $("#precio").blur(valprecio); //quito focus
    $("#descripcion").blur(valdescripcion); //quito focus

    function addImage(e){
        var file = e.target.files[0],
            imageType = /image.*/;

        if (!file.type.match(imageType))

```



```

        $("#errorprecio").removeClass("d-none");
        return false
    }
}
function valdescripcion(){

    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú0-9A-ZÁÉÍÓÚ%'\.\-\s\,\,]+\s*)+$/
    var extepcion1=errores1.test($("#descripcion").val())

    if(($("#descripcion").val()!="")&&extepcion1 ){
        console.log("entra")
        $("#errordescripcion").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errordescripcion").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El nombre debe contener una letra mayuscula inicial, puede contener 1 etras, numeros y los simbolos <b>' . - ,</b></p>");
        $("#errordescripcion").removeClass("d-none");
        return false
    }
}

$("#guardar").click(function(){
    console.log(valnombre());
    console.log(valprecio());
    console.log(valimg());
    console.log(valdescripcion());

    if( valnombre() && valprecio() && valimg() && valdescripcion() ){
        console.log("nombre: "+$("#nombre").val())
        console.log("precio: "+$("#precio").val())
        console.log("fichero: "+$("#file-input")[0].files.length)
        console.log("genero: "+$("input[name='genero']:checked").val())
        console.log("deportes: "+$("input[name='deportes']:checked").val())
        console.log("Descripcion: "+$("#descripcion").val())

        if(typeof ($("input[name='ropa']:checked").val())!=='undefined'){
            ropaval=$("input[name='ropa']:checked").val()
        }else{
            ropaval=0
        }
    }
}

```



```

        if(typeof ($("#input[name='deportes']:checked").val())!='undefined'){
            deportes=$("#input[name='deportes']:checked").val()
        }else{
            deportes=0
        }
        if(typeof ($("#input[name='genero']:checked").val())!='undefined'){
            genero=$("#input[name='genero']:checked").val()
        }else{
            genero=0
        }
        if(typeof ($("#input[name='equipamiento']:checked").val())!='undefined'){
            equipamientoval=$("#input[name='equipamiento']:checked").val()
        }else{
            equipamientoval=0
        }

        replace=$("#nombre").val().replace(/ /g,"_");
        console.log($("#file-input")[0].files[0])
        var formData = new FormData();
        var file = $("#file-input")[0].files[0];
        formData.append("file", file, replace);
        $arrayfile=file['name'].split('.');

        console.log($arrayfile[$arrayfile.length-1]);
        if($arrayfile[$arrayfile.length-1]=="jpg"){
            extension="jpeg";
        }else{
            extension=$arrayfile[$arrayfile.length-1];
        }
        $.post('addproducto.php',{query: "subirprod",fichero: ("img/"+replace+"."+extension), nombre: $("#nombre").val(),
        precio: $("#precio").val(),
        genero: genero,
        deporte: deportes,
        ropa: ropaval,
        equipamiento: equipamientoval,
        descripcion: $("#descripcion").val()
        })

        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log(data);
            if(data=="good"){
                $.ajax({
                    url: "subirimg.php",

```

```

        type: "post",
        dataType: "html",
        data: formData,
        cache: false,
        contentType: false,
        processData: false
    })
    .done(function(res){
        console.log("Respuesta: " + res);
        location.replace("administracion.html")
    });
} else {
    $("#error").html("<i class='fa fa-close text-
danger p-0 mt-1 col-1 mr-
3'></i>Este producto ya existe o tiene el mismo nombre de uno existente")
}
})
.fail(function(data, textStatus, jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data, textStatus, jqXHR){
    console.log("selectp.php")
})
}

})
}

```

Addproducto.php

```

<?php
include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';

switch($_POST['query']){
    case "categorias":
        echo cargarcategorias($objPDO);
        break;
    case "subirprod":
        $nombre=false;
        $descripcion=false;
        $precio=false;
        $html="";
        if(preg_match("/^([A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú0-9'\.\-
\s\,]+[\s]*)+$/", $_POST['nombre'])) {
            $nombre=true;

```

```
        }else{
            $html.= "Nombre mal";
        }
        if(preg_match("/^([A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú0-9'\.\-\s\,]+\s*)+$/",$_POST['descripcion'])) {
            $descripcion=true;
        }else{
            $html.= "Descripcion mal";
        }
        if(preg_match("/^\d*\.\d*$/",$_POST['precio'])) {
            $precio= true;
        }else{
            $html.= "Precio mal";
        }
        if($nombre && $precio && $descripcion){
            echo nuevoprod($_POST['nombre'],$_POST['fichero'],$_POST['descripcion'],$_POST['precio'],$_POST['deporte'],$_POST['genero'],$_POST['ropa'],$_POST['equipamiento'], $objPDO);
        }else{
            echo $html;
        }
        break;
    }
    ?>
```

Administracion.css

```
.sortu.ASC .flecha, .sortp.ASC .flecha,.sortd.ASC .flecha,.sortr.ASC .flecha,.sorte.ASC .flecha,.sortg.ASC .flecha,.sortpe.ASC .flecha{
    display: inline;
    transform: rotate(0deg);
    transition: all ease .5s;
}
.sortu.DESC .flecha, .sortp.DESC .flecha,.sortd.DESC .flecha,.sortr.DESC .flecha,.sorte.DESC .flecha,.sortg.DESC .flecha,.sortpe.DESC .flecha{
    display: inline;
    transform: rotate(180deg);
    transition: all ease .5s;
}
.sortu .flecha, .sortp .flecha,.sortd .flecha,.sortr .flecha,.sorte .flecha,.sortg .flecha,.sortpe .flecha{
    display: none;
}
table td, table th{
    padding: 20px;
}
.imgprod{
    max-width: 150px;
}
.tabla{
    max-height: 500px;
}
```

Administración.html

```
<!doctype html>

<html lang="en"><head>
    <!-- Required meta tags -->
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">

    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="administracion.css">

    <title>Tienda online inicio</title>
</style>
```

```

    </style>
</head>
<body>
    <header class="header">
        <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
            <!-- logo -->
            <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
            <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
                <span class="navbar-toggler-icon"></span>
            </button>

            <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
                <!-- navegador -->
                <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
                    <li class="nav-item active dropdown">
                        <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
                    </li>
                    <li class="nav-item active dropdown">
                        <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
                    </li>
                </ul>
                <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
                    <!-- buscador -->
                    <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
                        <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
                        <button class="btn btn-outline-success border-
0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
                    </form>
                </div>
                <!-- botones usuarios -->
                <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">

```

```

        <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
            <li class="nav-item dropdown">
                <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropdown carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
            </li>
            <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                <a class="nav-
link dropdown" href="#">Inicio de sesion</a>
            </li>
        </ul>
    </div>
</div>

</nav>
</header>

<div class="container-fluid fondobody pb-5 pt-5" style="min-
height: 90vh;">
    <div class="container">
        <h1 class="text-center">Administración</h1>

        <div class="accordion" id="accordionExample">
            <div class="card">
                <div class="card-header" id="headingOne">
                    <h2 class="mb-0" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#collapseOne" aria-expanded="true" aria-
controls="collapseOne">
                        Administracion de usuarios
                    </h2>
                </div>

                <div id="collapseOne" class="collapse " aria-
labelledby="headingOne" data-parent="#accordionExample">
                    <div class="card-body">
                        <div class="row justify-content-end pt-3 pb-4 pr-
0 pl-0">
                            <a href="registro_admin.html" class="btn btn-
primary mb-2 mr-4">Añadir Usuario</a>
                        </div>
                        <div class="col-12 p-0 tabla overflow-auto">
                            <table class="col-12 border">
                                <thead class="header text-light">
                                    <tr>
                                        <th scope="col" class="sortu " id="em
ail">Email <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>

```

```

        <th scope="col" class="sortu " id="nombre">Nombre <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
        <th scope="col" class="sortu " id="apellido">Apellido <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
        <th scope="col" class="sortu " id="direccion">Direccion <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
        <th scope="col" class="sortu " id="telefono">Telefono <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
        <th scope="col" class="sortu " id="tipo">Administrador <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
        <th scope="col" class="text-center">Eliminar</th>
    </tr>
</thead>

    <tbody id="tusuarios" class="bg-light ">
</tbody>

</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
<div class="card mt-3">
    <div class="card-header" id="headingTwo">
        <h2 class="mb-0" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#collapseTwo" aria-expanded="true" aria-controls="collapsetwo">
            Administracion de productos
        </h2>
    </div>

    <div id="collapseTwo" class="collapse " aria-labelledby="headingTwo" data-parent="#accordionExample">
        <div class="card-body">
            <div class="row justify-content-end pt-3 pb-4">
                <a href="addproducto.html" class="btn btn-primary mb-2 mr-4">Añadir producto</a>
            </div>
            <div class="col-12 overflow-auto p-0 tabla">
                <table class="col-12 ">
                    <thead class="header text-light">
                        <tr>
                            <th scope="col" class="sortp " id="nombre">Nombre <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                            <th scope="col" class="sortp " id="imagen">Imagen <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>

```

```

                <th scope="col" class="sortp " id
="descripcion">Descripcion <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                <th scope="col" class="sortp " id
="precio">Precio <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                <th scope="col">Categorias</th>

                <th scope="col" class="text-
center">Opciones</th>

            </tr>
        </thead>

        <tbody id="tproductos" class="bg-
light">

        </tbody>

    </table>
</div>
</div>
</div>
</div>
<div class="card mt-3">
    <div class="card-header" id="headingTres">
        <h2 class="mb-0" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#collapseTres" aria-expanded="true" aria-
controls="collapseTres">
            Monitor de pedidos
        </h2>
    </div>

    <div id="collapseTres" class="collapse " aria-
labelledby="headingTres" data-parent="#accordionExample">
        <div class="card-body">
            <div class="row justify-content-end pt-3 ">
            </div>
            <div class="col-12 overflow-auto tabla p-0 ">
                <table class="col-12 ">
                    <thead class="header text-light">
                        <tr>
                            <th scope="col" class="sortpe " i
d="email">Email usuario <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                            <th scope="col" class="sortpe " i
d="nombre">Nombre producto <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                            <th scope="col" class="sortpe " i
d="talla">Talla <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                            <th scope="col" class="sortpe " i
d="fecha">Fecha <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                            <th scope="col" class="sortpe " i
d="hora">Hora <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>

```



```

        </tr>
    </thead>

    <tbody id="tpedidos" class="bg-
light">

    </tbody>

</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
<div class="card mt-3">
    <div class="card-header" id="headingCuatro">
        <h2 class="mb-0" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#collapseCuatro" aria-
expanded="true" aria-controls="collapseCuatro">
            Categorías
        </h2>
    </div>

    <div id="collapseCuatro" class="collapse " aria-
labelledby="headingCuatro" data-parent="#accordionExample">
        <div class="card-body">
            <div class="row justify-content-around pt-
3 pb-5">

                <a data-toggle='modal' data-
target='#insertardeporte' class='insertd btn btn-primary btn text-
light mb-2 '>Añadir Deporte</a>
                <a data-toggle='modal' data-
target='#insertarropa' class='insertr btn btn-primary btn text-light mb-
2 '>Añadir Ropa</a>
                <a data-toggle='modal' data-
target='#insertarequipamiento' class='inserte btn btn-primary btn text-
light mb-2 '>Añadir Equipamiento</a>

            </div>
            <div class="row">
                <div class="col-lg-3 col-12 overflow-
auto mt-5 tabla">

                    <table class="col-12 ">
                        <thead class="header text-light">
                            <tr >
                                <th colspan="2" class="te
xt-center">Deportes</th>

                                </tr>
                                <tr>

```

```

                <th scope="col" class="sortd
" id="nombre">Nombre <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                <th scope="col" class="text-
center">Eliminar</th>
            </tr>
        </thead>

        <tbody id="tdeportes" class="bg-
light">

        </tbody>

    </table>
</div>
<div class="col-lg-3 col-12 overflow-
auto mt-5 tabla">

    <table class="col-12">
        <thead class="header text-light">
            <tr>
                <th colspan='2' class="te
xt-center">Ropa</th>

            </tr>
            <tr>
                <th scope="col" class="sortr
" id="tipo">Tipo <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                <th scope="col" class="text-
center">Eliminar</th>

            </tr>
        </thead>

        <tbody id="tropa" class="bg-
light">

        </tbody>

    </table>
</div>
<div class="col-lg-3 col-12 overflow-
auto mt-5 tabla">

    <table class="col-12">
        <thead class="header text-light">
            <tr>
                <th colspan='2' class="te
xt-center">Equipamiento</th>

            </tr>
            <tr>
                <th scope="col" class="sorte
" id="tipo">Tipo <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                <th scope="col" class="text-
center">Eliminar</th>

            </tr>

```

```
</thead>

        <tbody id="tequipamiento" class="bg-light">

        </tbody>

    </table>
</div>
<div class="col-lg-3 col-12 overflow-auto mt-5 tabla">

    <table class="col-12">
        <thead class="header text-light">

            <tr rowspan="2">
                <th scope="col" class="sortg " id="genero">Genero <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
            </tr>

        </thead>

        <tbody id="tgenero" class="bg-light">

        </tbody>

    </table>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>

</div>
</div>

<!-- Modal Eliminar Cuenta -->
<div class="modal fade" id="eliminarcuenta" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-title" id="exampleModalLabel2">Eliminar Cuenta</h5>
```

```

        <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
        <span aria-hidden="true">&times;</span>
    </button>
</div>
<div class="modal-body">
    Al eliminar esta cuenta no podras volverla a recupera
r,<br>
    Estas seguro de querer eliminarla?
</div>
<div class="modal-footer">
    <button type="button" class="btn btn-secondary" data-
dismiss="modal" id="noeliminar">Cerrar</button>
    <button type="button" class="btn btn-
danger" id="eliminarcuenta2">Eliminar</button>
</div>
</form>
</div>
</div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR CONTRASEÑA-->

<!-- Modal Eliminar producto -->
<div class="modal fade" id="eliminarproducto" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLabel2">Eliminar producto</h5>
                    <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
                        <span aria-hidden="true">&times;</span>
                    </button>
                </div>
                <div class="modal-body">
                    Al eliminar esta producto no podras volverla a recupe
nar,<br>
                    Estas seguro de querer eliminarla?
                </div>
                <div class="modal-footer">
                    <button type="button" class="btn btn-
secondary" id="noeliminarp" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
                    <button type="button" class="btn btn-
danger" id="eliminarproducto2">Eliminar</button>
                </div>
            </form>

```

```

        </div>
    </div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR CONTRASEÑA-->

<!-- Modal Insertar deporte -->
<div class="modal fade" id="insertardeporte" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLabel2">Insertar deporte</h5>
                    <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
                        <span aria-hidden="true">&times;</span>
                    </button>
                </div>
                <div class="modal-body">
                    <label for="dnombre">Nombre de deporte: </label>
                    <input type="text" id="dnombre" name="dnombre">
                </div>
                <div class="modal-footer">
                    <button type="button" class="btn btn-
secondary" id="noinsertarp" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
                    <button type="button" class="btn btn-
danger" id="insertardeporte2">Insertar</button>
                </div>
            </form>
        </div>
    </div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR deporte-->
<!-- Modal Insertar ropa -->
<div class="modal fade" id="insertarropa" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLabel2">Insertar ropa</h5>
                    <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
                        <span aria-hidden="true">&times;</span>
                    </button>
                </div>
                <div class="modal-body">

```

```

        <label for="dtipo">Tipo de ropa: </label>
        <input type="text" id="dtipor" name="dtipo">
        <div class="errorropa"></div>
    </div>
    <div class="modal-footer">
        <button type="button" class="btn btn-
secondary" id="noinsertarp" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
        <button type="button" class="btn btn-
primary" id="insertarropa2">Insertar</button>
    </div>
</form>
</div>
</div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR ropa-->
<!-- Modal Insertar equipamiento -->
<div class="modal fade" id="insertarequipamiento" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLabel2">Insertar equipamiento</h5>
                    <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
                        <span aria-hidden="true">&times;</span>
                    </button>
                </div>
                <div class="modal-body">
                    <label for="dtipo">Tipo de equipamiento: </label>
                    <input type="text" id="dtipoe" name="dtipo">
                    <div class="errorequipamiento"></div>

                </div>
                <div class="modal-footer">
                    <button type="button" class="btn btn-
secondary" id="noinsertarp" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
                    <button type="button" class="btn btn-
primary" id="insertarequipamiento2">Insertar</button>
                </div>
            </form>
        </div>
    </div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR equipamiento-->
<!-- Modal eliminar equipamiento -->
<div class="modal fade" id="eliminarequip" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">

```

```

<div class="modal-dialog" role="document">
  <div class="modal-content">
    <form>
      <div class="modal-header">
        <h5 class="modal-
title" id="exampleModallabel2">Eliminar equipamiento</h5>
        <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
          <span aria-hidden="true">&times;</span>
        </button>
      </div>
      <div class="modal-body">
        Al eliminar este categoria de equipamiento no podras
volverla a recuperar,<br>
        Estas seguro de querer eliminarla?

      </div>
      <div class="modal-footer">
        <button type="button" class="btn btn-
secondary" id="noeliminar" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
        <button type="button" class="btn btn-
primary" id="eliminar equipamiento2">eliminar</button>
      </div>
    </form>
  </div>
</div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR equipamiento-->
<!-- Modal eliminar ropa -->
<div class="modal fade" id="eliminarropa" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModallabel2" aria-hidden="true">
  <div class="modal-dialog" role="document">
    <div class="modal-content">
      <form>
        <div class="modal-header">
          <h5 class="modal-
title" id="exampleModallabel2">Eliminar Ropa</h5>
          <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
            <span aria-hidden="true">&times;</span>
          </button>
        </div>
        <div class="modal-body">
          Al eliminar este categoria de ropa no podras volverla
a recuperar,<br>
          Estas seguro de querer eliminarla?

        </div>
        <div class="modal-footer">

```

```

        <button type="button" class="btn btn-
secondary" id="noeliminar" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
        <button type="button" class="btn btn-
danger" id="eliminarropa2">eliminar</button>
    </div>
</form>
</div>
</div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR deporte-->
<!-- Modal eliminar deporte -->
<div class="modal fade" id="eliminardeporte" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLabel2">Eliminar Deporte</h5>
                    <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
                        <span aria-hidden="true">&times;</span>
                    </button>
                </div>
                <div class="modal-body">
                    Al eliminar este categoria de deporte no podras volve
rla a recuperar,<br>
                    Estas seguro de querer eliminarla?

                </div>
                <div class="modal-footer">
                    <button type="button" class="btn btn-
secondary" id="noeliminar" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
                    <button type="button" class="btn btn-
danger" id="eliminardeporte2">eliminar</button>
                </div>
            </form>
        </div>
    </div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR deporte-->

<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>

```



```

        <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">
            <div class='col-12 text-center'>
                <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
            </div>
            <div class="col-12 text-center">
                <b>Email:</b>      Email@gmail.com
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
        <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
        <div class="row justify-content-center textofooter">
            <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
                
            </a>
            <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_blanc
k" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                
            </a>
            <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_blanc
k" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                
            </a>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="row ">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
        Pagina web realizada para educacion
    </div>
</div>
</div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin
"anonymous"></script>
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/p
opper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin
"anonymous"></script>

```

```
<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
<script src="administracion.js"></script>
<script src="header.js">
    //hace k el dropdown sea al hacer hover
    /*const $dropdown = $(".dropdown");
    const $dropdownToggle = $(".dropdown-toggle");
    const $dropdownMenu = $(".dropdown-menu");
    const showClass = "show";

    $(window).on("load resize", function() {
        if (this.matchMedia("(min-width: 768px)").matches) {
            $dropdown.hover(
                function() {
                    const $this = $(this);
                    $this.addClass(showClass);
                    $this.find($dropdownToggle).attr("aria-expanded", "true");
                    $this.find($dropdownMenu).addClass(showClass);
                },
                function() {
                    const $this = $(this);
                    $this.removeClass(showClass);
                    $this.find($dropdownToggle).attr("aria-expanded", "false");
                    $this.find($dropdownMenu).removeClass(showClass);
                }
            );
        } else {
            $dropdown.off("mouseenter mouseleave");
        }
    });*/
</script>

</body>
</html>
```

Administración.js

```
$.post('administracion.php',{query: "selectu"})
  .done(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textSt
atus);
    //console.log(data);
    if(data!="bad"){
      $("#tusuarios").html(data)
    }else{
      //console.log("No hay usuarios")
    }
    // location.replace("login.html")
    //eventos();

    $.post('administracion.php',{query: "selectp"})
      .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
        //console.log(data);
        if(data!="bad"){
          $("#tproductos").html(data)
        }else{
          //console.log("No hay usuarios")
        }
        $.post('administracion.php',{query: "selectd"})
          .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correct
amente "+ textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
              $("#tdeportes").html(data)
            }else{
              //console.log("No hay usuarios")
            }
            // location.replace("login.html")
            $.post('administracion.php',{query: "selectr"})
              .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                //console.log("Solicitud se ha completado
correctamente "+ textStatus);
                //console.log(data);
                if(data!="bad"){
                  $("#tropa").html(data)
                }else{
                  //console.log("No hay usuarios")
                }
                // location.replace("login.html")
                $.post('administracion.php',{query: "sele
cte"))
```

```

        .done(function(data,textStatus,jqXHR)
{
        //console.log("Solicitud se ha co
mpletado correctamente "+ textStatus);
        //console.log(data);
        if(data!="bad"){
            $("#tequipamiento").html(data
)
        }else{
            //console.log("No hay usuario
s")
        }
        // location.replace("logi
n.html")
        $.post('administracion.php',{quer
y: "selectg"})
        .done(function(data,textStatu
s,jqXHR){
            //console.log("Solicitud
se ha completado correctamente "+ textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#tgenero").html(da
ta)
            }else{
                //console.log("No hay
usuarios")
            }
            // location.repla
ce("login.html")
            $.post('administr
acion.php',{query: "selectpe"})
            .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                //console
.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
                //console
.log(data);
                if(data!="
bad"){
                    $("#t
pedidos").html(data)
                }else{
                    //con
sole.log("No hay usuarios")
                }
            }
        }
    }
    // location.replace("login.html")

```

```

e
ventos();

    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console
        .log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console
        .log("selectp.php")
    })
    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("Error: " +
        textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("selectp.ph
        p")
    })
    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR)
    {
        //console.log("Error: " + textSta
        tus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXH
    R){
        //console.log("selectp.php")
    })
    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("Error: " + textStatus + ":
        " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("selectp.php")
    })
    })
    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqX
        HR);

```

```

        })
        .always(function(data, textStatus, jqXHR){
            //console.log("selectp.php")
        })

    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("header.php")
    })
})
.fail(function(data, textStatus, jqXHR){
    //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data, textStatus, jqXHR){
    //console.log("header.php")
})

i=0;
function eventos(){
    //console.log("eventos")
    //usuario
    $(".eliminar").click(function(){
        //console.log($(this).attr("id").replace('eliminar',''));
        $(this).addClass("probable");
    })
    $("#noeliminar").click(function(){
        $(".probable").removeClass("probable");
    })
    $("#eliminar cuenta").click(function(){
        $(".probable").removeClass("probable");
    })
    $("#eliminar cuenta2").click(function(){
        $.post('administracion.php',{query: "eliminaru", id: $(".probable"
).attr("id").replace('eliminar','') })
        .done(function(data, textStatus, jqXHR){
            ////console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+
textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                // location.replace("login.html")
            }
            //eventos();
            $.post('administracion.php',{query: "selectu"})
            .done(function(data, textStatus, jqXHR){
                if(data!="bad"){

```

```
        $("#cerrar2").click();
        $("#usuarios").html(data);
        eventoeliminaruser();
    }else{
        //console.log("No hay usuarios")
    }

    // location.replace("login.html")
    // eventos();
    $(".DESC").removeClass("DESC");
    $(".ASC").removeClass("ASC");
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("header.php")
})
}
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("header.php")
})
})
$("#sortu").click(function(){
    if($(this).hasClass("ASC") || $(this).hasClass("DESC")){
        i++
        if($(this).hasClass("DESC")){
            //console.log("eeee");
            $(this).removeClass("DESC");
            $(this).addClass("ASC");
            sort="ASC";
        }else{
            $(this).addClass("DESC");
            $(this).removeClass("ASC");
            sort="DESC";
        }
    }else{
        i++
        sort="ASC";
        $(".DESC").removeClass("DESC");
        $(".ASC").removeClass("ASC");
        $(this).addClass("ASC");
    }
}
//console.log(i)
```

```

        $.post('administracion.php',{query: "sortu", sort: $(this).attr("id"), direccion: sort})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            ///console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
            // //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#tusuarios").html(data)
            }else{
                //console.log("No hay usuarios")
            }
            // location.replace("login.html")
            //eventos();
        })
        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("header.php")
        })

        //console.log("sortu"+$(this).attr("id"))
    })

//producto
$(".sortp").click(function(){
    if($(this).hasClass("ASC") || $(this).hasClass("DESC")){
        if($(this).hasClass("DESC")){
            $(this).addClass("ASC");
            $(this).removeClass("DESC");
            sort="ASC";
        }else{
            $(this).addClass("DESC");
            $(this).removeClass("ASC");
            sort="DESC";
        }
    }
    }else{
        sort="ASC";
        $(".DESC").removeClass("DESC");
        $(".ASC").removeClass("ASC");
        $(this).addClass("ASC");
    }
    $.post('administracion.php',{query: "sortp", sort: $(this).attr("id"), direccion: sort})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);

```



```

        //console.log(data);
        if(data!="bad"){
            $("#tproductos").html(data)
        }else{
            //console.log("No hay usuarios")
        }

        // location.replace("login.html")
        //eventos();

    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("header.php")
    })

    //console.log("sortu"+$(this).attr("id"))
    })
    $(".editar").click(function(){
        console.log("editar");
        location.replace("editproducto.html?id="+$(this).attr("id").repla
ce('editar',''))

    })
    $(".eliminar").click(function(){
        //console.log($(this).attr("id").replace('eliminar',''));
        $(this).addClass("probable");
    })
    $("#noeliminar").click(function(){
        $(".probable").removeClass("probable");
    })
    $("#eliminarproducto").click(function(){
        $(".probable").removeClass("probable");
    })
    $("#eliminarproducto2").click(function(){
        //console.log($(this).attr("id").replace('eliminar',''));

        $.post('administracion.php',{query: "eliminar", id:$(".probable"
).attr("id").replace('eliminar','') })
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ te
xtStatus);

            //console.log(data);
            /*
            if(data!="bad"){
                $("#tproductos").html(data)
            }else{
                //console.log("No hay usuarios")
            }

```

```

    }
    // location.replace("login.html")
    eventos();*/
    $.post('administracion.php',{query: "selectp"})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
        //console.log(data);
        if(data!="bad"){
            $("#noeliminar").click();
            $("#tproductos").html(data)
            eventoseliminarproducto();
        }else{
            //console.log("No hay usuarios")
        }
        // location.replace("login.html")
        //eventos();

    })
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("eliminar")
})

})

//categorias
$("#.sortd").click(function(){
    if($(this).hasClass("ASC") || $(this).hasClass("DESC")){
        if($(this).hasClass("DESC")){
            $(this).addClass("ASC");
            $(this).removeClass("DESC");
            sort="ASC";
        }else{
            $(this).addClass("DESC");
            $(this).removeClass("ASC");
            sort="DESC";
        }
    }
    }else{
        sort="ASC";
        $(".DESC").removeClass("DESC");
        $(".ASC").removeClass("ASC");
        $(this).addClass("ASC");
    }
}
console.log(sort);

```

```

        $.post('administracion.php',{query: "sortd", sort: $(this).attr("
id"), direccion: sort})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#tdeportes").html(data)
            }else{
                console.log(data)
            }
            // location.replace("login.html")
            //eventos();
        })
        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("entra.php")
        })

        //console.log("sortu"+$(this).attr("id"))
    })
    // $(".eliminar").click(function(){
    //     //console.log($(this).attr("id").replace('eliminar', ''));
    //     $(this).addClass("probable");
    // })
    $("#insertardeporte2").click(function(){
        $.post('administracion.php',{query: "insertd", nombre: $("#dnombr
e").val()})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ te
xtStatus);
            console.log(data);
            /*
            if(data!="bad"){
                $("#tproductos").html(data)
            }else{
                //console.log("No hay usuarios")
            }
            // location.replace("login.html")
            eventos();*/
            $.post('administracion.php',{query: "selectd"})
            .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
                //console.log(data);
                if(data!="bad"){

```

```

        $("#noeliminar").click();
        $("#tdeportes").html(data)
        eventoseliminardeportes();
        $(".close").click()

    }else{
        //console.log("No hay usuarios")
    }

    // location.replace("login.html")
    //eventos();

})

})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("eliminar")
})
})
$("#eliminar").click(function(){
    $(this).addClass("probable");
})
$("#noeliminar").click(function(){
    $(".probable").removeClass("probable");
})
$("#eliminardeporte").click(function(){
    $(".probable").removeClass("probable");
})
$("#eliminardeporte2").click(function(){
    console.log($(this).attr("id"));
    $.post('administracion.php',{query: "eliminar", id:$("#probable"
).attr("id").replace('eliminar','') })
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ te
xtStatus);
        console.log(data);
        /*
        if(data!="bad"){
            $("#tproductos").html(data)
        }else{
            //console.log("No hay usuarios")
        }

        // location.replace("login.html")
        eventos();*/
        $.post('administracion.php',{query: "selectd"})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);

```

```

        //console.log(data);
        if(data!="bad"){
            $("#tdeportes").html(data)
            $(".close").click();
            eventoseliminardeportes();
        }else{
            //console.log("No hay usuarios")
        }
        // location.replace("login.html")
        //eventos();
    })
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("eliminar")
})
})

$(".sortr").click(function(){
    if($(this).hasClass("ASC") || $(this).hasClass("DESC")){
        if($(this).hasClass("DESC")){
            $(this).addClass("ASC");
            $(this).removeClass("DESC");
            sort="ASC";
        }else{
            $(this).addClass("DESC");
            $(this).removeClass("ASC");
            sort="DESC";
        }
    }else{
        sort="ASC";
        $(".DESC").removeClass("DESC");
        $(".ASC").removeClass("ASC");
        $(this).addClass("ASC");
    }
    console.log(sort);
    $.post('administracion.php',{query: "sortr", sort: $(this).attr("id"), direccion: sort})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
        //console.log(data);
        if(data!="bad"){
            $("#tropa").html(data)

```

```

        }else{
            console.log(data)
        }
        // location.replace("login.html")
        //eventos();

    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("entra.php")
    })

    //console.log("sortu"+$(this).attr("id"))
})
$("#insertarropa2").click(function(){
    console.log("afd")
    if($("#dtipor").val()!=""){
        $.post('administracion.php',{query: "insertr", nombre: $("#dt
ipor").val()})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
            console.log(data);
            /*
            if(data!="bad"){
                $("#tproductos").html(data)
            }else{
                //console.log("No hay usuarios")
            }

            // location.replace("login.html")
            eventos();*/
            $.post('administracion.php',{query: "selectr"})
            .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                //console.log("Solicitud se ha completado correctamen
te "+ textStatus);
                //console.log(data);
                if(data!="bad"){
                    $("#noeliminar").click();
                    $("#tropa").html(data)
                    eventoseliminarropa();
                    $(".close").click()

                }else{
                    //console.log("No hay usuarios")
                }

                // location.replace("login.html")
                //eventos();
            }
        })
    }

```

```

        })
    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
        console.log("eliminar")
    })
}
}else{
    $(".errorropa").html("no puede estar vacio")
}
})
$(".eliminar").click(function(){
    console.log("entra")
    $(this).addClass("probable");
})
$("#noeliminar").click(function(){
    $(".probable").removeClass("probable");
})
$("#eliminarropa").click(function(){
    $(".probable").removeClass("probable");
})
$("#eliminarropa2").click(function(){
    console.log($(this).attr("id"));
    $.post('administracion.php',{query: "eliminar", id: $(".probable"
).attr("id").replace('eliminar', '') })
    .done(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ te
xtStatus);
        console.log(data);
        /*
        if(data!="bad"){
            $("#tproductos").html(data)
        }else{
            //console.log("No hay usuarios")
        }
        // location.replace("login.html")
        eventos();*/
        $.post('administracion.php',{query: "selectr"})
        .done(function(data, textStatus, jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#tropa").html(data)
                $(".close").click();
                eventoseliminarropa();
            }else{

```

```
        //console.log("No hay usuarios")
    }
        // location.replace("login.html")
    //eventos());

    })
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("eliminar")
})

})

$(".sorte").click(function(){
    if($(this).hasClass("ASC") || $(this).hasClass("DESC")){
        if($(this).hasClass("DESC")){
            $(this).addClass("ASC");
            $(this).removeClass("DESC");
            sort="ASC";
        }else{
            $(this).addClass("DESC");
            $(this).removeClass("ASC");
            sort="DESC";
        }
    }else{
        sort="ASC";
        $(".DESC").removeClass("DESC");
        $(".ASC").removeClass("ASC");
        $(this).addClass("ASC");
    }
    console.log(sort);
    $.post('administracion.php',{query: "sorte", sort: $(this).attr("id"), direccion: sort})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#tequipamiento").html(data)
            }else{
                console.log(data)
            }
            // location.replace("login.html")
        //eventos());
    }
```



```

    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("entra.php")
    })

    //console.log("sortu"+$(this).attr("id"))
})
$("#insertarequipamiento2").click(function(){
    console.log("afd")
    if($("#dtipoe").val()!=""){
        $.post('administracion.php',{query: "inserte", nombre: $("#dt
ipoe").val()})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
            console.log(data);
            /*
            if(data!="bad"){
                $("#tproductos").html(data)
            }else{
                //console.log("No hay usuarios")
            }

            // location.replace("login.html")
            eventos();*/
            $.post('administracion.php',{query: "selecte"})
            .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                //console.log("Solicitud se ha completado correctamen
te "+ textStatus);
                //console.log(data);
                if(data!="bad"){
                    $("#noeliminar").click();
                    $("#tequipamiento").html(data)
                    eventoseliminarropa();
                    $(".close").click()
                }else{
                    //console.log("No hay usuarios")
                }

                // location.replace("login.html")
                //eventos();

            })
        })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){

```

```

        console.log("eliminarp")
    })
    }else{
        $(".errorequipamiento").html("no puede estar vacio")
    }
})
$(".eliminar ").click(function(){
    $(this).addClass("probable");
})
$("#noeliminar").click(function(){
    $(".probable").removeClass("probable");
})
$("#eliminarequip").click(function(){
    $(".probable").removeClass("probable");
})
$("#eliminarequipamiento2").click(function(){
    //console.log($(this).attr("id").replace('eliminarp',''));
    $.post('administracion.php',{query: "eliminar", id: $(".probable"
).attr("id").replace('eliminar','') })
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ te
xtStatus);
        console.log(data);
        /*
        if(data!="bad"){
            $("#tproductos").html(data)
        }else{
            //console.log("No hay usuarios")
        }

        // location.replace("login.html")
        eventos();*/
        $.post('administracion.php',{query: "selecte"})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#noeliminarp").click();
                $("#tequipamiento").html(data)
                $(".close").click();
                eventoseliminarequipamiento();
            }else{
                //console.log("No hay usuarios")
            }

            // location.replace("login.html")
            //eventos();

        })
    })
})

```

```

        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("eliminar")
        })
    })

    $(".sortg").click(function(){
        if($(this).hasClass("ASC") || $(this).hasClass("DESC")){
            if($(this).hasClass("DESC")){
                $(this).addClass("ASC");
                $(this).removeClass("DESC");
                sort="ASC";
            }else{
                $(this).addClass("DESC");
                $(this).removeClass("ASC");
                sort="DESC";
            }
        }else{
            sort="ASC";
            $(".DESC").removeClass("DESC");
            $(".ASC").removeClass("ASC");
            $(this).addClass("ASC");
        }
        console.log(sort);
        $.post('administracion.php',{query: "sortg", sort: $(this).attr("id"), direccion: sort})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#tgenero").html(data)
            }else{
                console.log(data)
            }
            // location.replace("login.html")
            //eventos();
        })
        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("entra.php")
        })
    })

```

```

    })

    //console.log("sortu"+$(this).attr("id"))
  })

$(".sortpe").click(function(){
  if($(this).hasClass("ASC") || $(this).hasClass("DESC")){
    if($(this).hasClass("DESC")){
      $(this).addClass("ASC");
      $(this).removeClass("DESC");
      sort="ASC";
    }else{
      $(this).addClass("DESC");
      $(this).removeClass("ASC");
      sort="DESC";
    }
  }else{
    sort="ASC";
    $(".DESC").removeClass("DESC");
    $(".ASC").removeClass("ASC");
    $(this).addClass("ASC");
  }
  console.log(sort);
  $.post('administracion.php',{query: "sortpe", sort: $(this).attr(
"id"), direccion: sort})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
      //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "
+ textStatus);
      //console.log(data);
      if(data!="bad"){
        $("#tpedidos").html(data)
      }else{
        console.log(data)
      }
      // location.replace("login.html")
      //eventos();
    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
      console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
      console.log("sortp.php")
    })

    //console.log("sortu"+$(this).attr("id"))
  })

```

```

}
function eventoseliminarproducto(){
    console.log("entra producto")
    $(".eliminarp").click(function(){
        console.log($(this).attr("id").replace('eliminarp',''));
        $(this).addClass("probable");
    })
    $(".editarp").click(function(){
        console.log("editar");
        location.replace("editproducto.html?id="+$(this).attr("id").replace('editarp',''))
    })
}
function eventoeliminaruser(){
    //console.log("entra user")
    $(".eliminaru").click(function(){
        //console.log($(this).attr("id").replace('eliminaru',''));
        $(this).addClass("probable");
    })
}

```

Administracion.php

```

<?php
include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';

switch($_POST['query']){
    case "selectu":
        echo selectu($objPDO);
        break;
    case "sortu":
        print_r($_POST);
        echo order($_POST['sort'],$_POST['direccion'],$objPDO);
        break;
    case "selectp":
        echo selectp($objPDO);
        break;
    case "sortp":
        print_r($_POST);
        echo orderp($_POST['sort'],$_POST['direccion'],$objPDO);
        break;
    case "eliminaru":
        echo eliminarcuenta($_POST['id'],$objPDO);
        print_r($_POST);
}

```

```
break;
case "eliminarp":
    echo eliminarproducto($_POST['id'],$objPDO);
    print_r($_POST);
break;
case "selectd":
    echo selectd($objPDO);

break;
case "selectr":
    echo selectr($objPDO);

break;
case "selecte":
    echo selecte($objPDO);

break;
case "selectg":
    echo selectg($objPDO);

break;
case "sortd":
    echo sortd($_POST['sort'],$_POST['direccion'],$objPDO);

break;
case "sortr":
    echo sortr($_POST['sort'],$_POST['direccion'],$objPDO);

break;
case "sorte":
    echo sorte($_POST['sort'],$_POST['direccion'],$objPDO);

break;
case "sortg":
    echo sortg($_POST['sort'],$_POST['direccion'],$objPDO);
break;
case "insertd":
    echo "entra";
    echo insertd($_POST['nombre'],$objPDO);
break;
case "insertr":
    echo "entra";
    echo insertr($_POST['nombre'],$objPDO);
break;
case "inserte":
    echo "entra";
    echo inserte($_POST['nombre'],$objPDO);
break;
case "eliminard":
```

```
        echo "entra";
        echo eliminard($_POST['id'],$objPDO);
    break;
    case "eliminarr":
        echo "entra";
        echo eliminarr($_POST['id'],$objPDO);
    break;
    case "eliminar":
        echo "entra";
        echo eliminar($_POST['id'],$objPDO);
    break;
    case "selectpe":
        echo selectpe($objPDO);
    break;
    case "sortpe":
        echo sortpe($_POST['sort'],$_POST['direccion'],$objPDO);
    break;
    default:
        echo "ERROR";
    break;
}
```

?>

Buscar.html

```
<!doctype html>

<html lang="en">
  <head>
    <!-- Required meta tags -->
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/b
ootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="buscas.css">

    <title>Tienda online inicio</title>
    <style>

  </style>
</head>
<body>
  <header class="header">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
      <!-- logo -->
      <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
      <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
      </button>

      <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
          <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
          </li>
          <li class="nav-item active dropdown">
```



```

                <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
            </li>
        </ul>
        <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-
content-center">
            <!-- buscador -->
            <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
                <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
                <button class="btn btn-outline-
success border-0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
            </form>
        </div>
        <!-- botones usuarios -->
        <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-
content-around p-0 ">
            <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
                <li class="nav-item dropdown">
                    <a class="nav-link d-flex justify-
content-center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-
none d-block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-
1 ml-2 ml-lg-0 mt-lg-0"></i></a>
                </li>
                <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                    <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
                </li>
            </ul>
        </div>
    </div>
</nav>
</header>

<!-- body -->
<div class="container-fluid fondobody " style="min-height: 85vh">

    <div class="row w-100 ">
        <div class="col-3 bg-light d-none d-lg-block pr-0 ">
            <ul class="list-group categorias p-0 ">
                <li class="list-group-item deporte">Deporte
                <ul class="list-group ">

```

```

<li class="list-group-item categoria" id="correr">
    Correr
</li>
<li class="list-group-item categoria" id="baloncesto">
    Baloncesto
</li>
<li class="list-group-item categoria" id="ciclismo">
    Ciclismo
</li>
<li class="list-group-item categoria" id="futbol">
    Futbol
</li>
</ul>
</li>
<li class="list-group-item">Genero
    <ul class="list-group">
        <li class="list-group-item categoria" id="hombre">
            Hombre
        </li>
        <li class="list-group-item categoria" id="mujer">
            Mujer
        </li>
    </ul>
</li>
<li class="list-group-item">Ropa Deportiva
    <ul class="list-group">
        <li class="list-group-item categoria" id="">
            Camisetas
        </li>
        <li class="list-group-item categoria">
            Pantalones
        </li>
        <li class="list-group-item">
            Sudaderas
        </li>
    </ul>
</li>
<li class="list-group-item">Equipamiento
    <ul class="list-group">
        <li class="list-group-item categoria">
            Pelotas
        </li>
    </ul>
</li>

```

```

        <li class="list-group-item categoria">
            Mochila
        </li>
        <li class="list-group-item categoria">
            Bolsas de deporte
        </li>
    </ul>
</li>
</ul>
</div>

<div class="col-12 col-lg-9 pb-5 pl-5 pt-4" >
    <h1 class="text-center">Buscador</h1>
    <div class="d-flex justify-content-between">
        <div class="btn-group dropright d-lg-none d-
block">
            <button type="button" class="btn btn-
secondary dropdown-toggle" data-toggle="dropdown" aria-
haspopup="true" aria-expanded="false">
                Filtros
            </button>
            <div class="dropdown-menu">
                <ul class="list-group categorias">
                    <li class="list-group-
item deporte">Deporte
                        <ul class="list-group">
                            <li class="list-group-
item categoria" id="correr">
                                Correr
                            </li>
                            <li class="list-group-
item categoria" id="baloncesto">
                                Baloncesto
                            </li>
                            <li class="list-group-
item categoria" id="ciclismo">
                                Ciclismo
                            </li>
                            <li class="list-group-
item categoria" id="futbol">
                                Futbol
                            </li>
                        </ul>
                    </li>
                    <li class="list-group-item">Genero
                        <ul class="list-group">
                            <li class="list-group-
item categoria" id="hombre">
                                Hombre

```

```

        </li>
        <li class="list-group-
item categoria" id="mujer">
            Mujer
        </li>
    </ul>
</li>
<li class="list-group-
item">Ropa Deportiva
    <ul class="list-group">
        <li class="list-group-
item categoria" id="">
            Camisetas
        </li>
        <li class="list-group-
item categoria">
            Pantalones
        </li>
        <li class="list-group-item">
            Sudaderas
        </li>
    </ul>
</li>
<li class="list-group-
item">Equipamiento
    <ul class="list-group">
        <li class="list-group-
item categoria">
            Pelotas
        </li>
        <li class="list-group-
item categoria">
            Mochila
        </li>
        <li class="list-group-
item categoria">
            Bolsas de deporte
        </li>
    </ul>
</li>
</ul>
</div>
</div>
<label for="buscadorb" class="pl-
3">Buscador: <input type="text" id="buscadorb"></label>

</div>
<div class="row"><div class="col-
12" id="mensajebuscar"></div></div>

```

```

        <div class="row" id="buscador">
            <div class="col-12 justify-content-center d-
flex">
                <div class="spinner-border " role="status">
                    <span class="sr-only">Loading...</span>
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>
<!-- footer -->
<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">
                <div class='col-12 text-center'>
                    <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
                </div>
                <div class="col-12 text-center">
                    <b>Email:</b>      Email@gmail.com
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
            <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
            <div class="row justify-content-center textofooter">
                <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target
="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target
="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

```

        <div class="row ">
            <div class="bg-dark text-light text-center col-
12">
                Pagina web realizada para educacion
            </div>
        </div>
    </div>
    <!-- Optional JavaScript -->
    <!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
    <script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849bIE2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl30g8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
    <script src="header.js"></script>
    <script src="buscar.js"></script>

</body>
</html>

```

Buscar.js

```

$.post('buscar.php',{query: "getcategorias"})
.done(function(data,textStatus,jqXHR){
//console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
console.log(data);
if(data!="bad"){
    $(".categorias").html(data)
}else{
    console.log("No hay usuarios")
}
// location.replace("login.html")
eventos();
inicial();
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){

```

```

        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
        console.log("buscar.php")
    })

function inicial(){
    $("#d-0").addClass("activo");
    $("#g-0").addClass("activo");
    $("#r-0").addClass("activo");
    $("#e-0").addClass("activo");

    selectini="select * from productos"
    if(typeof getParams(window.location.href)['deporte']!=='undefined'){
        console.log("entra")
        $("#d-
"+getParams(window.location.href)['deporte']).addClass("activo");
        buscador();
    }else if(typeof getParams(window.location.href)['buscar']==='undefined'){
        $.post('buscar.php',{query: "filtro",select: selectini})
        .done(function(data, textStatus, jqXHR){
            console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ text
Status);

            //console.log(data);
            if(data!="bad"){
                $("#buscador").html(data)
            }else{
                $("#buscador").html("<h1>No hay resultados</h1>")
            }
            // location.replace("login.html")
            eventosproductos();
        })
        .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
            console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })
        .always(function(data, textStatus, jqXHR){
            console.log("header.php")
        })
    }else{
        console.log()
        selectini+=" where nombre like ('%"+getParams(window.location.hre
f)['buscar']+ "%')";
        $("#messagebuscar").html("<b>Buscando por:<b> "+getParams(window.
location.href)['buscar']);
        $.post('buscar.php',{query: "filtro", select: selectini})
        .done(function(data, textStatus, jqXHR){
            console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ text
Status);

```

```

        //console.log(data);
        if(data!="bad"){
            $("#buscador").html(data)
        }else{
            $("#buscador").html("<h1>No hay resultados</h1>")
        }
        // location.replace("login.html")
        eventosproductos();

    })

    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("header.php")
    })
}
}

function eventos(){
    //clicar en categoria para reacer la query
    $(".categoria").click(function(){
        if($(this).hasClass("activo")){
            $(this).removeClass("activo");
        }else{
            $(this).addClass("activo");
        }
        if(
            $(this).attr("id")== "d-0" ||
            $(this).attr("id")== "g-0" ||
            $(this).attr("id")== "r-0" ||
            $(this).attr("id")== "e-0"
        ){
            switch($(this).attr("id").split("-")[0]){
                case "d":
                    $(".deporte .categoria").removeClass("activo");
                    $("#d-0").addClass("activo");
                    break;
                case "g":
                    $(".genero .categoria").removeClass("activo");
                    $("#g-0").addClass("activo");
                    break;
                case "r":
                    $(".ropa .categoria").removeClass("activo");
                    $("#r-0").addClass("activo");
                    break;
                case "e":
                    $(".equipamiento .categoria").removeClass("activo");
                    $("#e-0").addClass("activo");

```



```

        break;
    }
} else {
    console.log(typeof $(".deporte .activo").html())
    switch($(this).attr("id").split("-")[0]){
        case "d":
            if(typeof $(".deporte .activo").html()=="undefined"){
                $("#d-0").addClass("activo");
            } else {
                $("#d-0").removeClass("activo");
            }
            break;
        case "g":
            if(typeof $(".genero .activo").html()=="undefined"){
                $("#g-0").addClass("activo");
            } else {
                $("#g-0").removeClass("activo");
            }

            break;
        case "r":
            if(typeof $(".ropa .activo").html()=="undefined"){
                $("#r-0").addClass("activo");
            } else {
                $("#r-0").removeClass("activo");
            }

            break;
        case "e":
            if(typeof $(".equipamiento .activo").html()=="undefined")
{
                $("#e-0").addClass("activo");
            } else {
                $("#e-0").removeClass("activo");
            }
            break;
    }

}

    }

    buscador();
})
//escribir para reacer query
$("#buscadorb").keyup(function(){
    history.replaceState(null, '', '?buscar='+$(this).val());
    buscador();
    console.log($(this).val())

```

```

    })
  }
  //enlace a producto
  function eventosproductos(){
    $(".productobody").click(function(){
      console.log($(this).attr("id").replace('buscar',''));
      location.replace("producto.html?id="+$(this).attr("id").replace('
buscar',''))
    })
  }
  //obtener parametros parsados por url
  function getParams (url) {
    var params = {};
    var parser = document.createElement('a');
    parser.href = url;
    var query = parser.search.substring(1);
    var vars = query.split('&');
    for (var i = 0; i < vars.length; i++) {
      var pair = vars[i].split('=');
      params[pair[0]] = decodeURIComponent(pair[1]);
    }
    return params;
  };

  //console.log(getParams(window.location.href)['buscar'])

  //creador de query
  function buscador(){
    select="select * from productos ";

    deporte=[];
    d=0;
    ropa=[];
    r=0;
    equip=[];
    e=0;
    genero=[];
    g=0;
    $('.activo').each(function () {

      switch(this.id.split("-")[0]){
        case "d":
          if(this.id.split("-")[1]!==0){

            deporte[d]=" deporte="+this.id.split("-")[1]
            d++;
          }

        break;

```

```
        case "r":
            if(this.id.split("-")[1]!=0){
                ropa[r]=" ropa="+this.id.split("-")[1];
                r++;
            }
            break;
        case "e":
            if(this.id.split("-")[1]!=0){
                equip[e]=" equipamiento="+this.id.split("-")[1];
                e++;
            }
            break;
        case "g":
            if(this.id.split("-")[1]!=0){
                genero[g]=" genero="+this.id.split("-")[1];
                g++;
            }
            break;
    }
});
if(deporte.length>0 || ropa.length>0 || genero.length>0 || equip.length>0 || typeof getParams(window.location.href)['buscar']!='undefined'){
    where=" where";
}
filtros="";
for(var i=0;i<deporte.length;i++){
    if(i==deporte.length-1){
        filtros+=deporte[i]

    }else{
        filtros+=deporte[i]+" or";
    }

}

if(deporte.length>0 && ropa.length>0){
    filtros+=" and";
}

for(var i=0;i<ropa.length;i++){
    if(i==ropa.length-1){
        filtros+=ropa[i]

    }else{
        filtros+=ropa[i]+" or"
    }

}

if((deporte.length>0 || ropa.length>0) && genero.length>0){
```

```

        filtros+=" and";
    }
    for(var i=0;i<genero.length;i++){
        if(i==genero.length-1){
            filtros+=genero[i]

        }else{
            filtros+=genero[i]+" or"

        }
    }
    if((deporte.length>0 || ropa.length>0 || genero.length>0) && equip.le
length>0){
        filtros+=" and";
    }
    for(var i=0;i<equip.length;i++){
        if(i==equip.length-1){
            filtros+=equip[i]

        }else{
            filtros+=equip[i]+" or"

        }
    }
}

if(typeof getParams(window.location.href)['buscar']!=='undefined'){
    if(deporte.length>0 || ropa.length>0 || genero.length>0 || equip.
length>0){
        filtros+=" and"
    }
    filtros+=" nombre like ('%"+getParams(window.location.href)['busc
ar']+ "%')";
    $("#messagebuscar").html("<b>Buscando por: </b>"+getParams(window
.location.href)['buscar']);
}

if(filtros!=""){
    select+=where+filtros;
}
console.log(select)
$.post('buscar.php',{query: "filtro",select: select})
.done(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStat
us);

    ///console.log(data);
    if(data!="bad"){
        $("#buscador").html(data)
    }else{

```

```

        $("#buscador").html("<h1>No hay resultados</h1>")
    }
    // location.replace("login.html")
    //eventos();
    eventosproductos();
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("filtro")
})
}

```

Buscar.php

```

<?php
    include 'conexion.php';
    include 'datafactory.php';

    switch($_POST['query']){

        case "getcategorias":
            echo getcategoria($objPDO);
            break;
        case "filtro":
            if(substr($_POST['select'], 0,6)=="select"){
                echo filtro($_POST['select'],$objPDO);
            }else{
                echo "Solo se puede hacer un select";
            }
        }

    }
?>

```

Buscas.css

```

.producto:hover .col{
    background-size: 120%;
    -webkit-transition: all .5s;
    -moz-transition: all .5s;
    -o-transition: all .5s;
    transition: all .5s;
}
.imgprod{
    overflow: hidden;
}

```

```
    height: 70%;
}
.producto img{
    -webkit-transition: all .5s;
    -moz-transition: all .5s;
    -o-transition: all .5s;
    transition: all .5s;
}
.producto .nombre{
    border-bottom: 0px solid red;
    -webkit-transition: all .5s;
    -moz-transition: all .5s;
    -o-transition: all .5s;
    transition: all .5s;
}
.producto:hover {
    border-bottom: 1px solid red
}
.precio{
    font-weight: bold;
}
.imgprod .col{
    width: 100%;
    height: 100%;
    background-repeat: no-repeat;
    background-size: 100%;
    -webkit-transition: all .5s;
    -moz-transition: all .5s;
    -o-transition: all .5s;
    transition: all .5s;
    background-position: center;
}
.activo{
    background-color: #1e4b94;
    color: white;
}
.producto{
    height: 450px;
    overflow: hidden;
}
.nombre{
    text-overflow: ellipsis;
    overflow: hidden;
}
.dropdown-menu{
    height: 81vh;
    overflow: scroll;
}
.producto{
```

```

    cursor: pointer;
}

```

Cesta.css

```

.imgcesta{
    max-width: 150px;
}
table th,table td{
    padding: 20px;
    text-align: center;
}
.sortc{
    min-width: 150px;
}

```

Cesta.html

```

<!doctype html>

<html lang="en"><head>
    <!-- Required meta tags -->
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/boots
trap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="cesta.css">

    <title>Tienda online inicio</title>
    <style>

    </style>
</head>
<body>
    <header class="header">
        <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
            <!-- logo -->
            <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
            <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-

```

```

controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
    <span class="navbar-toggler-icon"></span>
</button>

    <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
            <li class="nav-item active dropdown">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
            </li>
            <li class="nav-item active dropdown">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
            </li>
        </ul>
        <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
            <!-- buscador -->
            <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
                <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
                <button class="btn btn-outline-success border-
0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
            </form>
        </div>
        <!-- botones usuarios -->
        <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
            <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
                <li class="nav-item dropdown">
                    <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
                </li>
                <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                    <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
                </li>
            </ul>
        </div>
    </div>

```



```

        </ul>
      </div>
    </div>

    </nav>
  </header>
  <div class="container-fluid fondobody pb-5" style="min-
height: 90vh" >
    <div class="container pt-4">
      <h1 class="text-center">Mi cesta</h1>
      <div class="d-flex justify-content-end mt-2 mb-2">
        <div class="" id="mensaje"></div>

        <div class="btn btn-primary" id="comprar">Comprar</div>
      </div>
      <div class="col-12 overflow-auto" id="tabla">

        <table class="col-12 ">
          <thead class="header text-light">
            <tr>
              <th scope="col" class="sortc " id="nombre">Nombre
del producto </th>
              <th scope="col" class="sortc " id="imagen">Imagen
</th>
              <th scope="col" class="sortc " id="apellido">Prec
io</th>
              <th scope="col" class="sortc " id="apellido">Tall
a</th>

              <th scope="col" class="text-
center">Eliminar de cesta</th>
            </tr>
          </thead>

          <tbody id="tcesta" class="bg-light">
            <tr>
              <td scope="col" class="sortc " id="nombre">No
mbre del producto <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></td>
              <td scope="col" class="sortc " id="imagen">Im
agen <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></td>
              <td scope="col" class="sortc " id="apellido">
Precio <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></td>
              <td scope="col" class="text-
center">Eliminar de cesta</td>

            </tr>

            <tr class="header text-light">

```

```

                <td scope="col" class="sortc " id="nombre">Nombre del producto <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></td>
                <td scope="col" class="sortc " id="imagen">Imagen <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></td>
                <td scope="col" class="sortc " id="apellido">Precio <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></td>
                <th scope="col" class="sortc " id="apellido">Talla <i class="fas fa-angle-down flecha"></i></th>
                <td scope="col" class="text-center">Eliminar de cesta</td>
            </tr>
        </tbody>
    </table>
</div>

</div>
</div>
<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class=" flex-column justify-content-center textofooter">
                <div class='col-12 text-center'>
                    <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
                </div>
                <div class="col-12 text-center">
                    <b>Email:</b> Email@gmail.com
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
            <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
            <div class="row justify-content-center textofooter">
                <a href="https://es-es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">

```

```

        
    </a>
</div>
</div>
</div>
</div>
<div class="row ">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
        Pagina web realizada para educacion
    </div>
</div>
</div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossor
igin="anonymous"></script>
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/u
md/popper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossor
igin="anonymous"></script>
    <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/j
s/bootstrap.min.js" integrity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl30g8ifwB6" crossor
igin="anonymous"></script>
    <script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorig
in="anonymous"></script>
    <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery
/3.5.1/jquery.min.js"></script>

    <script src="header.js"></script>
    <script src="cesta.js"></script>

</body>
</html>

```

Cesta.js

```

$.post('cesta.php',{accion:"comprar"})
.done(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus
);
    $("#tcesta").html(data);
    eventos();
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);

```

```

}))
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("cesta.php")
})

function eventos(){
    $("#comprar").click(function(){
        console.log("comprar");
        $.post('comprar.php',{accion:"comprar"})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ te
            xtStatus);
            $("#mensaje").html(data);

            $.post('cesta.php',{accion:"comprar"})
            .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                //console.log(data);
                $("#tcesta").html(data);
            })
            .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
                console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
            })
            .always(function(data,textStatus,jqXHR){
                console.log("cesta2.php")
            })
        })

        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("cesta.php")
        })
    })

    $(".eliminar").click(function(){
        num=$(this).attr("id").replace('eliminar','');
        console.log("id: "+num)
        $.post('cesta.php',{accion:"eliminar",num:num})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log(data);
            $.post('cesta.php',{accion:"comprar"})
            .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                //console.log(data);
                $("#tcesta").html(data);
            })
            .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
                console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
            })
            .always(function(data,textStatus,jqXHR){

```

```

        console.log("cesta2.php")
    })
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("cesta2.php")
})
})
}

```

Cesta.php

```

<?php
include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';

session_start();
//print_r($_SESSION['cesta']);
switch($_POST['accion']){
    case "comprar":
        $html="";
        $total=0;
        if(isset($_SESSION['cesta']) && count($_SESSION['cesta'])>0){
            $num =count($_SESSION['cesta']);
            echo $num;
            for($i=0;$i<$num;$i++){
                // echo "<br>".count($_SESSION['cesta']);
                $arrayproducto=json_decode(getproducto($objPDO,$_SESSION['cesta'][$i]['id']),true);
                //print_r($arrayproducto);
                $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>";
                $html.="<td>".$arrayproducto['nombre'].</td>";
                $html.="<td><img src='".$arrayproducto['imagen']."' class='img-fluid imgcesta'></td>";
                $html.="<td class='pl-2 pr-2'>".$arrayproducto['precio'].<td>".$_SESSION['cesta'][$i]['talla'].</td>";
                $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-center'><a type='button' data-toggle='modal' data-target='#eliminar cuenta' class='eliminar btn btn-danger' id='eliminar".$i.'"><i class='fas fa-times'></i></a></td>";

                $html.="</tr>";

                $total=$total+$arrayproducto['precio'];
            }
        }
    }
}

```

```

    }

    $html.="<tr class='header text-light'>
        <td colspan='5 ' scope= class='sortc ' id='nombre
'>Precio Total ".$total." €</td>
        </tr>";

    }else{
        $html.="<td colspan='5'><h1>No hay ningun articulo en la
cesta</h1></td>";
    }

    echo $html;
    break;
    case "eliminar":

        unset($_SESSION['cesta'][$_POST['num']]);
        array_values($_SESSION['cesta']);
        print_r($_SESSION['cesta']);
        break;
    }
}
?>

```

Class.deporte.php

```

<?php
class deporte extends DataBoundObject {

    protected $id;
    protected $nombre;

    protected function DefineTableName() {
        return("deporte");
    }

    protected function DefineRelationMap() {
        return(array(
            "id" => "id",
            "nombre" => "nombre",

        ));
    }

}
?>

```

Class.equipamiento.php

```
<?php
class equipamiento extends DataBoundObject {

    protected $id;
    protected $tipo;

    protected function DefineTableName() {
        return("equipamiento");
    }

    protected function DefineRelationMap() {
        return(array(
            "id" => "id",
            "tipo" => "tipo",

        ));
    }

}

?>
```

Class.genero.php

```
<?php
class genero extends DataBoundObject {

    protected $id;
    protected $genero;

    protected function DefineTableName() {
        return("genero");
    }

    protected function DefineRelationMap() {
        return(array(
            "id" => "id",
            "genero" => "genero",

        ));
    }

}
```

```
?>
```

Class.hproducto.php

```
<?php
class hproducto extends DataBoundObject {

    protected $id;
    protected $nombre;
    protected $imagen;
    protected $descripcion;
    protected $precio;
    protected $deporte;
    protected $genero;
    protected $ropa;
    protected $equipamiento;
    protected $fecha;

    protected function DefineTableName() {
        return("historicoproductos");
    }

    protected function DefineRelationMap() {
        return(array(
            "id" => "id",
            "nombre" => "nombre",
            "imagen" => "imagen",
            "descripcion" => "descripcion",
            "precio" => "precio",
            "deporte" => "deporte",
            "genero" => "genero",
            "ropa" => "ropa",
            "equipamiento" => "equipamiento",
            "fecha" => "fecha",

        ));
    }
}
```

```
?>
```


Class.pdofactory.php

```
<?php
global $PDOS;

class PDOFactory {
    public static function GetPDO( $strDSN, $strUser, $strPass, $arParms)
    {

        $strKey = md5(serialize(array( $strDSN, $strUser, $strPass, $arPa
rms)));

        if (!( $GLOBALS["PDOS"][$strKey] instanceof PDO)) {
            $GLOBALS["PDOS"][$strKey] = new PDO( $strDSN, $strUser, $str
Pass, $arParms);
        };

        return($GLOBALS["PDOS"][$strKey]);
    }
}
?>
```

Class.pedidos.php

```
<?php
class pedidos extends DataBoundObject {

    protected $id;
    protected $id_usuario;
    protected $id_producto;
    protected $talla;
    protected $fecha;
    protected $hora;

    protected function DefineTableName() {
        return("pedidos");
    }

    protected function DefineRelationMap() {
        return(array(
            "id" => "id",
            "id_usuario" => "id_usuario",
            "id_producto" => "id_producto",
            "fecha" => "fecha",
            "talla" => "talla",
            "hora" => "hora",
```

```
        ));  
    }  
}  
?>
```

Class.producto.php

```
<?php  
class producto extends DataBoundObject {  
  
    protected $id;  
    protected $nombre;  
    protected $imagen;  
    protected $descripcion;  
    protected $precio;  
    protected $deporte;  
    protected $genero;  
    protected $ropa;  
    protected $equipamiento;  
  
    protected function DefineTableName() {  
        return("productos");  
    }  
  
    protected function DefineRelationMap() {  
        return(array(  
            "id" => "id",  
            "nombre" => "nombre",  
            "imagen" => "imagen",  
            "descripcion" => "descripcion",  
            "precio" => "precio",  
            "deporte" => "deporte",  
            "genero" => "genero",  
            "ropa" => "ropa",  
            "equipamiento" => "equipamiento",  
        ));  
    }  
}  
?>
```

Class.ropa.php

```
<?php
class ropa extends DataBoundObject {

    protected $id;
    protected $tipo;

    protected function DefineTableName() {
        return("ropa");
    }

    protected function DefineRelationMap() {
        return(array(
            "id" => "id",
            "tipo" => "tipo",

        ));
    }

}

?>
```

Class.usuarios.php

```
<?php
class usuario extends DataBoundObject {

    protected $id;
    protected $email;
    protected $nombre;
    protected $apellido;
    protected $contra;
    protected $direccion;
    protected $telefono;
    protected $tipo;

    protected function DefineTableName() {
        return("usuarios");
    }

    protected function DefineRelationMap() {
        return(array(
            "id" => "id",
            "email" => "email",
            "nombre" => "nombre",
        ));
    }

}
```

```

        "apellido" => "apellido",
        "contra" => "contra",
        "direccion" => "direccion",
        "telefono" => "telefono",
        "tipo" => "tipo",
    ));
}
}
?>

```

Comprar.php

```

<?php
include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';
session_start();
$result="good";
if(isset($_SESSION['cesta'])){
    $num =count($_SESSION['cesta']);
    for($i=0;$i<$num && $result=="good";$i++){
        $result=cesta($_SESSION['id'],$_SESSION['cesta'][$i]['id'],$_SESSION['cesta'][$i]['talla'],$objPDO);
    }
    if($result=="good"){
        unset($_SESSION['cesta']);
        echo "Compra realizada con exito";
    }else{
        echo "ERROR: error en compra";
    }
}else{
    echo "No ha seleccionado ningun articulo";
}
?>

```

Conexión.php

```

<?php
include 'class.pdofactory.php';

$dsn = "mysql:host=localhost;dbname=proyecto";
$objPDO = new PDO($dsn, "root", "",array());
$objPDO->setAttribute(PDO::ATTR_ERRMODE, PDO::ERRMODE_EXCEPTION);

```

Contra.php

```
<?php

include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';

session_start();
if(preg_match("/^([A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú0-9'\.\-\s\,]+[\s]*)+$/",$_POST['contra'])) {
    echo cambiarcontra($_SESSION['id'],$_POST['contra'],$objPDO);
}else{
    echo "<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-11'></i><p class='text-dark col-11'>La contraseña debe contener una minuscula, una mayuscula y un numero, debe ser de una longitud de entre 6 y 10 caracteres</p>";
}

?>
```

Cuenta.css

```
.paddinginput{
    padding-top: 3%
}

.cambiarcontra{
    padding-top: 3%;
}
```

Cuenta.html

```
<!doctype html>

<html lang="en"><head>
  <!-- Required meta tags -->
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

  <!-- Bootstrap CSS -->
  <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/boots
trap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="cuenta.css">

  <title>Tienda online inicio</title>
  <style>

  </style>
</head>
<body>
  <header class="header">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
      <!-- logo -->
      <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
      <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
      </button>

      <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
          <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
          </li>
          <li class="nav-item active dropdown">
```

```

        <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
    </li>
</ul>
<div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
    <!-- buscador -->
    <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
        <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
        <button class="btn btn-outline-success border-
0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
    </form>
</div>
<!-- botones usuarios -->
<div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
    <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
        <li class="nav-item dropdown">
            <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
        </li>
        <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
        </li>
    </ul>
</div>
</div>

</nav>
</header>
<!-- body -->
<div class="container-fluid fondobody p-5" style="min-
height: 85vh" >
    <div class="p-3"></div>
    <div class="container">
        <div class="col-12 bg-light p-md-5 p-1 ">
            <h1 class="text-center">Administracion de cuenta</h1>
            <div class="row justify-content-center p-3">

```

```

        <div class="mt-3 col-md-5 col-12 mr-
5 paddinginput row pl-3"><div for="" class="col-5 font-weight-
bold">Nombre: </div><div class="col-7" id="nombre"></div></div>
        <div class="mt-3 col-md-5 col-12 mr-
5 paddinginput row pl-3"><div for="" class="col-5 font-weight-
bold">Apellido: </div><div class="col-7" id="apellido"></div></div>
        <div class="mt-3 col-md-5 col-12 mr-
5 paddinginput row pl-3"><div for="" class="col-5 font-weight-
bold">Telefono: </div><input class="col-
7" type="text" id="tel"> <div id="errorTelefono"></div> </div>
        <div class="mt-3 col-md-5 col-12 mr-
5 paddinginput row pl-3"><div for="" class="col-5 font-weight-
bold">Email:</div><div class="col-7" id="mail"></div></div>
        <div class="mt-3 col-md-5 col-12 mr-
5 paddinginput row pl-3"><div for="" class="col-5 font-weight-bold pl-
4">Direccion: </div><input class="col-
7" type="text" id="direc"> <div id="errorDireccion"></div> </div>
        <div class="mt-3 col-5 mr-
5 cambiarcontra"><a type="button" data-toggle="modal" data-
target="#cambiarContra"><input type="button" value="Cambiar Contraseña" c
lass="botonCambiarContrasena " id="nuevaContra"></a></div>
    </div>
    <div class="row pt-5 p-3 flex-md-row flex-column-reverse">
        <div class="col-md-6 col-12 justify-content-center d-
flex mt-md-0 mt-4">
            <a type="button" data-toggle="modal" data-
target="#eliminar cuenta"><input class="btn btn-
danger" type="button" value="Eliminar Cuenta" class="botoneliminar cuenta
" id="btneliminar cuenta"></a>
        </div>
        <div class="col-md-6 col-12 d-flex justify-content-
center ">
            <button class="btn btn-
primary " id="editar">Editar</button>
        </div>
        <div class="col-12 d-none d-flex justify-content-
end" id="mensajeeditar"></div>
    </div>
</div>
</div>
</div>
<!-- Modal Cambiar Contraseña -->
<div class="modal fade" id="cambiarContra" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">

```



```

        <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLabel">Cambiar Contraseña</h5>
        <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar">
            <span aria-hidden="true">&times;</span>
        </button>
    </div>
    <div class="modal-body">
        <div class="form-group">
            <label>Nueva Contraseña</label>
            <input type="password" class="form-
control" placeholder="Nueva Contraseña" id="contra">
            <p class="errorForm mb-
0" id="errorContra" class="d-flex"></p>
            <label class="pt-
2">Vuelve a introducir la contraseña</label>
            <input type="password" class="form-
control" placeholder="Vuelve a introducir la contraseña" id="contraUpdate
Rep">
            <div id="errorUpdateContra" class="d-
flex" style="color:red;"></div>
        </div>
    </div>
    <div class="modal-footer">
        <div class="d-
none " id="errorcontraigual"><i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-
1 col-1'></i><p class='text-dark col-
11'>La contraseña debe contener una minúscula, una mayúscula y un número,
debe ser de una longitud de entre 6 y 10 caracteres</p></div>

        <button type="button" class="btn btn-
secondary" data-dismiss="modal">Cerrar</button>
        <button type="button" class="btn btn-
primary" id="saveNuevaContra">Guardar</button>
    </div>
</form>
</div>
</div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR CONTRASEÑA-->

<!-- Modal Eliminar Cuenta -->
<div class="modal fade" id="eliminarCuenta" tabindex="-
1" role="dialog" aria-labelledby="exampleModalLabel2" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <form>
                <div class="modal-header">

```

```

        <h5 class="modal-
title" id="exampleModalLabel2">Eliminar Cuenta</h5>
        <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close" id="cerrar2">
            <span aria-hidden="true">&times;</span>
        </button>
    </div>
    <div class="modal-body">
        Al eliminar esta cuenta no podras volverla a recupera
r,<br>
        Estas seguro de querer eliminarla?
    </div>
    <div class="modal-footer">
        <button type="button" class="btn btn-secondary" data-
dismiss="modal">Cerrar</button>
        <button type="button" class="btn btn-
danger" id="eliminarcuenta">Eliminar</button>
    </div>
</form>
</div>
</div>
</div>
<!--FIN MODAL CAMBIAR CONTRASEÑA-->

<!-- footer -->
<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">
                <div class='col-12 text-center'>
                    <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
                </div>
                <div class="col-12 text-center">
                    <b>Email:</b> Email@gmail.com
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
            <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
            <div class="row justify-content-center textofooter">
                <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
                    
                </a>
            </div>
        </div>
    </div>

```

```

        <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
            
        </a>
        <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
            
        </a>
    </div>
</div>
</div>
<div class="row ">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
        Pagina web realizada para educacion
    </div>
</div>
</div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin
igin="anonymous"></script>
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/u
md/popper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin
igin="anonymous"></script>
    <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/j
s/bootstrap.min.js" integrity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin
igin="anonymous"></script>
    <script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin
in="anonymous"></script>
    <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/j
query.min.js"></script>

    <script src="header.js"></script>

    <script src="cuenta.js"></script>
</body>
</html>

```

Cuenta.js

```
// recibe todos los datos del usuario
$.post('cuenta.php')
  .done(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
    console.log(data);
    //$("#sesion").html(data)
    // location.replace("login.html")
    separado = data.split(",");
    $("#nombre").html(separado[0]);
    $("#apellido").html(separado[1]);
    $("#tel").val(separado[2]);
    $("#direc").val(separado[3]);
    $("#mail").html(separado[5]);

  })
  .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    $("#ejer3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
  })
  .always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("cuenta.php")
  })

//eventos cambio de contraseña
$("#contra").blur(Verificacontra);
$("#contraUpdateRep").blur(Verificacontra2);
$("#saveNuevaContra").click(function(){
  if(Verificacontra() && Verificacontra2()){
    console.log("entra");
    $.post('contra.php',{contra:$("#contra").val()})
      .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
        console.log(data);
        if(data=="good"){
          $("#errorcontraigual").addClass("d-none");
          $("#errorcontraigual").removeClass("d-flex");
          $("#cerrar").click()
        }else if(data=="bad"){
          $("#errorcontraigual").addClass("d-flex");
          $("#errorcontraigual").removeClass("d-none");
          $("#errorcontraigual").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>Esta contraseña es la misma que tenias anteriormente</p>")
        }
        //$("#sesion").html(data)
        // location.replace("login.html")
      })
  }
});
```

```

    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        $("#ejer3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
        console.log("cambiar cuenta.php")
    })
} else {
    console.log("no entra")
}
})
function VerificaContra(){
    $(this).attr("style", "outline: initial");
    var errores1 = /^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*[0-9]).{6,10}$/
    var excepcion1 = errores1.test($("#contra").val())
    if((($("#contra").val() != "") && excepcion1){
        $("#errorContra").addClass("d-none");
        return true
    } else {
        $("#errorContra").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>La contraseña debe contener una minúscula, una mayúscula y un número, debe ser de una longitud de entre 6 y 10 caracteres</p>");
        return false;
    }
}
function VerificaContra2(){
    if($("#contra").val() == $("#contraUpdateRep").val()){
        $("#errorUpdateContra").addClass("d-none");
        console.log("contra")
        $("#errorUpdateContra").removeClass("d-flex");
        return true;
    } else {
        $("#errorUpdateContra").addClass("d-flex");
        $("#errorUpdateContra").removeClass("d-none");
        $("#errorUpdateContra").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>Las dos contraseñas deben ser iguales")
        console.log("assfdasd")
        return false;
    }
}
}

// eventos editar campos tel y direccion
$("#tel").blur(Verificatelf);
$("#direc").blur(Verificadireccion);

```

```

$("#editar").click(function(){
    console.log("editar");
    if(Verificadireccion() && Verificatelf()){
        $.post('updatecuenta.php',{direccion:$("#direc").val(), telf:$("#tel").val()})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){

            console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+
textStatus);

            console.log(data);
            if(data=="good"){
                $("#mensajeeditar").addClass("d-flex");
                $("#mensajeeditar").removeClass("d-none");
                $("#mensajeeditar").html("<i class='fa fa-check text-success p-0 mt-1 '></i><p class='text-dark '>Los cambios se han echo correctamente</p>")

                setTimeout(function(){
                    $("#mensajeeditar").addClass("d-none");
                    $("#mensajeeditar").removeClass("d-flex");

                },3000);
            }else{
                $("#mensajeeditar").addClass("d-flex");
                $("#mensajeeditar").removeClass("d-none");
                $("#mensajeeditar").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1'></i><p class='text-dark '>Ha habido un error inseperado, intentalo en otro momento</p>")
            }
            //$("#sesion").html(data)
            // location.replace("login.html")

        })
        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            $("#ejer3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("cambiar cuenta.php")
        })
    }else{
        console.log("error")
    }
})
$("#eliminar cuenta").click(function(){
    console.log("eliminar");
    $.post('eliminar cuenta.php',{direccion: $("#direc").val(), telf:$("#tel").val()})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){

```

```

        console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+
textStatus);
        console.log(data);

        //$("#sesion").html(data)
        location.replace("logout.php")

    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        $("#ejer3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("updatecuenta.php")
    })
})

function Verificatelf(){
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^[0-9]{9}$/
    var extepcion1 =errores1.test($("#tel").val())
    if((($("#tel").val()!="") && extepcion1){
        $("#errorTelefono").removeClass("d-flex");
        $("#errorTelefono").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errorTelefono").addClass("d-flex");

        $("#errorTelefono").removeClass("d-none");
        $("#errorTelefono").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El telefono deben ser 9 numeros</p>");
        return false
    }
}

function Verificadireccion(){
    //console.log("dir");
    var errores1 = /^[A-Za-z0-9'\.\-\s\,]*$/

    var extepcion1 =errores1.test($("#direccion").val())

    $(this).attr("style","outline: initial");
    if((($("#direccion").val()!="") && extepcion1){
        $("#errorDireccion").addClass("d-none");
        return true
    }else{

```

```

        $("#errorDireccion").removeClass("d-none");
        $("#errorDireccion").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>La direccion no puede tener los simbolos &(%#$^)</p>");

        return false
    }
}

```

Cuenta.php

```

<?php
include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';
session_start();
    echo datosuser($_SESSION['id'],$objPDO);

?>

```

Datafactory.php

```

<?php
include 'abstract.databoundobject.php';
include 'class.usuarios.php';
include 'class.producto.php';
include 'class.hproducto.php';
include 'class.pedidos.php';

include 'class.deporte.php';
include 'class.equipamiento.php';
include 'class.genero.php';
include 'class.ropa.php';

function insertuser($nombre,$apellido,$email,$telefono,$direccion,$contra
,$admin,$objPDO){
    $usuarionuevo= new usuario($objPDO);

    $passwordh = str_replace("$","?",password_hash($contra, PASSWORD_DEFA
ULT));
    $usuarionuevo->setemail($email)->setnombre($nombre)-
>setapellido($apellido)->setcontra($passwordh)->setdireccion($direccion)-
>settelefono($telefono)->settipo($admin)->Save();
    return "good";
}

```



```

function login($email,$contra,$objPDO){

    $resultado=$objPDO->
    query("Select * from usuarios where email='".$email."'");
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado as $row) {
            $contrabdd=$row['contra'];
        }
        if(password_verify($contra, str_replace("?", "$", $contrabdd) ) )
    {
        session_start();
        $_SESSION['id']=$row['id'];
        $_SESSION['nombre']=$row['nombre'];
        $_SESSION['apellido']=$row['apellido'];
        $_SESSION['tipo']=$row['tipo'];
        return "good";

    }else{
        return "bad";
    }
    }else{
        return "bad";
    }
}

function haymas($mail,$objPDO){
    $resultado=$objPDO->
    query("select * from usuarios where email ='".$mail."'");
    //$resultado=$objPDO->
    query("select * from usuarios where email = 'admin@gmail.com'");
    if($resultado->rowCount()>0){
        return "true";
    }else{
        return "false";
    }
}

function datosuser($id,$objPDO){
    $usuario= new usuario($objPDO,$id);

    return $usuario->getnombre().",".$usuario->
    getapellido().",".$usuario->gettelefono().",".$usuario->
    getdireccion().",".$usuario->getcontra().",".$usuario->
    getemail().",".$usuario->gettipo();
}

function cambiarcontra($id,$contra,$objPDO){
    $usuario= new usuario($objPDO,$id);

```

```

        if(password_verify($contra, str_replace("?", "$", $usuario->getcontra() ) ) ) {
            return "bad";
        }else{
            $usuario->setcontra(str_replace("$", "?", password_hash($contra, PASSWORD_DEFAULT)))>Save();
            return "good";
        }
    }

function cambiardatos($id,$direccion,$telefono,$objPDO){
    $usuario= new usuario($objPDO,$id);
    $usuario->settelefono($telefono)->setdireccion($direccion)->Save();
    return "good";
}

function eliminarcuenta($id,$objPDO){
    $usuario=new usuario($objPDO,$id);
    $usuario->MarkForDeletion();
    unset($usuario);
    return "good";
}

function selectu($objPDO){
    $html="";
    $resultado=$objPDO->query("select * from usuarios");
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['email'].</td>";
            $html.="<td>".$row['nombre'].</td>";
            $html.="<td>".$row['apellido'].</td>";
            $html.="<td>".$row['direccion'].</td>";
            $html.="<td>".$row['telefono'].</td>";
            if($row['tipo']==1){
                $html.="<td>Administrador</td>";
            }else{
                $html.="<td>Usuario</td>";
            }
            $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-center'><a type='button' data-toggle='modal' data-target='#eliminarcuenta' class='eliminarc btn btn-danger' id='eliminarc".$row['id']."'><i class='fas fa-times ' ></i></a></td>";
            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

```

```

}

function order($sort,$by, $objPDO){
    $query="select * from usuarios order by ".$sort." ".$by;
    $html="";
    $resultado=$objPDO->query($query);
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado as $row) {
            $html."<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html."<td>".$row['email']."</td>";
            $html."<td>".$row['nombre']."</td>";
            $html."<td>".$row['apellido']."</td>";
            $html."<td>".$row['direccion']."</td>";
            $html."<td>".$row['telefono']."</td>";
            if($row['tipo']==1){
                $html."<td>Administrador</td>";
            }else{
                $html."<td>Usuario</td>";
            }
            $html."<td class='text-center d-flex justify-content-center'><a type='button' data-toggle='modal' data-target='#eliminar cuenta' class='eliminar btn btn-danger' id='eliminar".$row['id']."'><i class='fas fa-times'></i></a></td>";
            $html."</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function selectp($objPDO){
    $html="";
    $resultado=$objPDO->query("select * from productos");
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado as $row) {
            $html."<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html."<td>".$row['nombre']."</td>";
            $html."<td><img src='".$row['imagen']."' class='img-fluid imgprod'></td>";

            $html."<td>".$row['descripcion']."</td>";
            $html."<td>".$row['precio']."</td>";
            $html."<td><ul>";
            $resultado2=$objPDO->query("select * from deporte where id = ".$row['deporte']);
            if ($resultado2->rowCount() > 0){
                foreach ($resultado2 as $row2) {

```

```

        $html.="<li>".$row2['nombre']."</li>";
    }
}
$resultado2=$objPDO-
>query("select * from genero where id = ".$row['genero']);
if ($resultado2->rowCount() > 0){
    foreach ($resultado2 as $row2) {
        $html.="<li>".$row2['genero']."</li>";
    }
}
if($row['ropa']!=0){
    $resultado2=$objPDO-
>query("select * from ropa where id = ".$row['ropa']);
    if ($resultado2->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado2 as $row2) {
            $html.="<li>".$row2['tipo']."</li>";
        }
    }
}
else{
    $html.="<li>-</li>";
}
if($row['equipamiento']!=0){
    $resultado2=$objPDO-
>query("select * from equipamiento where id = ".$row['equipamiento']);
    if ($resultado2->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado2 as $row2) {
            $html.="<li>".$row2['tipo']."</li>";
        }
    }
}
else{
    $html.="<li>-</li>";
}
$html.="</ul></td>";
$html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><div class='editar btn btn-
primary' id='editar".$row['id']."'>Editar</div></td>";

    $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><a type='button' data-toggle='modal' data-
target='#eliminarproducto' class='eliminar btn btn-
danger' id='eliminar".$row['id']."'><i class='fas fa-
times '></i></a></td>";
    $html.="</tr>";
}
return $html;
}else{
    return "bad";
}
}
}

```

```

function orderp($sort,$by, $objPDO){
    $query="select * from productos order by ".$sort." ".$by;
    $html="";
    $resultado=$objPDO->query($query);
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['nombre']."</td>";
            $html.="<td><img src='".$row['imagen']."' class='img-
fluid imgprod'></td>";
            $html.="<td>".$row['descripcion']."</td>";
            $html.="<td>".$row['precio']."</td>";
            $html.="<td><ul>";
            $resultado2=$objPDO-
>query("select * from deporte where id = ".$row['deporte']);
            if ($resultado2->rowCount() > 0){
                foreach ($resultado2 as $row2) {
                    $html.="<li>".$row2['nombre']."</li>";
                }
            }
            $resultado2=$objPDO-
>query("select * from genero where id = ".$row['genero']);
            if ($resultado2->rowCount() > 0){
                foreach ($resultado2 as $row2) {
                    $html.="<li>".$row2['genero']."</li>";
                }
            }
            if($row['ropa']!=0){
                $resultado2=$objPDO-
>query("select * from ropa where id = ".$row['ropa']);
                if ($resultado2->rowCount() > 0){
                    foreach ($resultado2 as $row2) {
                        $html.="<li>".$row2['tipo']."</li>";
                    }
                }
            }else{
                $html.="<li>-</li>";
            }
            if($row['equipamiento']!=0){
                $resultado2=$objPDO-
>query("select * from equipamiento where id = ".$row['equipamiento']);
                if ($resultado2->rowCount() > 0){
                    foreach ($resultado2 as $row2) {
                        $html.="<li>".$row2['tipo']."</li>";
                    }
                }
            }else{
                $html.="<li>-</li>";
            }
        }
    }
}

```

```

    }
    $html.="</ul></td>";
    $html.="<td class='text-center d-
flex justify-content-center'><div class='editar btn btn-
primary' id='editar".$row['id']."'>Editar</div></td>";

    $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><a type='button' data-toggle='modal' data-
target='#eliminarproducto' class='eliminar btn btn-
danger' id='eliminar".$row['id']."'><i class='fas fa-
times '></i></a></td>";
    $html.="</tr>";
    }
    return $html;
}
}
}

function eliminarproducto($id,$objPDO){
    $producto=new producto($objPDO,$id);
    $producto->MarkForDeletion();
    unlink($producto->getimagen());

    unset($producto);
    return "good";
}

function selectd($objPDO){
    $resultado=$objPDO->query("Select * from deporte");
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['nombre']."</td>";
            $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><a type='button' data-toggle='modal' data-
target='#eliminardeporte' class='eliminar btn btn-
danger' id='eliminar".$row['id']."'><i class='fas fa-
times '></i></a></td>";

            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}
}

```

```

function selectr($objPDO){
    $resultado=$objPDO->query("Select * from ropa");
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['tipo'].</td>";
            $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><a type='button' data-toggle='modal' data-
target='#eliminarropa' class='eliminarr btn btn-
danger' id='eliminarr".$row['id']."'><i class='fas fa-
times '></i></a></td>";

            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function selecte($objPDO){
    $resultado=$objPDO->query("Select * from equipamiento");
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['tipo'].</td>";
            $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><a type='button' data-toggle='modal' data-
target='#eliminarequip' class='eliminar btn btn-
danger' id='eliminar".$row['id']."'><i class='fas fa-
times '></i></a></td>";

            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function selectg($objPDO){
    $resultado=$objPDO->query("Select * from genero");
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['genero'].</td>";

```

```

        $html.="</tr>";
    }
    return $html;
}else{
    return "bad";
}
}

function cargarcategorias($objPDO){
    $resultado1=$objPDO->query("Select * from ropa");
    $resultado2=$objPDO->query("Select * from deporte");
    $resultado3=$objPDO->query("Select * from equipamiento");
    $resultado4=$objPDO->query("Select * from genero");
    $html="";

    if ($resultado4->rowCount() > 0){
        $html.= " <div id='genero'>
        <div class='font-weight-bold text-capitalize'>genero</div>
        ";

        foreach ($resultado4 as $row) {
            $html.="<input type='radio' id='".$row['genero']."' name='gen
ero' value='".$row['id']."'>
            <label for='".$row['genero']."'>".$row['genero']</label><br
>";
        }
        $html.="</div>";

        if ($resultado2->rowCount() > 0){
            $html.= " <div id='deportes'>
            <div class='font-weight-bold text-
capitalize'>deportes</div>
            ";

            foreach ($resultado2 as $row) {
                $html.="<input type='radio' id='".$row['nombre']."' name=
'deportes' value='".$row['id']."'>
                <label for='".$row['nombre']."'>".$row['nombre']</label
><br>";
            }
            $html.="</div>";

            if ($resultado1->rowCount() > 0){
                $html.= " <div id='ropa'>
                <div class='font-weight-bold text-capitalize'>Ropa</div>
                ";

                foreach ($resultado1 as $row) {
                    $html.="<input type='radio' id='".$row['tipo']."' nam
e='ropa' value='".$row['id']."'>

```



```

        <label for='".$row['tipo']."'>".$row['tipo']."

```

```

>setgenero($genero)->setropa($ropa)->setequipamiento($equipamiento)-
>setfecha($fecha)->Save();

        return "good";
    }else{
        return "bad";
    }
}

function buscar($objPDO){
    $resultado1=$objPDO->query("Select * from productos");
    $html="";
    if ($resultado1->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado1 as $row) {
            $html.="<div class='col-3 pt-3'>";
            $html.=    "<div class='bg-light producto'>";
            $html.=        "<div class='imgprod'>";
            $html.=    "<div class='col img-fluid p-0' style='background-
image: url(\"".$row['imagen']."\")'></div>";

            $html.=        "</div>";
            $html.=        "<div class='col'>".$row['precio']." €</div>";
            $html.=        "<div class='col nombre'>".$row['nombre']."</d
iv>";

            $html.=    "</div>";
            $html.= "</div>";

        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function buscar2($objPDO){
    $resultado1=$objPDO->query("Select * from productos");
    $html="";
    if ($resultado1->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado1 as $row) {
            $html.="<div class='col-3 pt-3'>";
            $html.=    "<div class='bg-light producto'>";
            $html.=        "<div class='imgprod'>";
            $html.=    "<div class='col img-fluid p-0' style='background-
image: url(\"".$row['imagen']."\")'></div>";

            $html.=        "</div>";
            $html.=        "<div class='col'>".$row['precio']." €</div>";

```

```

        $html.=          "<div class='col nombre'>".$row['nombre']."</div>";
    }
    $html.=          "</div>";
    $html.= "</div>";

    }
    return $html;
}else{
    return "bad";
}
}

function getproducto($objPDO,$id){
    $query="select * from productos where id=".$id;
    $resultado=$objPDO->query($query);
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
        }
        return json_encode($row);
    }else{
        return "bad";
    }
}

function updateproducto($nombre,$imagen,$descripcion,$precio,$deporte,$genero,$ropa,$equipamiento,$id,$objPDO){
    $resultado1=$objPDO->query("Select * from productos where nombre='".$nombre."'");

    $producto = new producto($objPDO,$id);

    $nombreantiguo=$producto->getnombre();
    $imgantigua=$producto->getimagen();
    $descripcionantigua=$producto->getdescripcion();
    $precionantigua=$producto->getprecio();
    $deporteantigua=$producto->getdeporte();
    $equipamientoantigua=$producto->getequipamiento();
    $ropaantigua=$producto->getropa();
    $generoantigua=$producto->getgenero();
    $producto->setnombre($nombre)->setimagen($imagen)->setdescripcion($descripcion)->setprecio($precio)->setdeporte($deporte)->setgenero($genero)->setropa($ropa)->setequipamiento($equipamiento)->Save();
    $resultado1=$objPDO->query("Select * from productos where nombre='".$nombre."'");
    if ($resultado1->rowCount() <= 1){
        return "good";
    }else{

```

```

        $producto->setnombre($nombreantigua)->setimagen($imgantigua)-
> setdescripcion($descripcionantigua)->setprecio($precionantigua)-
>setdeporte($deporteantigua)->setgenero($generoantigua)-
>setropa($ropaantigua)->setequipamiento($equipamientoantigua)->Save();

        return "bad";
    }

    return $nombre." ".$imagen." ".$descripcion." ".$precio." ".$deporte.
    " ".$genero." ".$ropa." ".$equipamiento." ";
}
function updateproducto2($nombre,$imagen,$descripcion,$precio,$deporte,$g
enero,$ropa,$equipamiento,$id,$objPDO){
    $resultado1=$objPDO-
>query("Select * from productos where nombre='".$nombre."'");

    /*if ($resultado1->rowCount() <= 0){
        $producto = new producto($objPDO,$id);
        $producto->setnombre($nombre)->setimagen($imagen)-
>setdescripcion($descripcion)->setprecio($precio)->setdeporte($deporte)-
>setgenero($genero)->setropa($ropa)->setequipamiento($equipamiento)-
>Save();
        return $nombre." ".$imagen." ".$descripcion." ".$precio." ".$depo
rte." ".$genero." ".$ropa." ".$equipamiento." ";
    }else{
        return "bad";
    }*/
    $producto = new producto($objPDO,$id);

    $nombreantiguo=$producto->getnombre();
    $imgantigua=$producto->getimagen();
    $producto->setnombre($nombre)->setimagen($imagen)-
>setdescripcion($descripcion)->setprecio($precio)->setdeporte($deporte)-
>setgenero($genero)->setropa($ropa)->setequipamiento($equipamiento)-
>Save();

    $resultado1=$objPDO-
>query("Select * from productos where nombre='".$nombre."'");
    if ($resultado1->rowCount() <= 1){
        return "good";
    }else{
        $producto->setnombre($nombreantiguo)->setimagen($imgantigua)-
>Save();

        return "bad";
    }
    return "good";
}

```

```

function getcategoria($objPDO){
    $html="";
    $resultado2=$objPDO->query("select * from deporte");
    if ($resultado2->rowCount() > 0){
        $html.="<li class='list-group-item deporte pt-5'>Deporte <ul class='p-0'>";
        foreach ($resultado2 as $row2) {
            $html.="<li class='list-group-item categoria' id='d-".$row2['id']."'>".$row2['nombre']."</li>";
        }
        $html.="</ul></li>";
    }
    $resultado2=$objPDO->query("select * from genero ");
    if ($resultado2->rowCount() > 0){
        $html.="<li class='list-group-item genero'>Genero <ul class='p-0'>";

        foreach ($resultado2 as $row2) {
            $html.="<li class='list-group-item categoria' id='g-".$row2['id']."'>".$row2['genero']."</li>";
        }
        $html.="</ul></li>";
    }

    $resultado2=$objPDO->query("select * from ropa ");
    if ($resultado2->rowCount() > 0){
        $html.="<li class='list-group-item ropa'>Ropa <ul class='p-0'>";

        foreach ($resultado2 as $row2) {
            $html.="<li class='list-group-item categoria' id='r-".$row2['id']."'>".$row2['tipo']."</li>";
        }
        $html.="</ul></li>";
    }

    $resultado2=$objPDO->query("select * from equipamiento ");
    if ($resultado2->rowCount() > 0){
        $html.="<li class='list-group-item equipamiento'>Equipamiento <ul class='p-0'>";

        foreach ($resultado2 as $row2) {
            $html.="<li class='list-group-item categoria' id='e-".$row2['id']."'>".$row2['tipo']."</li>";
        }
        $html.="</ul></li>";
    }
}

```

```

        return $html;
    }

function filtro($select,$objPDO){
    //return $select;
    $resultado1=$objPDO->query($select);
    $html="";
    if ($resultado1->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado1 as $row) {
            $html."<div class='col-lg-3 col-12 col-md-4 pt-3 productobody pb-2' id='buscar".$row['id']."'>";
            $html.= "<div class='bg-light producto'>";
            $html.= "<div class='imgprod'>";
            $html.= "<div class='col img-fluid p-0' style='background-image: url(\"".$row['imagen']."')></div>";

            $html.= "</div>";
            $html.= "<div class='col precio'>".$row['precio']."' €</div>";
            $html.= "<div class='col nombre'>".$row['nombre']."'</div>";
            $html.= "</div>";
            $html.= "</div>";

        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function sortd($sort,$direccion,$objPDO){
    $resultado=$objPDO->query("Select * from deporte order by ".$sort." ".$direccion);
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html."<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html."<td>".$row['nombre']."'</td>";
            $html."<td class='text-center d-flex justify-content-center'><a type='button' data-toggle='modal' data-target='#eliminardeporte' class='eliminar btn btn-danger' id='eliminar".$row['id']."'><i class='fas fa-times '></i></a></td>";

            $html."</tr>";
        }
        return $html;
    }else{

```

```

        return "bad";
    }
}
function sortr($sort,$direccion,$objPDO){
    $resultado=$objPDO->
    query("Select * from ropa order by ".$sort." ".$direccion);
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr>";
            $html.="<td>".$row['tipo'].</td>";
            $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><a type='button' data-toggle='modal' data-
target='#eliminarropa' class='eliminarr btn btn-
danger' id='eliminarr".$row['id']."'><i class='fas fa-
times '></i></a></td>";
            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}
function sorte($sort,$direccion,$objPDO){
    $resultado=$objPDO->
    query("Select * from equipamiento order by ".$sort." ".$direccion);
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['tipo'].</td>";
            $html.="<td class='text-center d-flex justify-content-
center'><a type='button' data-toggle='modal' data-
target='#eliminarequip' class='eliminar btn btn-
danger' id='eliminar".$row['id']."'><i class='fas fa-
times '></i></a></td>";
            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}
function sortg($sort,$direccion,$objPDO){
    $resultado=$objPDO->
    query("Select * from genero order by ".$sort." ".$direccion);
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";

```

```
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['genero']."</td>";

            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function insertd($nombre,$objPDO){
    $deporte = new deporte($objPDO);
    $deporte->setnombre($nombre)->Save();
    return "good";
}

function inserte($nombre,$objPDO){
    $equipamiento = new equipamiento($objPDO);
    $equipamiento->settipo($nombre)->Save();
    return "good";
}

function insertr($nombre,$objPDO){
    $ropa = new ropa($objPDO);
    $ropa->settipo($nombre)->Save();
    return "good";
}

function insertg($nombre,$objPDO){
    $ropa = new ropa($objPDO);
    $ropa->setgenero($nombre)->Save();
    return "good";
}

function eliminar($id,$objPDO){
    $equipamiento=new equipamiento($objPDO,$id);
    $equipamiento->MarkForDeletion();
    unset($equipamiento);
    return "good";
}

function eliminarr($id,$objPDO){
    $ropa=new ropa($objPDO,$id);
    $ropa->MarkForDeletion();
    unset($ropa);
    return "good";
}

function eliminard($id,$objPDO){
    $deporte=new deporte($objPDO,$id);
    $deporte->MarkForDeletion();
    unset($deporte);
    return "good";
}
```



```

}
function selectpe($objPDO){
    $query="select usuarios.`email`, productos.nombre,pedidos.fecha,pedidos.hora,pedidos.talla from usuarios, productos, pedidos where usuarios.id=pedidos.id_usuario and productos.id=pedidos.id_producto";
    $resultado=$objPDO->query($query);

    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['email'].</td>";
            $html.="<td>".$row['nombre'].</td>";
            $html.="<td>".$row['talla'].</td>";
            $html.="<td>".$row['fecha'].</td>";
            $html.="<td>".$row['hora'].</td>";
            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function sortpe($sort,$by, $objPDO){
    $query="select usuarios.`email`, productos.nombre,pedidos.fecha,pedidos.hora,pedidos.talla from usuarios, productos, pedidos where usuarios.id=pedidos.id_usuario and productos.id=pedidos.id_producto order by ".$sort." ".$by;
    $resultado=$objPDO->query($query);
    $html="";
    if ($resultado->rowCount() > 0){
        $html="";
        foreach ($resultado as $row) {
            $html.="<tr style='border-bottom:1px solid black'>>";
            $html.="<td>".$row['email'].</td>";
            $html.="<td>".$row['nombre'].</td>";
            $html.="<td>".$row['talla'].</td>";
            $html.="<td>".$row['fecha'].</td>";
            $html.="<td>".$row['hora'].</td>";
            $html.="</tr>";
        }
        return $html;
    }else{
        return "bad";
    }
}

function masvendidos($objPDO){

```

```

    $query="SELECT `id_producto`,COUNT(`id_producto`) as 'numero' FROM pe
    didos,productos where pedidos.id_producto=productos.id GROUP BY `id_produ
    cto` ORDER by numero desc LIMIT 4";
    $resultado=$objPDO->query($query);
    $html="";

    if ($resultado->rowCount() > 0){
        foreach ($resultado as $row) {
            $producto=new producto($objPDO,$row['id_producto']);

            $html.="<div class='col-md-3 col-4 pt-
3 productobody ' id='p".$producto->getid()."'>";
            $html.= " <div class='bg-light producto'>";
            $html.= " <div class='imgprod'>";
            $html.= " <div class='col img-fluid p-0' style='background-
image: url(\"".$producto->getimagen()."\")'></div>";

            $html.= " </div>";
            $html.= " <div class='col precio'>".$producto-
>getprecio(). " €</div>";
            $html.= " <div class='col nombre'>".$producto-
>getnombre(). " </div>";
            $html.= " </div>";
            $html.= " </div>";

            unset($producto);
        }
    }else{
        $html="ERROR no hay nada en la BBDD";
    }
    return $html;
}

function cesta($idu,$idp,$talla,$objPDO){
    $pedido=new pedidos($objPDO);
    date_default_timezone_set('Europe/Madrid');

    $fecha = date("Y-m-d"); // 20010310
    $hora = date("H:i:s");

    $pedido->setid_usuario($idu)->setid_producto($idp)->settalla($talla)-
>setfecha($fecha)->sethora($hora)->SAVE();
    return "good";
    //return $idu . " " . $idp . " " . $talla;
}

```

Editarproducto.js

```
$.post('addproducto.php',{query: "categorias"})
  .done(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
    //console.log(data);
    $("#categorias").html(data)
    cargardatos();
  })
  .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
  })
  .always(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("selectp.php")
  })

getParams = function (url) {
  var params = {};
  var parser = document.createElement('a');
  parser.href = url;
  var query = parser.search.substring(1);
  var vars = query.split('&');
  for (var i = 0; i < vars.length; i++) {
    var pair = vars[i].split('=');
    params[pair[0]] = decodeURIComponent(pair[1]);
  }
  return params;
};

function valimg(){
  console.log("entra img")
  if($("#file-input")[0].files.length>0){
    if (((($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/gif")
      || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/jpeg")
      || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/jpg")
      || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/pjpeg")
      || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/x-png")
      || ($("#file-input")[0].files[0]['type'] == "image/png")))){
      $("#errorimg").addClass("d-none");

      return true;
    }else{
      $("#errorimg").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i> Los formatos aceptados son gif, jpeg, jpg, pjpeg, x-png y png");
      $("#errorimg").removeClass("d-none");
      return false;
    }
  }
}
```

```

    }
    }else{
        $("#errorimg").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i> Los formatos aceptados son gif, jpeg, jpg, pjpeg, x-png y png");
        $("#errorimg").removeClass("d-none");
        return false;
    }
}
function valimg2(){
    console.log("entra img")
    if($("#file-input")[0].files.length>0){

        return true;

    }else{

        return false;

    }
}
function addImage(e){
    var file = e.target.files[0],
    imageType = /image.*/;

    if (!file.type.match(imageType))
        return false;

    var reader = new FileReader();
    reader.onload = fileOnload;
    reader.readAsDataURL(file);
}

function fileOnload(e) {
    var result=e.target.result;
    $('#imgSalida').attr("src",result);
    //console.log(e)
}
console.log(getParams(window.location.href)['id']);
var arraydata;
function cargardatos(){
    $.post('editarproducto.php',{query: "getproducto",id: getParams(window.location.href)['id'] })
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
            arraydata=JSON.parse(data);
            $("#nombre").val(arraydata['nombre']);
            $("#precio").val(arraydata['precio']);

```

```

        $("#imgSalida").attr("src",arraydata['imagen']);
        $("#descripcion").html(arraydata['descripcion']);
        $("input[name='genero'][value='"+arraydata['genero']+"']").attr(
tr("checked","checked");
        $("input[name='deportes'][value='"+arraydata['deporte']+"']").
.attr("checked","checked");
        $("input[name='ropa'][value='"+arraydata['ropa']+"']").attr("
checked","checked");
        $("input[name='equipamiento'][value='"+arraydata['equipamient
o']+"']").attr("checked","checked");

        /*$("#categorias").html(data)
        cargardatos();*/
        eventos();
    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Cargar datos")
    })
}

function valnombre(){

    // console.log("nombre")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú0-9A-ZÁÉÍÓÚ'\-
\s\,]+[\s]*)+$/
    var extepcion1=errores1.test($("#nombre").val())

    if((($("#nombre").val()!="")&&extepcion1){
        // console.log("nombre: entra")
        $("#errornombre").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errornombre").html("<i class='fa fa-close text-danger p-
0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-
11'>El nombre debe contener una letra mayuscula inicial, puede contener l
etras, numeros y los simbolos <b>' - ,</b> </p>");
        $("#errornombre").removeClass("d-none");
        return false
    }

}

function valprecio(){

```

```

$(this).attr("style","outline: initial");
var errores1 = /^\\d*\\.?\\d*$/
var extepcion1=errores1.test($("#precio").val())

if((($("#precio").val()!="")&&extepcion1 && ($("#precio").val())>=0)
{
    console.log("entra")
    $("#errorprecio").addClass("d-none");
    return true
}else{
    $("#errorprecio").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El precio debe ser un numero positivo</p>");
    $("#errorprecio").removeClass("d-none");
    return false
}
}
function valdescripcion(){
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú0-9A-ZÁÉÍÓÚ%'\.\\-\\s\\,]+[\\s]*)+$/
    var extepcion1=errores1.test($("#descripcion").val())

    if((($("#descripcion").val()!="")&&extepcion1 ){
        console.log("entra")
        $("#errordescpcion").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errordescpcion").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El nombre debe contener una letra mayuscula inicial, puede contener letras, numeros y los simbolos <b>' - ,</b></p>");
        $("#errordescpcion").removeClass("d-none");
        return false
    }
}
}
function eventos(){
    console.log("entraeventos")
    $('#file-input').on('change',function(e) {
        console.log("entra");
        if(valimg()){
            addImage(e);
        }else{
            $("#imgSalida").attr("src"," ")
        }
    })
}
});

```

```

$("#nombre").blur(valnombre); //quito focus
$("#precio").blur(valprecio); //quito focus
$("#descripcion").blur(valdescripcion); //quito focus

$("#guardar").click(function(){
    if( valnombre() && valprecio() && valdescripcion() ){

        if(typeof ($("#input[name='ropa']:checked").val())!=='undefined'){
            ropaval=$("#input[name='ropa']:checked").val()
        }else{
            ropaval=0
        }

        if(typeof ($("#input[name='deportes']:checked").val())!=='undefined'){
            deportes=$("#input[name='deportes']:checked").val()
        }else{
            deportes=0
        }

        if(typeof ($("#input[name='genero']:checked").val())!=='undefined'){
            genero=$("#input[name='genero']:checked").val()
        }else{
            genero=0
        }

        if(typeof ($("#input[name='equipamiento']:checked").val())!=='undefined'){
            equipamientoval=$("#input[name='equipamiento']:checked").val()
        }else{
            equipamientoval=0
        }

        if($("#nombre").val()!="" && $("#precio").val()!="" && $("#descripcion").val()!="") {

            if(valimg2()){
                replace=$("#nombre").val().replace(/ /g,"_");
                // console.log(replace)
                var formData = new FormData();
                var file = $("#file-input")[0].files[0];
                formData.append("file", file, replace);
                // console.log(file['name'].split('.')[1]);
                $arrayfile=file['name'].split('.');
                if($arrayfile[$arrayfile.length-1]=="jpg"){
                    extension="jpeg";
                }else{
                    extension=$arrayfile[$arrayfile.length-1];
                }
            }
        }
    }
});

```

```

        // console.log("HAy archivo")
        console.log("img/"+replace+"."+extension)
        $.post('editarproducto.php',{query: "subirprod",f
        ichero: ("img/"+replace+"."+extension), nombre: $("#nombre").val(),
        precio: $("#precio").val(),
        genero: genero,
        deporte: deportes,
        ropa: ropaval,
        equipamiento: equipamientoval,
        descripcion: $("#descripcion").val(),
        ficheroantiguo: arraydata['imagen'],
        id: getParams(window.location.href)['id']
        })
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log(data)
            if(data=="good"){
                $.ajax({
                    url: "subirimg.php",
                    type: "post",
                    dataType: "html",
                    data: formData,
                    cache: false,
                    contentType: false,
                    processData: false
                })
                .done(function(res){
                    console.log("Respuesta: " + r
es);
                    location.replace("administrac
ion.html")
                });
            }else{
                $("#error").html("<i class='fa fa-
close text-danger p-0 mt-1 col-1 mr-
3'></i>Este producto ya existe o tiene el mismo nombre de uno existente")
            }
        })
        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("Error: " + textStatus + ": "
+ jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("subirprod")
        })
    }else{
        console.log("NO HAY archivo")
        replace=$("#nombre").val().replace(/ /g,"_");
    }
}

```



```

        $.post('editarproducto.php',{query: "subirprod2",
            nombre: $("#nombre").val(),
            precio: $("#precio").val(),
            genero: genero,
            deporte: deportes,
            ropa: ropaval,
            equipamiento: equipamientoval,
            descripcion: $("#descripcion").val(),
            imgantigua: $("#imgSalida").attr("src"),
            nuevonombreimg: replace+"."+$("#imgSalida").a
ttr("src").split(".")[1],
            id: getParams(window.location.href)['id']
        })
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){
            if(data=="good"){

                location.replace("administracion.html

")
            }else{
                $("#error").html("<i class='fa fa-
close text-danger p-0 mt-1 col-1 mr-
3'></i>Este producto ya existe o tiene el mismo nombre de uno existente")
            }
        })
        .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("Error: " + textStatus + ": "
+ jqXHR);
        })
        .always(function(data,textStatus,jqXHR){
            console.log("subirprodd2")
        })
    }

    }else{
        console.log("No entra");
        console.log(arraydata)
    }
}
})
}

```

Editarproducto.php

```
<?php
include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';
//print_r($_POST);
switch($_POST['query']){
case "getproducto":
    print_r(getproducto($objPDO,$_POST['id']));
    break;
case "subirprod":
    $update= updateproducto($_POST['nombre'],$_POST['fichero'],$_POST
['descripcion'],$_POST['precio'],$_POST['deporte'],$_POST['genero'],$_POS
T['ropa'],$_POST['equipamiento'],$_POST['id'], $objPDO);
    if($update=="good"){
        unlink($_POST['ficheroantiguo']);
    }
    echo $update;
    break;
case "subirprod2":
    $nuevo="img/".$_POST['nuevonombreimg'];
    $update= updateproducto2($_POST['nombre'], $nuevo,$_POST['descrip
cion'],$_POST['precio'],$_POST['deporte'],$_POST['genero'],$_POST['ropa']
,$_POST['equipamiento'],$_POST['id'], $objPDO);
    if($update=="good"){
        rename( $_POST['imgantigua'], $nuevo) ;
    }
    echo $update;
    break;
}
?>
```

Editproducto.html

```
<!doctype html>

<html lang="en"><head>
    <!-- Required meta tags -->
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/boots
trap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vko08x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin
igin="anonymous">
```

```

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="producto.css">

<title>Tienda online inicio</title>
<style>

</style>
</head>
<body>
    <header class="header">
        <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
            <!-- logo -->
            <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
            <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
                <span class="navbar-toggler-icon"></span>
            </button>

            <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
                <!-- navegador -->
                <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
                    <li class="nav-item active dropdown">
                        <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
                    </li>
                    <li class="nav-item active dropdown">
                        <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
                    </li>
                </ul>
                <div class="col-lg-6 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
                    <!-- buscador -->
                    <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
11" action="headerbusqueda.php" method="POST">
                        <input class="form-control mr-sm-
2 buscadori " type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
                        <button class="btn btn-outline-success my-2 my-
md-0 buscar border-0" type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
                    </form>
                </div>

```

```

        <!-- botones usuarios -->
        <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
            <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
                <li class="nav-item dropdown">
                    <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
                </li>
                <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                    <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
                </li>
            </ul>
        </div>
    </div>

</nav>
</header>

<div class="container-fluid fondobody pb-5" style="min-
height: 90vh" >
    <div class="container pt-4">
        <div class="d-flex justify-content-end">
            <div id="error" class="pr-5"></div>
            <a href="administracion.html" class="btn btn-primary mr-
4" id="volver">Volver</a>
            <button class="btn btn-
primary" id="guardar">Guardar</button>
        </div>
        <h1>Nombre del producto</h1>
        <input type="text" class="col" id="nombre">
        <div id="errornombre" class=""></div>

        <hr class=" mt-1 mb-4">
        <div class="row">
            <div class="col-md-4 col-12">
                <div class="row">
                    <div class="col-12">
                        <h5>Precio:</h5>
                        <div class="col precio d-flex ">
                            <input type="number" placeholder="1.0" st
ep="0.01" min="0" id="precio">
                            €
                        </div>
                    <div id="errorprecio" class="row"></div>

```

```

        </div>
    </div>
    <div class="col p-0">
        <h5>Descripcion</h5>
        <textarea name="descripcion" id="descripcion" cla
ss="col-12" rows="10" id="descripcion"></textarea>
        <div id="errordescripcion"></div>

    </div>
    <div class="col mt-3 p-0">
        <h5>Categorias</h5>
        <div id="categorias" class="pl-2">
            <div id="deportesr">
                <div class="font-weight-
bold">Deportes</div>
                <input type="radio" id="correr" name="dep
orte" value="correr">
                <label for="correr">Correr</label><br>
                <input type="radio" id="baloncesto" name=
"deporte" value="baloncesto">
                <label for="baloncesto">Baloncesto</label>
            <br>
                <input type="radio" id="ciclismo" name="d
eporte" value="ciclismo">
                <label for="ciclismo">Ciclismo</label><br>
            <input type="radio" id="futbol" name="dep
orte" value="futbol">
                <label for="futbol">Futbol</label>
            </div>
            <div id="deportesr">
                <div class="font-weight-
bold">Genero</div>
                <input type="radio" id="hombre" name="dep
orte" value="hombre">
                <label for="hombre">Hombre</label><br>
                <input type="radio" id="mujer" name="depo
rte" value="mujer">
                <label for="mujer">Mujer</label><br>
            </div>
            <div id="deportesr">
                <div class="font-weight-bold">Ropa</div>
                <input type="radio" id="correr" name="dep
orte" value="correr">
                <label for="correr">Correr</label><br>
                <input type="radio" id="baloncesto" name=
"deporte" value="baloncesto">

```

```

<label for="baloncesto">Baloncesto</label>
><br>
<input type="radio" id="ciclismo" name="deporte" value="ciclismo">
<label for="ciclismo">Ciclismo</label><br>
>
<input type="radio" id="futbol" name="deporte" value="futbol">
<label for="futbol">Futbol</label>
</div>
<div id="deportesr">
  <div class="font-weight-
bold">Equipamiento</div>
  <input type="radio" id="correr" name="deporte" value="correr">
  <label for="correr">Correr</label><br>
  <input type="radio" id="baloncesto" name="deporte" value="baloncesto">
  <label for="baloncesto">Baloncesto</label>
><br>
  <input type="radio" id="ciclismo" name="deporte" value="ciclismo">
  <label for="ciclismo">Ciclismo</label><br>
>
  <input type="radio" id="futbol" name="deporte" value="futbol">
  <label for="futbol">Futbol</label>
</div>
</div>
</div>
<div class="col-8 row pb-4 pr-0 pl-4">
  <div class="col-12 p-1">
    <h5>Imagen</h5>
    <input name="file-input" id="file-input" type="file" />
    <div id="errorimg" class="col-12"></div>
    <br/>
    <img id="imgSalida" class="img-fluid border bordegris w-100 producto" width="50%" height="50%" src="" />
  </div>
</div>
</div>
</div>

```

```

<div class="container-fluid footer ">

  <div class="row ">
    <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
      <h3 class="text-center">Contacta</h3>
      <div class="flex-column justify-content-center textofooter">
        <div class='col-12 text-center'>
          <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
        </div>
        <div class="col-12 text-center">
          <b>Email:</b> Email@gmail.com
        </div>
      </div>
    </div>
    <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
      <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
      <div class="row justify-content-center textofooter">
        <a href="https://es-es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
          
        </a>
        <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
          
        </a>
        <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
          
        </a>
      </div>
    </div>
  </div>
  <div class="row ">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
      Pagina web realizada para educacion
    </div>
  </div>
</div>

<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>

```

```

    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>
    <script src="header.js"></script>
    <script src="editarproducto.js"></script>
  </body>
</html>

```

Eliminar cuenta.php

```

<?php

include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';

session_start();
echo eliminar_cuenta($_SESSION['id'],$objPDO);

?>

```

Filtrar.php

```

<?php
    header('Location: buscar.html?buscar='.urlencode($_POST['buscar']));
?>

```

General.css

```

@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto:wght@500&display=swap');

*{
    font-family: 'Roboto', sans-serif;
}
h1,h2,h3,h4,h5{
    font-weight: bold !important;
}
.buscar {
    position: relative;

```



```
/*margin-top: -20% !important;
margin-left: 80% !important;*/
color: black !important;
padding: 0% 0%;
height: 100%;
border-radius: 0px 4px 4px 0px;
border: 0px;
}
.borde{
border-radius: 4px 0px 0px 4px;
}
.buscar:hover{
background-color: #1e4b94;
opacity: 0.8
}
@media (min-width: 768px) {
.buscar{
position: relative;
margin-top: 0vh !important;
}
.carrito{
padding-top: 36% !important;
}
}
@media (min-width: 960px) {
#sesion div{
margin-left: -88% !important;
}
}
.btn-primary{
background-color: #1e4b94 !important;
border-color: #1e4b94 !important;
}
.carrito{
padding-top: 0%;
}

.form-control:focus {
color: #495057;
background-color: #f1f1f1;
border-color: #102952;
outline: 0;
box-shadow: 0 0 0 0.2rem #102952;
}
```

```
.fondobody{
  background-color:#e6e3e3;
}
.footer{
  background-color:#5d6163;
}
.header{
  background-color: #1e4b94
}
.nav-item> a{
  color: white !important;
}
.nav-item div>a{
  color: black !important;
}
.my-custom-scrollbar {
  position: relative;
  width: 10000px;
  height: 400px;
  overflow: auto;
}
.buscadori{
  width: 97% !important;
}
.menu{
  justify-content: space-between;
}

.dropdown-item:hover{
  background-color: blue;
}
.dropdown-content {
  display: none;
  position: absolute;
  background-color: #f1f1f1;
  min-width: 160px;
  box-shadow: 0px 8px 16px 0px rgba(0,0,0,0.2);
  z-index: 1;
}

.dropdown-content a {
  color: black;
  padding: 12px 16px;
  text-decoration: none;
  display: block;
}

.dropdown-content a:hover {background-color: #ddd;}
```

```
.dropdown:hover .dropdown-content {display: block;}

.dropdown .dropbtn:before {
  background: none repeat scroll 0 0 transparent;
  top: 0;
  content: "";
  display: block;
  height: 2px;
  left: 50%;
  position: absolute;
  background: #fff;
  transition: width 0.3s ease 0s, left 0.3s ease 0s;
  width: 0;
}

.dropdown:hover .dropbtn:before {
  width: 100%;
  left: 0;
}

#sesion div{
  margin-left: 0% ;
}

.textofooter{
  font-size: 20px;
}

.fondorojo{
  background-color: #660204;
}

.redes:hover img{
  filter: contrast(0);
  -webkit-transition: all .5s;
  -moz-transition: all .5s;
  -o-transition: all .5s;
  transition: all .5s;
}

.redes img{
  cursor: pointer;
  filter: contrast(1);
  -webkit-transition: all .5s;
  -moz-transition: all .5s;
  -o-transition: all .5s;
  transition: all .5s;
}
```

Haymas.php

```
<?php

include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';
echo haymas($_POST['mail'],$objPDO);

?>
```

Header.js

```
$.post('header.php',{ contra: $("#contra").val(), email: $("#email").
val() })
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ text
Status);
        //console.log(data);
        $("#sesion").html(data)
        // location.replace("login.html")

    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        $("#ejer3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("header.php")
    })
```

Header.php

```
<?php
session_start();
if (isset($_SESSION['id'])) {
    $html= "<a class='nav-
link dropbtn especial' href='#' id='navbarDropdown' role='button' data-
toggle='dropdown' aria-haspopup='true' aria-expanded='false'>
        " . $_SESSION['nombre'] . " " . $_SESSION['apellido'] . "
    </a>
    <div class='dropdown-content' aria-
labelledby='navbarDropdown'>
        <a class='dropdown-
item' href='cuenta.html'>Mi cuenta</a>";
    if($_SESSION['tipo']==1){
        $html.= "
        <a class='dropdown-
item' href='administracion.html'>Administracion de pagina</a>
```

```

        ";
    }

    $html.="    <a class='dropdown-
item' href='logout.php'>Cerrar Sesion</a>
        </div>
        ";
    echo $html;
}else{
    echo "<a class='nav-
link' href='login.html'>Inicio de sesion</a>";
}
?>

```

Headerbusqueda.php

```

<?php
    header("Location: buscar.html?buscar=".$_POST['busca'])
?>

```

Index.css

```

.aventura{
    position: relative;
    padding-top: 5%;
    /* width: 50%; */
    color: #660204;
    line-height: 50px;
    font-size: 50px;
    /* padding-left: 27%; */
    text-align: center;
}
.precio{
    font-weight: bold;
    font-size: 110%;
}
@media (min-width: 768px) {
    .aventura{
        font-size: 100px;
        line-height: 80px;
        padding-top: 10%;
    }
    .botonindex{
        margin-top: 9%;
        font-size: 23px;
    }
    .deportes{

```

```
        background-position-y: 29% !important;
    }
    .inf{
        height: 40%;
        width: 100%;
    }
}
.inf{
    height: 30%;
    width: 100%;
}
@media (min-width: 576px) {
    .futbol{
        background-position-y: 90% !important;

    }

}
@media (max-width: 576px) {
    .aventura{
        padding-top: 2% !important;
        font-size: 35px !important;
        line-height: 32px !important;

    }
    .botonindex{
        margin-top: 5% !important;
        font-size: 15px !important;
    }
    .imagenprincipal{
        padding-bottom: 2vh !important;
        background-size: 130% !important;
        min-height: 24vh !important;
        background-position-y: center;

    }
    .futbol{
        background-position-y: 90% !important;

    }

}

.imagenprincipal{
    background-image: url("img/baloncesto.jpg");
    background-size: 100%;
    background-repeat: no-repeat;
    margin: 0 auto;
    padding-bottom: 10vh;
```

```
}  
.botonindex{  
    margin-top: 5%;  
    font-size: 23px;  
}  
.botonindex:hover{  
    color: #660204  
}  
.ciclismo{  
    background-image: url("img/ciclismo.jpg");  
}  
.correr{  
    background-image: url("img/correr.jpg");  
}  
.basket{  
  
    background-image: url("img/basket.jpg");  
}  
.futbol{  
    background-image: url("img/futbol.jpg");  
}  
.rojo{  
    background-color: #1e4b94;  
    color: white  
}  
.deportes{  
    background-position-x: center;  
    height: 100%;  
    width: 100%;  
    background-size: cover;  
    background-repeat: no-repeat;  
    -webkit-transition: all .5s;  
    -moz-transition: all .5s;  
    -o-transition: all .5s;  
    transition: all .5s;  
}  
.deportes:before{  
    content: "";  
    display: block;  
    height: 100%;  
    width: 100%;  
    position: absolute;  
    top: 0;  
    left: 0;  
    background-color: transparent;  
    -webkit-transition: all .5s;
```

```
-moz-transition: all .5s;
-o-transition: all .5s;
transition: all .5s;
}
.imagendep{
/* min-height: 300px;
*/ overflow: hidden;
width: 100%;
height: 300px;
overflow: hidden;
position: relative;
float: left;
display: inline-block;
cursor: pointer;
-webkit-transition: all .5s;
-moz-transition: all .5s;
-o-transition: all .5s;
transition: all .5s;
}

.nombred{
display: none;
font-size: 230%;
color: #ffffff !important;
font-family: sans-serif;
text-align: center;
margin: auto;
position: absolute;
top: 0;
left: 0;
bottom: 0;
right: 0;
height: 50px;
cursor: pointer;
-webkit-transition: all .5s;
-moz-transition: all .5s;
-o-transition: all .5s;
transition: all .5s;
}
.imagendep:hover .nombred {
display: block;
}
.imagendep:hover .deportes:before{
background-color: rgba(10,10,10,0.75);
}
/*
.corner:after{
content: "aaaaa";
```



```
}
.basket:after{
    content: "aaaaa";
}
.ciclismo:after{
    content: "aaaaa";
}
.futbol:after{
    content: "aaaaa";
}
}*/
.imagendep:hover .deportes{
    transform: scale(1.15);
}
.imgprod .col{
    width: 100%;
    height: 100%;
    background-repeat: no-repeat;
    background-size: 100%;
    -webkit-transition: all .5s;
    -moz-transition: all .5s;
    -o-transition: all .5s;
    transition: all .5s;
    background-position: center;
}

.producto{
    cursor: pointer;
    height: 450px;
}
.producto img{
    -webkit-transition: all .5s;
    -moz-transition: all .5s;
    -o-transition: all .5s;
    transition: all .5s;
}

.producto:hover {
    border-bottom: 2px solid red
}
.imgprod{
    overflow: hidden;
    height: 75%;
}
.producto:hover .col{
```

```
background-size: 120%;
-webkit-transition: all .5s;
-moz-transition: all .5s;
-o-transition: all .5s;
transition: all .5s;
}
```

Index.html

```
<!doctype html>

<html lang="en">
  <head>
    <!-- Required meta tags -->
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/b
ootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossor
igin="anonymous">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="index.css">

    <title>Tienda online inicio</title>
    <style>

    </style>
  </head>
  <body>
    <header class="header">
      <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
        <!-- logo -->
        <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
        <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
          <span class="navbar-toggler-icon"></span>
        </button>

        <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
          <!-- navegador -->
          <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
```

```

        <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
        </li>
        <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
        </li>
    </ul>
    <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-
content-center">
        <!-- buscador -->
        <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
            <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
            <button class="btn btn-outline-
success border-0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
        </form>
    </div>
    <!-- botones usuarios -->
    <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-
content-around p-0 ">
        <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
            <li class="nav-item dropdown">
                <a class="nav-link d-flex justify-
content-center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-
none d-block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-
1 ml-2 ml-lg-0 mt-lg-0"></i></a>
            </li>
            <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
            </li>
        </ul>
    </div>
</div>
</nav>
</header>

<div class="container-fluid fondobody pb-5" >
    <div class="container pt-3">

```

```

        <div class="imagenprincipal">
            <div class="aventura text-uppercase">
                Cada día es<br> una aventura<br>
                <button type="button" class="btn rojo botonindex
text-uppercase">Compra aquí para empezar la tuya</button>

            </div>

        </div>
    </div>
    <div class="container mt-5">
        <div class="d-flex justify-content-between align-items-
center flex-md-row flex-column p-3">
            <a class="col-md-3 col-
10 " href="buscar.html?deporte=3">
                <div class="imagendep">
                    <div class="ciclismo deportes" >
                        <div class="nombred">Ciclismo</div>
                    </div>
                </div>
            </a>
            <a class="col-md-3 col-10 mt-5 mt-md-
0" href="buscar.html?deporte=4">
                <div class="imagendep">
                    <div class="correr deportes">
                        <div class="nombred">Correr</div>
                    </div>
                </div>
            </a>
            <a class="col-md-3 col-10 mt-5 mt-md-
0" href="buscar.html?deporte=1">
                <div class="imagendep">
                    <div class="basket deportes">
                        <div class="nombred">Baloncesto</div>
                    </div>

                </div>
            </a>
            <a class="col-md-3 col-10 mt-5 mt-md-
0" href="buscar.html?deporte=2">
                <div class="imagendep">
                    <div class="futbol deportes">
                        <div class="nombred">Futbol</div>
                    </div>

                </div>
            </a>
        </div>
    </div>
</div>

```

```

<div class="container mt-5 mb-5 ">
  <h4>Mas vendidos</h4>

  <div class=" d-flex justify-content-
between masvendidos flex-md-row flex-column">
    <div class="producto col-3">
      
      <div class="p-2 bg-light">
        <div class="precio text-
danger">Precio: 9000€</div>
        <div class="nombre">Zapatilals de correr</div>
      </div>
    </div>
    <div class="producto col-3">
      
      <div class="p-2 bg-light">
        <div class="precio text-
danger">Precio: 9000€</div>
        <div class="nombre">Zapatilals de correr</div>
      </div>
    </div>
    <div class="producto col-3">
      
      <div class="p-2 bg-light">
        <div class="precio text-
danger">Precio: 9000€</div>
        <div class="nombre">Zapatilals de correr</div>
      </div>
    </div>
    <div class="producto col-3">
      
      <div class="p-2 bg-light">
        <div class="precio text-
danger">Precio: 9000€</div>
        <div class="nombre">Zapatilals de correr</div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>

```

```

</div>

<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">
                <div class='col-12 text-center'>
                    <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
                </div>
                <div class="col-12 text-center">
                    <b>Email:</b>      Email@gmail.com
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
            <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
            <div class="row justify-content-center textofooter">
                <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target
="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target
="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="row ">
        <div class="bg-dark text-light text-center col-
12">
            Pagina web realizada para educacion
        </div>
    </div>
</div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->

```

```

        <script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin
origin="anonymous"></script>
        <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/um
d/popper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin
origin="anonymous"></script>
        <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js
/bootstrap.min.js" integrity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin
origin="anonymous"></script>
        <script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin
origin="anonymous"></script>
        <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/j
query.min.js"></script>

        <script src="header.js">
        </script>
        <script src="index.js">
        </script>

    </body>
</html>

```

Index.js

```

$.post('indexphp.php')
.done(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus
});
$(".masvendidos").html(data);
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Cargar datos")
})

```

Indexphp.php

```

<?php
    include 'conexion.php';
    include 'datafactory.php';
    echo masvendidos($objPDO);
?>

```

Login.css

```
.formulario{
  display: flex;
  flex-direction: column;
}

.login{
  display: flex;
  /*height: 70vh;*/
  justify-content: center;
}

.fondoblanco{
  padding-bottom: 7vh !important;
  padding-top: 7vh !important;
}
```

Login.html

```
<!doctype html>

<html lang="en"><head>
  <!-- Required meta tags -->
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

  <!-- Bootstrap CSS -->
  <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/boots
trap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="login.css">

  <title>Tienda online inicio</title>
  <style>

  </style>
</head>
<body>
  <header class="header">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
      <!-- logo -->
      <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
      <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
```



```

controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
    <span class="navbar-toggler-icon"></span>
</button>

    <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
            <li class="nav-item active dropdown">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
            </li>
            <li class="nav-item active dropdown">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
            </li>
        </ul>
        <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
            <!-- buscador -->
            <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
                <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
                <button class="btn btn-outline-success border-
0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
            </form>
        </div>
        <!-- botones usuarios -->
        <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
            <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
                <li class="nav-item dropdown">
                    <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
                </li>
                <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                    <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
                </li>
            </ul>
        </div>
    </div>

```

```

        </ul>
      </div>
    </div>

    </nav>
  </header>

  <div class="container-fluid fondobody pb-5" style="min-
height: 90vh" >
    <div class="container pt-5 login pb-5">
      <div class=" justify-content-center col-md-9 col-11 pt-5 pb-
5 mt-4 ">
        <div class="bg-light p-5 fondoblanco">
          <h3 style="font-weight: bold;" class="text-center mb-
4">Inicia Sesión</h3>
          <div class="formulario">
            <label class="mb-0" style="font-
weight:500;" for="email">Correo Electronico:</label>
            <input class="mb-4 col-
11" type="text" id="email">
            <label class="mb-0" style="font-
weight:500;" for="contra">Contraseña</label>
            <div class="d-flex">
              <input type="password" class="mb-2 col-
11" id="contra">

              <div id="ojo" class="p-0 col-1" >
                <i class="fas fa-eye img-fluid "></i>
              </div>
            </div>

          </div>

          <div id="message" class="mt-4 col-12 d-
flex justify-content-center"></div>

          <div class="pt-1 pb-1 mt-2 d-flex justify-
content-around flex-column flex-md-row" style="position: relative;">
            <button type="button" class="botonLogger btn-
primary btn" id="login">Iniciar sesión</button>
          </div>
          <div class="pt-1 pb-1 mt-4 d-flex justify-
content-center flex-column flex-md-row">
            No tienes cuenta? <a class="ml-1 mt-3 mt-md-
0" href="registro.html">Crea una</a></div>
          </div>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>

```

```

<div class="container-fluid footer ">

  <div class="row ">
    <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
      <h3 class="text-center">Contacta</h3>
      <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">
        <div class='col-12 text-center'>
          <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
        </div>
        <div class="col-12 text-center">
          <b>Email:</b>      Email@gmail.com
        </div>
      </div>
    </div>
    <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
      <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
      <div class="row justify-content-center textofooter">
        <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
          
        </a>
        <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
          
        </a>
        <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
          
        </a>
      </div>
    </div>
  </div>
  <div class="row ">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
      Pagina web realizada para educacion
    </div>
  </div>
</div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-

```

```
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
    <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>

    <script src="login.js"></script>

</body></html>
```

Login.js

```
$("#login").click(function(){
    $.post('login.php',{ contra: $("#contra").val(), email: $("#email").val() })
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Solicitud se ha completado correctamente " + textStatus);
        //console.log(data);
        if (data=="good") {
            location.replace("index.html")
            console.log("login ok");
        }else if(data=="bad"){
            $("#mensaje").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 mr-3'></i>Estos datos son incorrectos");
        }else{
            $("#mensaje").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 mr-3'></i>error: error desconocido en login.php");
            console.log(data)
        }
        // location.replace("login.html")
    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        ($("#ej3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR));
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("login.php")
    })
})
```

```
$("#ojo").mouseover(function(){
    console.log("aasd")
    $("#contra").attr("type","text")
})

$("#ojo").mouseout(function(){
    $("#contra").attr("type","password")
})
```

Login.php

```
<?php
//print_r($_POST);
include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';

echo login($_POST['email'],$_POST['contra'],$objPDO);

?>
```

Logout.php

```
<?php
session_start();
session_unset();
session_destroy();
header("Location: index.html");

?>
```

Producto.css

```
#imgprod{
    width: 100%;
    height: 100%;
    background-repeat: no-repeat;
    background-size: contain;
    -webkit-transition: all .5s;
    -moz-transition: all .5s;
    -o-transition: all .5s;
    transition: all .5s;
    background-position: center;
}

#descripcion{
    min-height: 280px;
    background-color: white;
    padding: 20px;
```

}

Producto.html

```

<!doctype html>

<html lang="en"><head>
  <!-- Required meta tags -->
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

  <!-- Bootstrap CSS -->
  <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/boots
trap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="producto.css">

  <title>Tienda online inicio</title>
  <style>

  </style>
</head>
<body>
  <header class="header">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
      <!-- logo -->
      <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
      <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
      </button>

      <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
          <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
          </li>

```

```

        <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
        </li>
    </ul>
    <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
        <!-- buscador -->
        <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
            <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
            <button class="btn btn-outline-success border-
0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
        </form>
    </div>
    <!-- botones usuarios -->
    <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
        <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
            <li class="nav-item dropdown">
                <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
            </li>
            <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
            </li>
        </ul>
    </div>
</div>

</nav>
</header>
<div class="container-fluid fondobody pb-5" style="min-
height: 90vh" >
    <div class="container pt-4">

        <h1 id="nombre">Cartel Chapa logo Rolling Stones</h1>
        <hr class="bgrojo mt-1 mb-4">
        <div class="row">
            <div class="col-5 pb-7">

```

```

        <div class="row">
            <div class="col-12">
                <div class="row">
                    <h1 class="col-12 font-weight-
bold precio" id="precio">10,90 €</h1>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col p-2" id="descripcion">
            Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscin
g elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua
. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi
ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehender
it in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
        </div>
        <div class="col mt-3 p-0">
            <select name="" id="talla" class="col">
                <option value="">Talla</option>
                <option value="XXL">XXL</option>
                <option value="XL">XL</option>
                <option value="L">L</option>
                <option value="M">M</option>
                <option value="S">S</option>
                <option value="XS">XS</option>
            </select>

            <button class="col btn btn-primary mt-
3" id="addcesta">Añadir a la cesta</button>
            <div class="col mt-3" id="mensaje" ></div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-7 row pb-4 pr-0 pl-4">
        <div class="col-12 p-1">
            <div class="col-12 bg-light" id="imgprod"></div>
        </div>
    </div>
</div>
</div>
<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">

                <div class='col-12 text-center'>

```



```

        <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
    </div>
    <div class="col-12 text-center">
        <b>Email:</b>      Email@gmail.com
    </div>
</div>
</div>
<div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
    <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
    <div class="row justify-content-center textofooter">
        <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
            
        </a>
        <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
            
        </a>
        <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
            
        </a>
    </div>
</div>
</div>
<div class="row ">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
        Pagina web realizada para educacion
    </div>
</div>
</div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossor
igin="anonymous"></script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/u
md/popper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossor
igin="anonymous"></script>
<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/j
s/bootstrap.min.js" integrity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj0O3uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossor
igin="anonymous"></script>

```

```

        <script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
        <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>

        <script src="header.js"></script>
        <script src="producto.js"></script>

</body>
</html>

```

Producto.js

```

$.post('editarproducto.php',{query: "getproducto",id: getParams(window.location.href)['id'] })
.done(function(data,textStatus,jqXHR){
    //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
    arraydata=JSON.parse(data);
    $("#nombre").html(arraydata['nombre']);
    $("#precio").html(arraydata['precio']+" €");
    $("#imgprod").attr("style","background-image: url("+arraydata['imagen']+")");
    $("#descripcion").html(arraydata['descripcion']);
    /*$("#categorias").html(data)
    cargardatos();*/
    eventos();
})
.fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})
.always(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Cargar datos")
})
function getParams (url) {
    var params = {};
    var parser = document.createElement('a');
    parser.href = url;
    var query = parser.search.substring(1);
    var vars = query.split('&');
    for (var i = 0; i < vars.length; i++) {
        var pair = vars[i].split('=');
        params[pair[0]] = decodeURIComponent(pair[1]);
    }
    return params;
};
const array1 = ["XXL", "XL", "L", "M", "S", "XS"];

```

```
function eventos(){
    $("#addcesta").click(function(){
        talla=$("#talla").val()
        talla =array1.find(element => element == talla)
        if(talla!="" && talla != undefined){
            console.log("Entra: "+talla)
            $.post('producto.php',{query: "cesta",id: getParams(window.location.href)['id'], talla: talla })
                .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                    $("#mensaje").html(data);
                })
                .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
                    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
                })
                .always(function(data,textStatus,jqXHR){
                    console.log("cesta")
                })
        }else{
            $("#mensaje").html("<div class='><i class='fas fa-times text-danger mr-2'></i>Tienes que seleccionar una fecha</div>")
        }
    })
}
```

Producto.php

```
$.post('editarproducto.php',{query: "getproducto",id: getParams(window.location.href)['id'] })
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
        arraydata=JSON.parse(data);
        $("#nombre").html(arraydata['nombre']);
        $("#precio").html(arraydata['precio']+" €");
        $("#imgprod").attr("style","background-image: url("+arraydata['imagen']+")");
        $("#descripcion").html(arraydata['descripcion']);
        /*$("#categorias").html(data)
        cargardatos();*/
        eventos();
    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Cargar datos")
    })
```

```

function getParams (url) {
    var params = {};
    var parser = document.createElement('a');
    parser.href = url;
    var query = parser.search.substring(1);
    var vars = query.split('&');
    for (var i = 0; i < vars.length; i++) {
        var pair = vars[i].split('=');
        params[pair[0]] = decodeURIComponent(pair[1]);
    }
    return params;
};

const array1 = ["XXL", "XL", "L", "M", "S", "XS"];

function eventos(){
    $("#addcesta").click(function(){
        talla=$("#talla").val()
        talla =array1.find(element => element == talla)
        if(talla!="" && talla != undefined){
            console.log("Entra: "+talla)
            $.post('producto.php',{query: "cesta",id: getParams(window.location.href)['id'], talla: talla })
                .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                    $("#mensaje").html(data);
                })
                .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
                    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
                })
                .always(function(data,textStatus,jqXHR){
                    console.log("cesta")
                })
        }else{
            $("#mensaje").html("<div class=''><i class='fas fa-times text-danger mr-2'></i>Tienes que seleccionar una fecha</div>")
        }
    })
}

```

Register.php

```

<?php

    include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';
    //print_r($_POST);

    /*nombre /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*)+$/

```

```

apellido /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*)+$/

email /\w+([\.-]?*\w+)*@\w+([\.-]?*\w+)*(\.\w{2,3})+$/

contra /^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*[0-9]).{6,10}/

tel /^[0-9]{9}$/

*/
$nombre=false;
$apellido=false;
$correo=false;
$contra=false;
$telf=false;
$html="";
if(preg_match("/^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*)+$/",$_POST['nombre'])) {
    $nombre=true;
}else{

    $html.="Nombre mal<br>";
}
if(preg_match("/^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*)+$/",$_POST['apellido'])) {
    $apellido=true;
}else{

    $html.= "apellido mal";
}
if(preg_match("/^\w+([\.-]?*\w+)*@\w+([\.-]?*\w+)*(\.\w{2,3})+$/",$_POST['correo'])) {
    $correo=true;
}else{

    $html.= "Correo mal";
}
if(preg_match("/^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*[0-9]).{6,10}/",$_POST['contra'])) {
    $contra=true;
}else{

    $html.= "contra mal";
}
if(preg_match("/^[0-9]{9}$/",$_POST['telf'])) {
    $telf=true;
}else{

    $html.= "Telefono mal";
}

```

```

if(preg_match("/^([A-Za-z0-9'\.\-\s\,]*)$/",$_POST['direccion'])) {
    $direc=true;
}else{
    $html.= "Direccion mal";
}
if($nombre && $apellido && $contra && $correo && $telf && $direc){
    echo insertuser($_POST['nombre'],$_POST['apellido'], $_POST['correo'], $_POST['telf'],$_POST['direccion'],$_POST['contra'],0,$objPDO);
}else{
    echo $html;
}
?>

```

Registeradmin.php

```

<?php
    include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';
    //print_r($_POST);
    if(preg_match("/^([A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+\s*)+$/",$_POST['nombre'])) {
        $nombre=true;
    }else{
        $html.="Nombre mal<br>";
    }
    if(preg_match("/^([A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+\s*)+$/",$_POST['apellido'])) {
        $apellido=true;
    }else{
        $html.= "apellido mal";
    }
    if(preg_match("/^\w+([\.-]?\w+)*@\w+([\.-]?\w+)*(\.\w{2,3})+$/",$_POST['correo'])) {
        $correo=true;
    }else{
        $html.= "Correo mal";
    }
    if(preg_match("/^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*[0-9]).{6,10}$/",$_POST['contra'])) {
        $contra=true;
    }else{

```

```

        $html.= "contra mal";
    }
    if(preg_match("/^([0-9]){9}$/",$_POST['telf'])) {
        $telf=true;
    }else{

        $html.= "Telefono mal";
    }

    if(preg_match("/^([A-Za-z0-9'\.\-\s\,]*)$/",$_POST['telf'])) {
        $direc=true;
    }else{
        $html.= "Direccion mal";
    }
    if($nombre && $apellido && $contra && $correo && $telf && $direc){
        echo insertuser($_POST['nombre'],$_POST['apellido'], $_POST['correo'],$_POST['telf'],$_POST['direccion'],$_POST['contra'],$_POST['admin'],
$objPDO);
    }else{
        echo $html;
    }
}
?>

```

Registro_admin.html

```

<!doctype html>

<html lang="en"><head>
    <!-- Required meta tags -->
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">

    <!-- Bootstrap CSS -->
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-Vkoo8x4CGs03+Hhxxv8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="registro.css">

    <title>Tienda online inicio</title>
    <style>

</style>

```

```

</head>
<body>
  <header class="header">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
      <!-- logo -->
      <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
      <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
        <span class="navbar-toggler-icon"></span>
      </button>

      <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
          <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
          </li>
          <li class="nav-item active dropdown">
            <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
          </li>
        </ul>
        <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
          <!-- buscador -->
          <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
            <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
            <button class="btn btn-outline-success border-
0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
          </form>
        </div>
        <!-- botones usuarios -->
        <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
          <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
            <li class="nav-item dropdown">

```



```

                <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
            </li>
            <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
            </li>
        </ul>
    </div>
</div>

</nav>
</header>
<div class="container-fluid fondobody pb-5" style="min-
height: 90vh" >
    <div class="container pt-5 login pb-5">
        <div class=" justify-content-center col-6 pt-5 pb-5 ">
            <div class=" bg-light p-3 ">
                <h3 style="font-weight: bold;" class="text-
center">Crear cuenta</h3>
                <div class="formulario col-12">
                    <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Nombre</p>
                    <input class="inputRegistro mb-
2" type="text" id="nombre"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorNombre"></p>
                    <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Apellido</p>
                    <input class="mb-
2 inputRegistro" type="text" id="apellido"><p class="errorForm mb-
0 row col-12" id="errorApellido"></p>
                    <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Correo Electronico</p>
                    <input class="mb-
2 inputRegistro" type="text" id="mail" required=""><p class="errorForm mb-
0 col-12 row" id="errorMail"></p>
                    <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Contraseña</p>
                    <input type="password" class="mb-
2 inputRegistro" id="contra"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorContra"></p>
                    <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Dirección</p>
                    <input type="text" class="mb-
2 inputRegistro" id="direccion"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorDireccion"></p>

```

```

        <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Telefono</p>
        <input type="text" class="mb-
2 inputRegistro" id="telefono"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorTelefono"></p>
        <label for="admin"> Administrador <input type="checkbox"
checkbox" id="admin" name="admin"></label>

        <br>
        <div id="error" style="color:red;"></div>
        <div class="pt-3 pb-3 d-flex justify-content-
center" style="position: relative;">
            <input type="submit" value="Crear cuenta" cla
ss="botonLogger btn btn-primary" id="registrarse">
        </div>
    </div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">
                <div class='col-12 text-center'>
                    <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
                </div>
                <div class="col-12 text-center">
                    <b>Email:</b>      Email@gmail.com
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
            <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
            <div class="row justify-content-center textofooter">
                <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">

```

```

        
    </a>
    <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
        
    </a>
</div>
</div>
</div>
<div class="row">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
        Pagina web realizada para educacion
    </div>
</div>
</div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEwd1vI9I0Yy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-wfSDF2E50Y2D1uUdJ03uMBJnJuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl30g8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>

<script src="registroadmin.js"></script>
    <script src="header.js"></script>
</body>
</html>

```

Registro.css

```
.formulario{
  display: flex;
  flex-direction: column;
}
.login{
  display: flex;
  /*height: 70vh;*/
  justify-content: center;
}
.fondoblanco{
  padding-bottom: 3vh !important;
  padding-top: 3vh !important;
}
```

Registro.html

```
<!doctype html>

<html lang="en"><head>
  <!-- Required meta tags -->
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

  <!-- Bootstrap CSS -->
  <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/boots
trap/4.4.1/css/bootstrap.min.css" integrity="sha384-
Vkoo8x4CGs03+Hhvx8T/Q5PaXtkKtu6ug5TOeNV6gBiFeWPGFN9MuhOf23Q9Ifjh" crossorigin="anonymous">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="general.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="registro.css">

  <title>Tienda online inicio</title>
  <style>

  </style>
</head>
<body>
  <header class="header">
    <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light textoh">
      <!-- logo -->
      <a class="navbar-brand col-2 text-
light" href="index.html">Deportes Osuna</a>
      <button class="navbar-toggler" type="button" data-
toggle="collapse" data-target="#navbarSupportedContent" aria-
```

```

controls="navbarSupportedContent" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
    <span class="navbar-toggler-icon"></span>
</button>

    <div class="collapse navbar-collapse col p-
0 menu" id="navbarSupportedContent">
        <!-- navegador -->
        <ul class="navbar-nav col-lg-3 col-12 text-center">
            <li class="nav-item active dropdown">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="index.html">Inicio <span class="sr-
only">(current)</span></a>
            </li>
            <li class="nav-item active dropdown">
                <a class="nav-
link dropbtn" href="buscar.html">Catalogo <span class="sr-
only">(current)</span></a>
            </li>
        </ul>
        <div class="col-lg-5 col-12 p-0 d-flex justify-content-
center">
            <!-- buscador -->
            <form class="form-inline my-2 my-lg-0 col-
12" action="headerbusqueda.php" method="POST">
                <input class="form-control buscadori col-
10 borde" type="search" placeholder="Search" aria-
label="Search" name="busca">
                <button class="btn btn-outline-success border-
0 col-2 bg-light buscar " type="submit"><i class="fas fa-
search"></i></button>
            </form>
        </div>
        <!-- botones usuarios -->
        <div class=" col-lg-3 col-12 d-flex justify-md-content-
around p-0 ">
            <ul class="navbar-nav flex-lg-row flex-
column justify-lg-content-between justify-content-center col-12 text-
center">
                <li class="nav-item dropdown">
                    <a class="nav-link d-flex justify-content-
center dropbtn carrito" href="cesta.html"><span class="d-lg-none d-
block">Cesta: </span> <i class="fas fa-shopping-cart iconos mt-1 ml-2 ml-
lg-0 mt-lg-0"></i></a>
                </li>
                <li class="nav-item dropdown" id="sesion">
                    <a class="nav-
link dropbtn" href="#">Inicio de sesion</a>
                </li>
            </ul>
        </div>
    </div>

```

```

        </ul>
      </div>
    </div>

    </nav>
  </header>
  <div class="container-fluid fondobody pb-5" style="min-
height: 90vh" >
    <div class="container pt-5 login pb-5">
      <div class=" justify-content-center col-6 pt-5 pb-5 ">
        <div class=" bg-light p-3 ">
          <h3 style="font-weight: bold;" class="text-
center">Crear cuenta</h3>
          <div class="formulario col-12">
            <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Nombre</p>
            <input class="inputRegistro mb-
2" type="text" id="nombre"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorNombre"></p>
            <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Apellido</p>
            <input class="mb-
2 inputRegistro" type="text" id="apellido"><p class="errorForm mb-
0 row col-12" id="errorApellido"></p>
            <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Correo Electronico</p>
            <input class="mb-
2 inputRegistro" type="text" id="mail" required=""><p class="errorForm mb-
-0 col-12 row" id="errorMail"></p>
            <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Contraseña</p>
            <input type="password" class="mb-
2 inputRegistro" id="contra"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorContra"></p>
            <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Dirección</p>
            <input type="text" class="mb-
2 inputRegistro" id="direccion"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorDireccion"></p>
            <p class="mb-0" style="font-
weight:500;">Telefono</p>
            <input type="text" class="mb-
2 inputRegistro" id="telefono"><p class="errorForm mb-0 row col-
12" id="errorTelefono"></p>
            <div id="error" style="color:red;"></div>
            <div class="pt-3 pb-3 d-flex justify-content-
center" style="position: relative;">
              <input type="submit" value="Crear cuenta" cla
ss="botonLogger btn btn-primary" id="registrarse">

```

```

        </div>
    </div>
</div>
</div>
</div>

<div class="container-fluid footer ">

    <div class="row ">
        <div class="col-lg-6 col-12 header text-light p-4">
            <h3 class="text-center">Contacta</h3>
            <div class=" flex-column justify-content-
center textofooter">
                <div class='col-12 text-center'>
                    <b>Telefono:</b> +32 987 654 321
                </div>
                <div class="col-12 text-center">
                    <b>Email:</b>      Email@gmail.com
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-lg-6 col-12 fondorojo p-4 text-light">
            <h3 class="text-center">Redes sociales</h3>
            <div class="row justify-content-center textofooter">
                <a href="https://es-
es.facebook.com/" target="_blank" class="col-4 pl-3 d-flex justify-
content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://twitter.com/home?lang=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
                <a href="https://www.instagram.com/?hl=es" target="_b
lanck" class="col-4 pl-3 d-flex justify-content-center redes">
                    
                </a>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="row ">
    <div class="bg-dark text-light text-center col-12">
        Pagina web realizada para educacion
    </div>

```

```

    </div>
  </div>
<!-- Optional JavaScript -->
<!-- jQuery first, then Popper.js, then Bootstrap JS -->
<script src="https://code.jquery.com/jquery-
3.4.1.slim.min.js" integrity="sha384-
J6qa4849b1E2+poT4WnyKhv5vZF5SrPo0iEjwBvKU7imGFAV0wwj1yYfoRSJoZ+n" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.16.0/dist/umd/popper.min.js" integrity="sha384-
Q6E9RHvbIyZFJoft+2mJbHaEWldlvI9IOYy5n3zV9zzTtmI3UksdQRVvoxMfooAo" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js" integrity="sha384-
wfSDF2E50Y2D1uUdj003uMBJnjuUD4Ih7YwaYd1iqfktj0Uod8GCExl3Og8ifwB6" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://kit.fontawesome.com/a1f3c267d8.js" crossorigin="anonymous"></script>
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.5.1/jquery.min.js"></script>

<script src="registro.js"></script>
  <script src="header.js"></script>
</body>
</html>

```

Registro.js

```

/*VERIFICAR REGISTER*/
$("#nombre").blur(Verificanombre); //quito focus
$("#apellido").blur(Verificaapellido); //quito focus
$("#contra").blur(Verificacontra); //quito focus
$("#direccion").blur(Verificadireccion); //quito focus
$("#telefono").blur(Verificatelf); //quito focus
$("#mail").blur(Verificaemail); //quito focus
var varhaymas="";

function Verificanombre(){
  // console.log("nombre")
  $(this).attr("style","outline: initial");
  var errores1 = /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*$/;
  var extepcion1=errores1.test($("#nombre").val())

  if((($("#nombre").val()!="")&&extepcion1){
    // console.log("nombre: entra")
    $("#errorNombre").addClass("d-none");
    return true
  }
}

```



```

    }else{
        $("#errorNombre").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El nombre debe contener una letra mayuscula inicial</p>");
        $("#errorNombre").removeClass("d-none");
        return false
    }
}

function Verificaapellido(){
    //console.log("ap")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*)+$/
    var exteccion1=errores1.test($("#apellido").val())

    if(($("#apellido").val()!="")&&exteccion1){
        $("#errorApellido").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errorApellido").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El apellido debe contener una letra mayuscula inicial</p>");
        $("#errorApellido").removeClass("d-none");
        return false
    }
}

function Verificaemail(){
    //console.log("email")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    /*
        var errores2 = /^[^<>()[].,;:\s@""]+(.[^<>()[].,;:\s@""]+)*|(".+")@
        (([^\<>()[].,;:\s@""]+.)+[^<>()[].,;:\s@""]{2,})$/i;
        var exteccion2=errores2.test($("#mail").val())
    */
    /*
        $.post('haymas.php',{mail: $("#mail").val()})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){*/
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
        var errores2 = /^\\w+([\\.-]?\\w+)*@\\w+([\\.-]?\\w+)*(\\.\\w{2,3})+$/;
        // console.log(errores2.test($("#mail").val()));

        if(($("#mail").val()!=" " && errores2.test($("#mail").val()))){
            /*if(data == "false"){
                console.log("email: "+ true);*/

```

```

        $("#errorMail").addClass("d-none");
        return true
    /*}else{
        console.log("email: " + false);
        $("#errorUsuario").removeClass("d-none");
        $("#errorUsuario").html("<i class='fa fa-close text-danger p-2'></i><p class='text-dark'>Este usuario ya existe, introduzca otro</p>");
        return false;
    }*/
}
}
}
}

// })

/* .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})*/
// .always(function(data,textStatus,jqXHR){

// })

}

function Verificacontra(){
    // console.log("contra")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*[0-9]).{6,10}/
    var extepcion1 =errores1.test($("#contra").val())
    if((($("#contra").val()!="")&& extepcion1){
        $("#errorContra").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errorContra").removeClass("d-none");
        $("#errorContra").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>La contraseña debe contener una minuscula, una mayuscula y un numero, debe ser de una longitud de entre 6 y 10 caracteres</p>");

        return false;
    }
}
}

```

```

function Verificatelf(){
  //console.log("telf")
  $(this).attr("style","outline: initial");
  var errores1 = /^[0-9]{9}$/
  var extepcion1 =errores1.test($("#telefono").val())
  if(($("#telefono").val()!="")&& extepcion1){
    $("#errorTelefono").addClass("d-none");
    return true
  }else{
    $("#errorTelefono").removeClass("d-none");
    $("#errorTelefono").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El telefono deben ser 9 numeros</p>");

    return false
  }
}

function Verificadireccion(){
  //console.log("dir");
  var errores1 = /^[A-Za-z0-9'\.\-\s\,]*$/

  var extepcion1 =errores1.test($("#direccion").val())

  $(this).attr("style","outline: initial");
  if(($("#direccion").val()!="") && extepcion1){
    $("#errorDireccion").addClass("d-none");
    return true
  }else{
    $("#errorDireccion").removeClass("d-none");
    $("#errorDireccion").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>La direccion no puede tener los simbolos &(%#$^)</p>");

    return false
  }
}

$("#registrarse").click(Registrar); //Registrar
function Registrar(){
  console.log("Nombre registrar: "+Verificanombre())
  console.log("Apellido registrar: "+Verificaapellido())
  console.log("Email registrar: "+Verificaemail())
  console.log("Contra registrar: "+Verificacontra())
  console.log("Telefono registrar: "+Verificatelf())
  console.log("Direccion registrar: "+Verificadireccion())

```

```

if(Verificanombre() && Verificaapellido() && Verificaemail() && Verificac
ontra() && Verificatelf() && Verificadireccion()){

    $.post('haymas.php',{mail: $("#mail").val()})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStat
us);
        //      console.logerrores2.test($("#mail").val()));
        console.log(data)
        if(data == "false"){
            console.log("email: "+ true);
            $("#errorMail").addClass("d-none");
            $.post('register.php',{nombre: $("#nombre").val(),apellido: $("#
#apellido").val() ,correo: $("#mail").val() ,contra: $("#contra").val() ,
direccion: $("#direccion").val() , telf:$("#telefono").val() })
            .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ te
xtStatus);
                console.log(data);
                if(data=="good"){
                    location.replace("login.html")
                }else{
                    $("#ejer3").html(data);
                }
            })
            .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
                $("#ejer3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
            })
            .always(function(data,textStatus,jqXHR){
                console.log("registro.php")
            })
        }else{
            console.log("email: "+ false);
            $("#errorMail").removeClass("d-none");
            $("#errorMail").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-
1 col-1'></i><p class='text-dark col-
11'>Este usuario ya existe, introduzca otro</p>");
        }

    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })

    /*

```

```

    */

    }else{
        console.log("hay un error")
    }
}
function haymas(){
    $.post('haymas.php',{mail: $("#mail").val()})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
        varhaymas=data;
        console.log(data);
        return data;
    })
    .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data,textStatus,jqXHR){
    })
}

```

Registroadmin.js

```

/*VERIFICAR REGISTER*/
$("#nombre").blur(Verificanombre); //quito focus
$("#apellido").blur(Verificaapellido); //quito focus
$("#contra").blur(Verificacontra); //quito focus
$("#direccion").blur(Verificadireccion); //quito focus
$("#telefono").blur(Verificatelf); //quito focus
$("#mail").blur(Verificaemail); //quito focus
var varhaymas="";

function Verificanombre(){
    // console.log("nombre")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*+$/
    var extepcion1=errores1.test($("#nombre").val())

    if((($("#nombre").val()!="")&&extepcion1){
        // console.log("nombre: entra")
        $("#errorNombre").addClass("d-none");
        return true
    }else{

```

```

        $("#errorNombre").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El nombre debe contener una letra mayuscula inicial</p>");
        $("#errorNombre").removeClass("d-none");
        return false
    }
}

function Verificaapellido(){
    //console.log("ap")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^[A-ZÁÉÍÓÚ]{1}[a-zñáéíóú]+[\s]*+$/
    var exteccion1=errores1.test($("#apellido").val())

    if(($("#apellido").val()!="")&&exteccion1){
        $("#errorApellido").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errorApellido").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El apellido debe contener una letra mayuscula inicial</p>");
        $("#errorApellido").removeClass("d-none");
        return false
    }
}

function Verificaemail(){
    //console.log("email")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    /*
        var errores2 = /^[^<>()[].,;:\s@""]+(.[^<>()[].,;:\s@""]+)*|(".+")@
        (([<>()[].,;:\s@""]+).)+[<>()[].,;:\s@""]{2,})$/i;
        var exteccion2=errores2.test($("#mail").val())
    */

    /*
        $.post('haymas.php',{mail: $("#mail").val()})
        .done(function(data,textStatus,jqXHR){*/
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
        var errores2 = /^[^<>()[].,;:\s@""]+@[\w+([\.-]?\w+)*([\w+([\.-]?\w+)*(\.\w{2,3})+)$/;
        // console.log(errores2.test($("#mail").val()));

        if(($("#mail").val()!=" " && errores2.test($("#mail").val()))){
            /*if(data == "false"){
                console.log("email: "+ true);*/
            $("#errorMail").addClass("d-none");

```

```

        return true
    /*}else{
        console.log("email: "+ false);
        $("#errorUsuario").removeClass("d-none");
        $("#errorUsuario").html("<i class='fa fa-close text-danger p-2'></i><p class='text-dark'>Este usuario ya existe, introduzca otro</p>");
        return false;
    }*/
}else{
    console.log("email: "+ false);

    $("#errorMail").removeClass("d-none");
    $("#errorMail").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El email debe contener un @</p>");
    return false;
}

// })

/* .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
    console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
})*//
// .always(function(data,textStatus,jqXHR){

// })

}

function Verificacontra(){
    // console.log("contra")
    $(this).attr("style","outline: initial");
    var errores1 = /^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*[0-9]).{6,10}/
    var extepcion1 =errores1.test($("#contra").val())
    if((($("#contra").val()!="")&& extepcion1){
        $("#errorContra").addClass("d-none");
        return true
    }else{
        $("#errorContra").removeClass("d-none");
        $("#errorContra").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>La contraseña debe contener una minuscula, una mayuscula y un numero, debe ser de una longitud de entre 6 y 10 caracteres</p>");

        return false;
    }
}

```

```

function Verificatelf(){
  //console.log("telf")
  $(this).attr("style","outline: initial");
  var errores1 = /^[0-9]{9}$/
  var extepcion1 =errores1.test($("#telefono").val())
  if(($("#telefono").val()!="")&& extepcion1){
    $("#errorTelefono").addClass("d-none");
    return true
  }else{
    $("#errorTelefono").removeClass("d-none");
    $("#errorTelefono").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>El telefono deben ser 9 numeros</p>");

    return false
  }
}

function Verificadireccion(){
  //console.log("dir")
  $(this).attr("style","outline: initial");
  if(($("#direccion").val()!="")){
    $("#errorDireccion").addClass("d-none");
    return true
  }else{
    $("#errorDireccion").removeClass("d-none");
    $("#errorDireccion").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>La direccion no puede estar vacia</p>");

    return false
  }
}

$("#registrarse").click(Registrar); //Registrar
function Registrar(){
  console.log("Nombre registrar: "+Verificanombre())
  console.log("Apellido registrar: "+Verificaapellido())
  console.log("Email registrar: "+Verificaemail())
  console.log("Contra registrar: "+Verificacontra())
  console.log("Telefono registrar: "+Verificatelf())
  console.log("Direccion registrar: "+Verificadireccion())

  if(Verificanombre() && Verificaapellido() && Verificaemail() && Verificacontra() && Verificatelf() && Verificadireccion()){

    $.post('haymas.php',{mail: $("#mail").val()})
    .done(function(data,textStatus,jqXHR){

```



```

        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
        // console.log(errores2.test($("#mail").val()));
        console.log(data)
        if(data == "false"){
            console.log("email: "+ true);
            if($("#admin").is(":checked")){
                admin=1;
                console.log("entra");
            }else{
                admin=0;
            }

            $("#errorMail").addClass("d-none");
            $.post('registeradmin.php',{nombre: $("#nombre").val(),apellido: $("#apellido").val() ,correo: $("#mail").val() ,contra: $("#contra").val() ,direccion: $("#direccion").val() , telf:$("#telefono").val(), admin: admin })
                .done(function(data,textStatus,jqXHR){
                    console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textStatus);
                    console.log(data);
                    if(data=="good"){
                        location.replace("administracion.html")
                    }else{
                        $("#ejerc3").html(data);
                    }
                })
                .fail(function(data,textStatus,jqXHR){
                    ($("#ejerc3").html("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
                })
                .always(function(data,textStatus,jqXHR){
                    console.log("registro.php")
                })
        }else{
            console.log("email: "+ false);
            $("#errorMail").removeClass("d-none");
            $("#errorMail").html("<i class='fa fa-close text-danger p-0 mt-1 col-1'></i><p class='text-dark col-11'>Este usuario ya existe, introduzca otro</p>");
        }
    })
}

```

```

        .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
            console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
        })

        /*

        */

    }else{
        console.log("hay un error")
    }
}
}
function haymas(){
    $.post('haymas.php',{mail: $("#mail").val()})
    .done(function(data, textStatus, jqXHR){
        //console.log("Solicitud se ha completado correctamente "+ textSt
atus);
        varhaymas=data;
        console.log(data);
        return data;
    })
    .fail(function(data, textStatus, jqXHR){
        console.log("Error: " + textStatus + ": " + jqXHR);
    })
    .always(function(data, textStatus, jqXHR){
    })
}
}

```

Subirimg.php

```

<?php
    $allowedExts = array("gif", "jpeg", "jpg", "png");

    $temp = explode("/", $_FILES["file"]["type"]);
    $extension = end($temp);

    if ((($_FILES["file"]["type"] == "image/gif")
    || ($_FILES["file"]["type"] == "image/jpeg")
    || ($_FILES["file"]["type"] == "image/jpg")
    || ($_FILES["file"]["type"] == "image/pjpeg")
    || ($_FILES["file"]["type"] == "image/x-png")
    || ($_FILES["file"]["type"] == "image/png"))
    && ($_FILES["file"]["size"] < 20000000)
    && in_array($extension, $allowedExts)){

        if (file_exists("img/" . $_FILES["file"]["name"])){

```

```

        echo $_FILES["file"]["name"] . " already exist in the server.
";
    }else{
        $rutafinal ="img/".$_FILES["file"]["name"].".".$extension;
        move_uploaded_file($_FILES["file"]["tmp_name"],$rutafinal);
        echo $rutafinal;

    }

}

}else{
    //echo "no valid file ".$_FILES["file"]["type"] ." ".$extension;
    print($_FILES["file"]['type']);
    //print_r($_FILES['file']);
}
?>

```

Updatecuenta.php

```

<?php

include 'conexion.php';
include 'datafactory.php';
session_start();

if(preg_match("/^([A-Za-z0-9'\.\-\s\,]*)$/",$_POST['direccion'])) {
    $direc=true;
}else{
    $html.= "Direccion mal";
}

if(preg_match("/^([0-9]){9}$/",$_POST['telf'])) {
    $telf=true;
}else{
    $html.= "Telefono mal";
}

if( $telf && $direc){
    echo cambiardatos($_SESSION['id'],$_POST['direccion'],$_POST['telf'],
$objPDO);
}else{
    echo $html;
}
?>

```