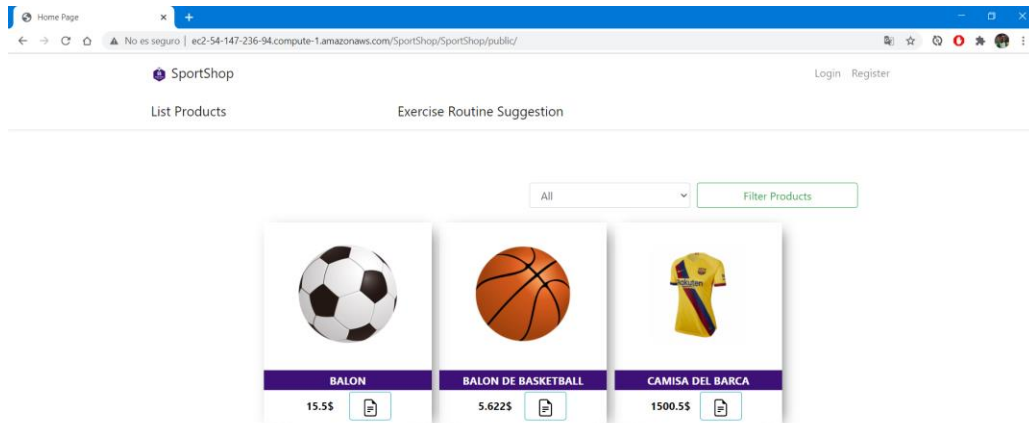


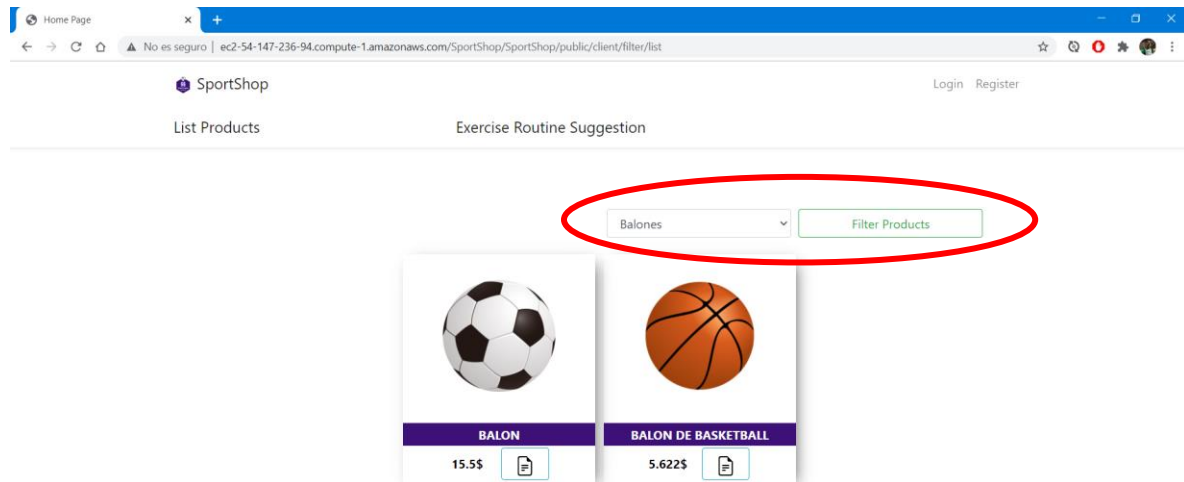
VISTAS DE LA APLICACIÓN WEB

Para acceder a la página principal ingresa al siguiente link: <http://ec2-54-147-236-94.compute-1.amazonaws.com/SportShop/SportShop/public/>

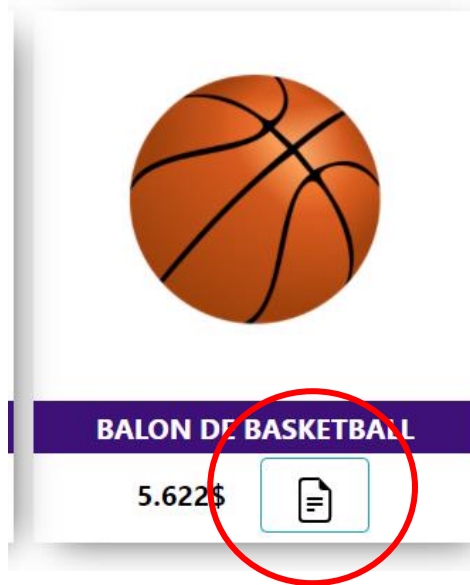
Se mostrará la siguiente página donde podrás ver los productos que hay en la tienda y podrás realizar un filtro de productos por categoría



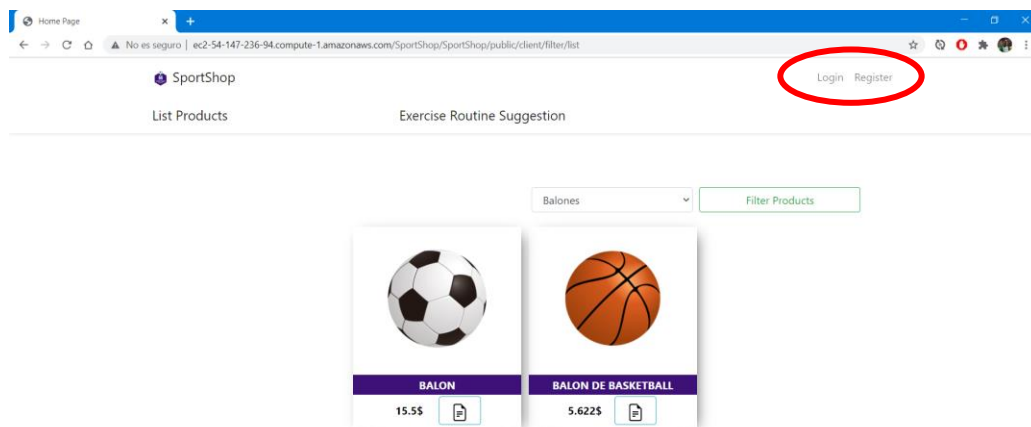
La siguiente imagen corresponde a un filtro por la categoría “balones”



En cada producto podrás ver una pequeña descripción de este, para esto debes dar clic en el icono del documento:



De igual forma tendrás las opciones para el inicio de sesión y para el registro de usuario



Si deseas iniciar la sesión, te saldrá el siguiente formulario para ingresar tu correo electrónico y contraseña

Login

E-Mail Address

Password

☐ Remember Me

Login

[Forgot Your Password?](#)

En caso de que desees registrarte (si no estas registrado), se te mostrara el siguiente formulario

Register

Name

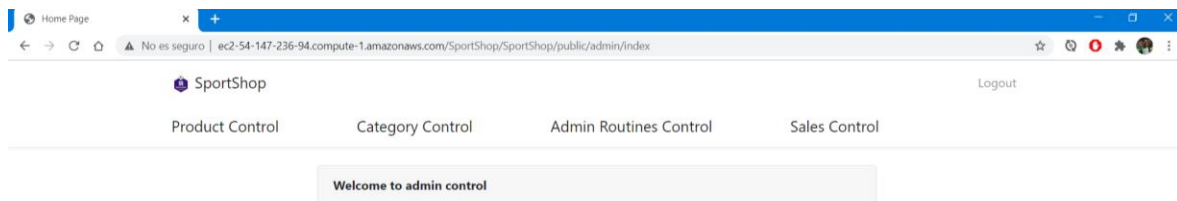
E-Mail Address

Password

Confirm Password

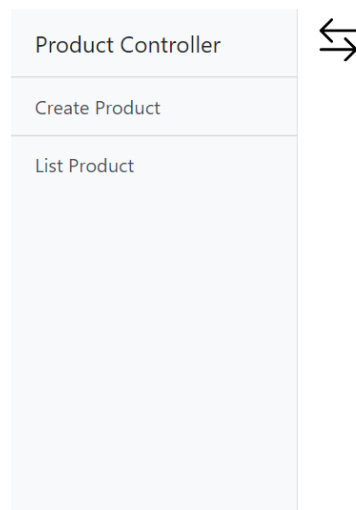
Register

Si inicias la sesión como Administrador, tendrás el siguiente panel de control



En este panel podrás tener un control sobre los productos, las categorías, las rutinas de ejercicio y las ventas realizadas

Cada opción presenta un menú parecido al siguiente: En este caso es el menú del control de productos



Ahora vamos a ver cada una de las ventanas de cada controlador

Comenzando con el control de Productos tenemos que la ventana de crear nos presenta un formulario para crear un producto

The screenshot shows the SportShop admin interface. The left sidebar has a 'Product Controller' section with 'Create Product' circled in red. The main area displays the 'Create product' form with the following fields:

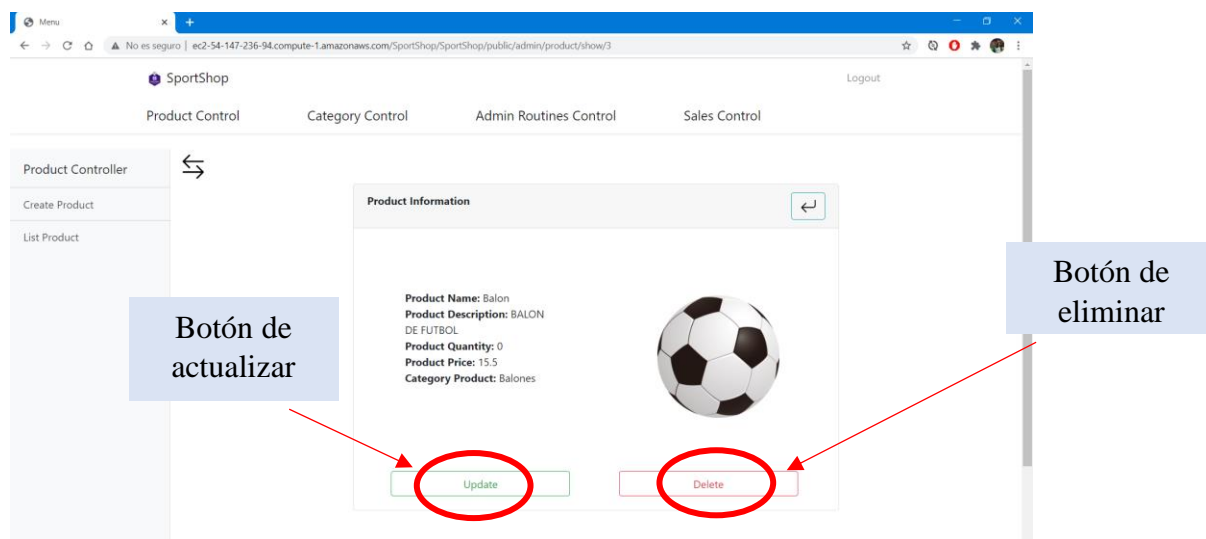
Product Name	Product Description
<input type="text" value="Enter name"/>	<input type="text" value="Enter description"/>
Product Quantity	Product Price
<input type="text" value="Enter quantity"/>	<input type="text" value="Enter price"/>
Product Size	Product Category
<input type="text" value="Enter size"/>	Balones
Product Image	
<input type="button" value="Seleccionar archivo"/>	Ningún archivo seleccionado
<input type="button" value="Add Product"/>	

Por otra parte, el listado de producto nos presenta un listado de todos los productos. De igual forma podremos ver los detalles de cada producto dando clic en el icono de documento (el que está encerrado en el círculo verde)

The screenshot shows the SportShop admin interface with the 'List Product' option circled in red in the sidebar. The main area displays a list of three products:

Product Image	Product Name	Product Price	Action
	BALON	PRICE: 15.5\$	<input type="button" value="View Details"/>
	BALON DE BASKETBALL	PRICE: 5.622\$	<input type="button" value="View Details"/>
	CAMISA DEL BARCA	PRICE: 1500.5\$	<input type="button" value="View Details"/>

Si le damos ver los detalles del producto se mostrará lo siguiente:



En esta ventana tendremos la posibilidad de actualizar el producto y/o de eliminar

En caso de que se desee actualizar el producto, se mostrará un formulario para la actualización (acá se mostraran por defecto los atributos que tiene el producto):

Product Information

Product Name: Balon

Product Description: BALON DE FUTBOL

Product Quantity: 0

Product Price: 15.5

Product Size:

Product Category: Balones

Preview Image

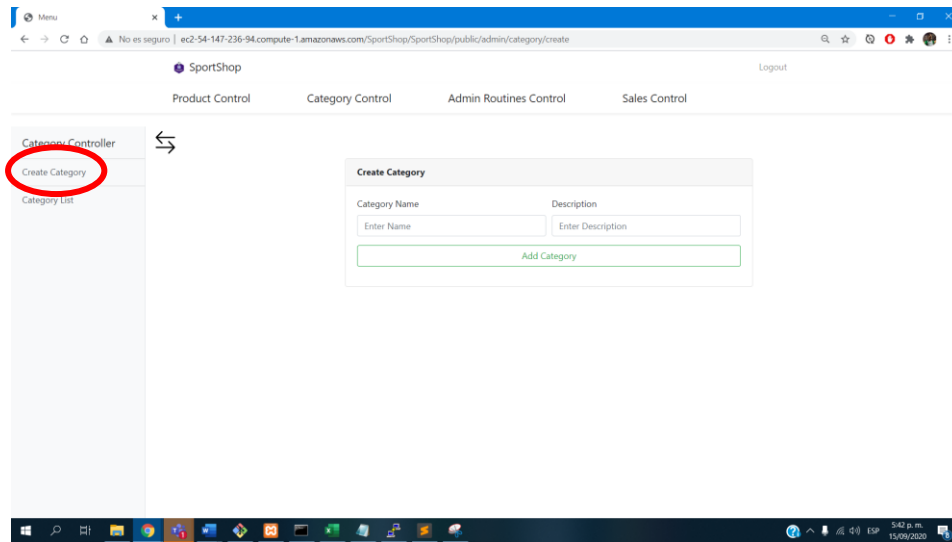
New Product Image

Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado

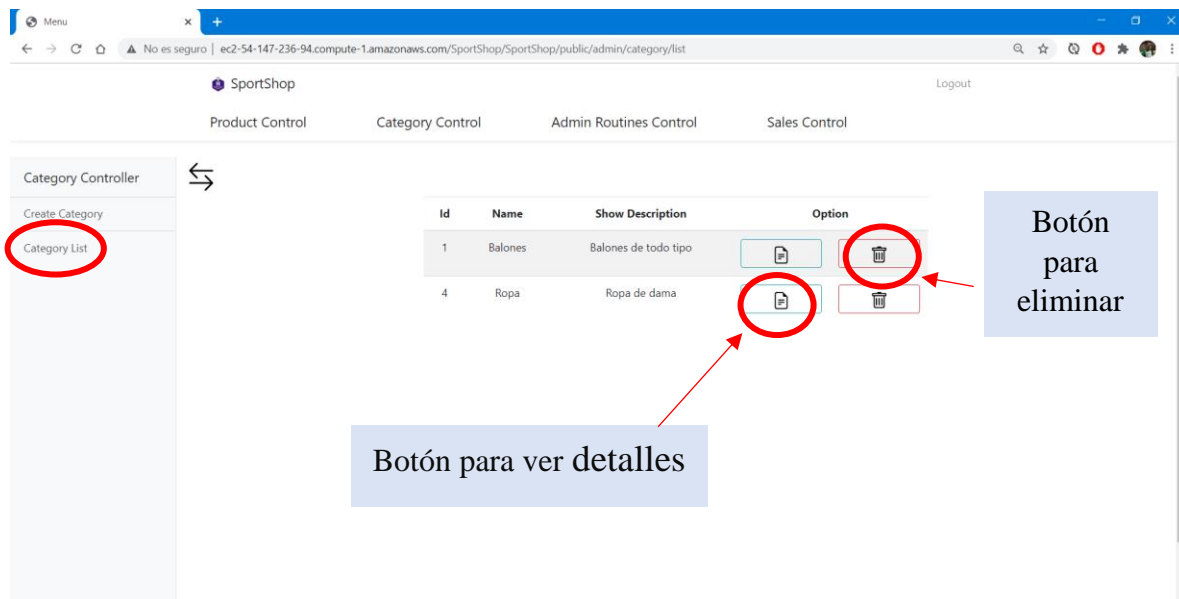
Update Product Delete Product

Por otro lado, si se desea eliminar el producto, pedirá una confirmación

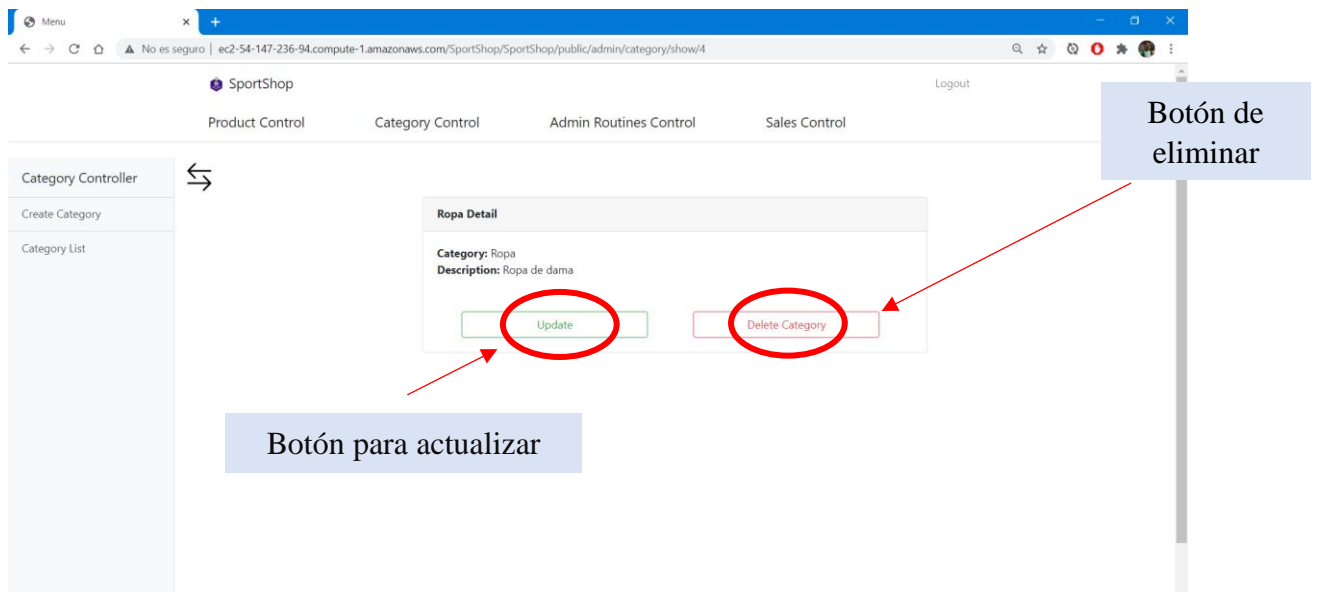
Con respecto a las categorías, la siguiente ventana corresponde al formulario para crear una categoría



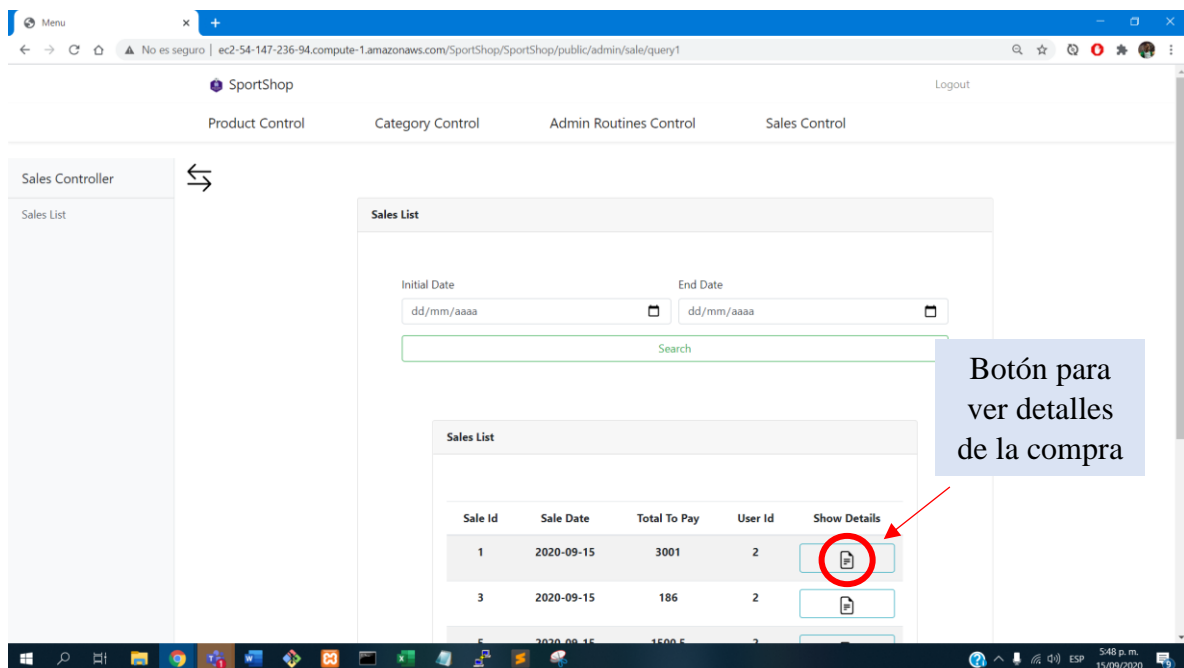
también se tiene la posibilidad de listar todas las categorías y de ver los detalles de cada una de estas:










En caso de ver los detalles de la categoría, se mostrará la siguiente ventana, donde el administrador podrá actualizar y/o borrar la categoría. SI se desea actualizar, se mostrará un formulario para la actualización (este formulario trae por defecto los atributos que tiene esa categoría). De igual forma si se desea eliminar la categoría, se solicita una confirmación.



Con respecto a las ventas, el administrador de la página deberá elegir un rango de fecha para que se muestren las ventas que se realizaron en ese rango de fechas. También el usuario podrá ver los detalles de cada compra













Al final de la ventana, el administrador podrá descargar en un archivo de Excel la información visualizada

Sales List				
				Botón de ver detalles
Sale Id	Sale Date	Total To Pay	User Id	Show Details
1	2020-09-15	3001	2	
3	2020-09-15	186	2	
5	2020-09-15	1500.5	2	
6	2020-09-15	1500.5	2	
14	2020-09-15	13504.5	2	
20	2020-09-15	1500.5	2	
22	2020-09-15	1425.475	2	
Download Excel				

Y respecto a las rutinas, el administrador tendrá la opción de crear una nueva rutina y ver el listado de las rutinas de ejercicio

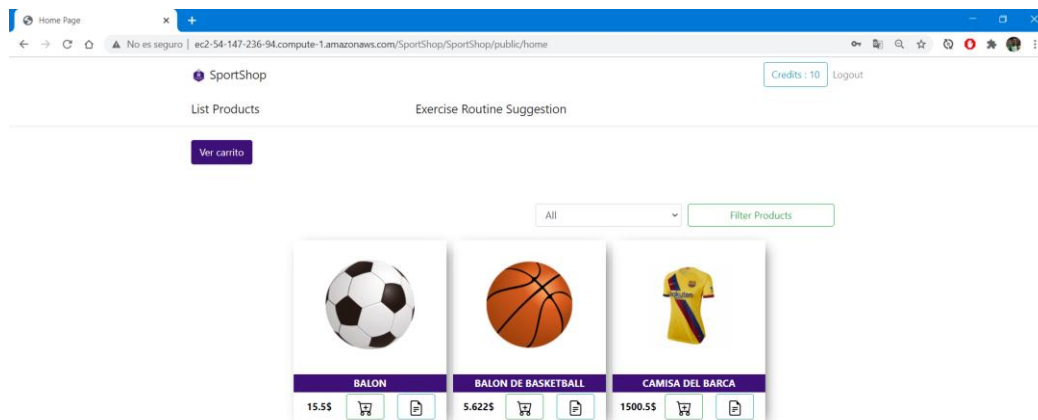
The screenshot shows the 'Create routine' form in the SportShop admin interface. The left sidebar has a 'Routine Controller' menu with 'Create Routine' and 'List Routine' options. The main content area is titled 'Create routine' and contains four input fields: 'Routine Name' (with placeholder 'Enter name'), 'Routine Description' (with placeholder 'Enter description'), 'Minimum BMI' (with placeholder 'Enter minMasa'), and 'Maximum BMI' (with placeholder 'Enter maxMasa'). A green 'Add Routine' button is at the bottom.

The screenshot shows the 'List Routine' page in the SportShop admin interface. The left sidebar has a 'Routine Controller' menu with 'Create Routine' and 'List Routine' options. The main content area displays a table of routines. The table has columns: 'Id', 'Name', 'Show Description', and 'Option'. The 'Option' column contains two icons: a document icon for 'ver detalles' and a trash icon for 'eliminar'. The 'List Routine' option in the sidebar is circled in red. The 'ver detalles' and 'eliminar' icons for the first row are also circled in red, with arrows pointing to labels 'Botón de ver detalles' and 'Botón de eliminar' respectively.

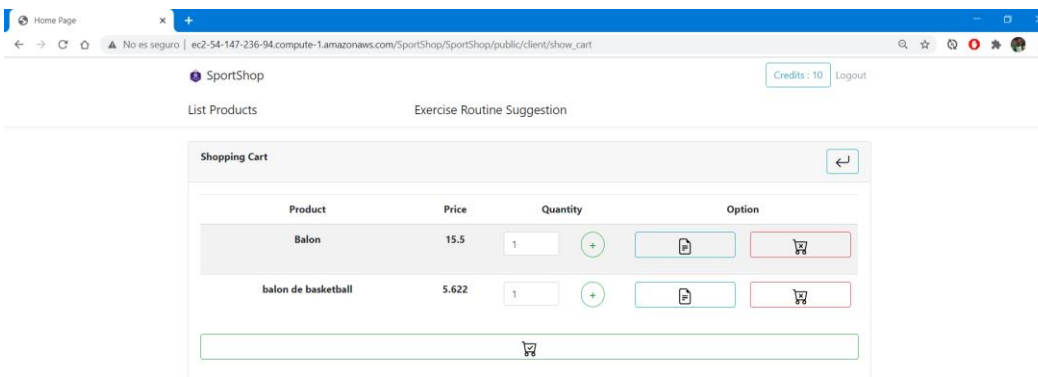
Id	Name	Show Description	Option
1	pasiva	12 abdominales	 
2	intermedia	5 flexiones de pecho y 12 abdominales	 
3	intensiva	30 abdominales	 
4	semi intensiva	30 abdominales y 20 sentadillas	 
5	super intensiva	25 flexiones, 25 abdominales y 30 min cardio	 

Con respecto a la parte del cliente, este tendrá una lista de productos

Si le da en el botón con el icono de carrito, ese producto se agregara al carrito de compras, si por el contrario, se da clic en el botón de documento, podrá ver los detalles del producto



Y para finalizar si se da clic en el botón “Ver Carrito”, el usuario podrá ver el carrito de compras que tiene con todos los productos que va agregando



En cualquier momento puede eliminar un producto del carrito y/o ver los detalles de cada producto

Nota: Si el usuario desea comprar mas de un producto, deberá:

1. Poner la cantidad que desea en el input
2. Dar clic en el botón de mas
3. Para finalizar la compra, da clic en el botón de confirmar compra. (Internamente este método valida existencia de producto y créditos del cliente. Estos créditos proporcionan descuentos a las compras)

Además de las funcionalidades de la tienda virtual, el usuario tiene la posibilidad de que por medio de un formulario, ingrese unos datos de sus estado físico actual, y el sistema determinara una rutina especial para ese usuario con base a estos datos (No son datos personales que requieran confidencialidad)

Formulario para solicitar una recomendación de rutina de ejercicio

The screenshot shows a web browser window with the URL `ec2-54-147-236-94.compute-1.amazonaws.com/SportShop/SportShop/public/user/routine/recommend`. The page has a header with 'SportShop' and 'Credits: 10 Logout'. Below the header, there are two tabs: 'List Products' and 'Exercise Routine Suggestion'. The left sidebar contains a menu with 'User Routine Control' (highlighted with a red circle), 'Routine recommended', 'Routine List', and 'My Routine'. The main content area shows a 'Recommend Routine' form with two input fields: 'Weight(Kg)' with the placeholder 'Enter your weight in Kg' and 'Height(cm)' with the placeholder 'Enter your height in cm'. Below these fields is a green 'Calculate' button.

Cuando se llenen todos los campos del formulario, el sistema calcula y muestra una rutina de ejercicio para el usuario y la almacena en la base de datos.

The screenshot shows the same web browser window, but the URL is `ec2-54-147-236-94.compute-1.amazonaws.com/SportShop/SportShop/public/user/routine/calculate`. The 'Exercise Routine Suggestion' tab is still active. The left sidebar menu is the same, but 'Routine recommended' is now selected. The main content area shows a 'Calculated data' box with a back arrow button. Inside the box, it displays: 'Your Body Mass Index is: 19.921875' and 'Your body state is: Healthy weight'. Below this, there is a table with the header 'Recommended Routine' and a 'Show' button. The table has one row with the value 'intensiva'.

Recommended Routine	Show
intensiva	

Además, puede ver la lista de todas las rutinas de ejercicio que se predisponen en el sistema

The screenshot shows the 'Exercise Routine Suggestion' page in the SportShop application. The left sidebar, titled 'User Routine Control', contains three items: 'Routine recommended', 'Routine List' (circled in red), and 'My Routine'. The main content area displays a table with the following data:

Id	Name	Show Description	Option
1	pasiva	12 abdominales	
2	intermedia	5 flexiones de pecho y 12 abdominales	
3	intensiva	30 abdominales	
4	semi intensiva	30 abdominales y 20 sentadillas	
5	super intensiva	25 flexiones, 25 abdominales y 30 min cardio	

Y finalmente el usuario podrá ver en cualquier momento, la ultima rutina de ejercicio que le fue asignada.

The screenshot shows the 'My Routine' page in the SportShop application. The left sidebar, titled 'User Routine Control', contains three items: 'Routine recommended', 'Routine List', and 'My Routine' (circled in red). The main content area displays a table with the following data:

Id	Name	Show Description	Option
3	intensiva	30 abdominales	

PARA CORRER EL PROYECTO DE FORMA LOCAL

Si vas a correr el proyecto de forma local, deberás pegar la carpeta (después de descomprimir el paquete) en cualquier parte de tu computador, luego por medio de consola accede a la carpeta mas interna donde se encuentra el proyecto.

Luego tendrás que crear la base de datos manualmente: en PhpMyAdmin podrás crear la base de datos (o en el servido apache de tu preferencia).

Nota: Debes de tener encendidos los servicios de Xampp o de Wampp en todo momento

Nota: la base de datos se llama sportshop

Una vez estés dentro de la carpeta mas interna del proyecto y tengas la base de datos creada, procede a crear las tablas en la base de datos, para esto usa el siguiente comando:

```
php artisan migrate
```

Una vez creadas las tablas, debes de correr el siguiente el comando para que se instale el paquete necesario para hacer la descarga del archivo en Excel

```
composer require maatwebsite/excel
```

Luego podrás ejecutar el proyecto con la siguiente línea de comando:

```
php artisan serve
```

Y en la consola de la base de datos debes de poner los siguientes scripts para poblar la base de datos.

Ten en cuenta que como las contraseñas son encriptadas, para realizar pruebas de la compra de producto deberás de registrarte como usuario.

```
INSERT INTO `categories` (`id`, `name`, `description`, `created_at`, `updated_at`) VALUES
```

```
(1, 'Futbol', 'Instrumentos deportivos de futbol', '2020-09-15 07:15:06', '2020-09-15 07:15:06'),
```

```
(2, 'Beisbol', 'Instrumentos y accesorios de Beisbol', '2020-09-15 10:48:18', '2020-09-15 10:48:18'),
```

```
(3, 'Baloncesto', 'Ropa e instrumentos para jugar Baloncesto', '2020-09-15 10:48:52', '2020-09-15 10:48:52');
```

```
INSERT INTO `products` (`id`, `name`, `description`, `quantity`, `price`, `size`, `image`, `category_id`, `created_at`, `updated_at`) VALUES
```

(1, 'Forza Golty 5', 'Balon de futbol profesional', 23, 199000.0000, '5', '1600154368forza golty 5.png', 1, '2020-09-15 07:19:29', '2020-09-15 11:09:23'),

(2, 'EUFORIA GOLTY 5', 'Balon de futbol profesional euforia 1.0', 31, 150000.0000, 'CMI PLUS', '1600154504euforia golty.png', 1, '2020-09-15 07:21:44', '2020-09-15 11:14:02'),

(3, 'Camiseta Nacional Local', 'Camiseta de hombre atletico nacional, version local', 2, 189900.0000, 'L', '1600154639Camiseta hombre nacional local.jpg', 1, '2020-09-15 07:23:59', '2020-09-15 11:13:16'),

(4, 'Nacional Visitante', 'Camiseta de hombre atletico nacional, version visitante', 7, 189900.0000, 'M', '1600154757Camiseta hombre nacional visitante.jpg', 1, '2020-09-15 07:25:57', '2020-09-15 11:14:02'),

(5, 'Bate Madera Mizuno', 'Bate de madera elite clásico mizuno', 10, 150000.0000, 'MZE 271', '1600167158bate de madera mizuno.jpg', 2, '2020-09-15 10:52:38', '2020-09-15 11:14:41'),

(6, 'Bate Aluminio Rawlings', 'Bate de aluminio Rawlings USA Youth baseball', 3, 455900.0000, '-10', '1600167289bate de aluminio rawlings.jpg', 2, '2020-09-15 10:54:49', '2020-09-15 11:11:09'),

(7, 'Guantes Bateo Franklin', 'Guantes de bateo Franklin Sports MLB', 2, 340000.0000, 'YOUTH S', '1600167474GUANTES BATEO FRANKLIN.jpg', 2, '2020-09-15 10:57:54', '2020-09-15 11:13:36'),

(9, 'Pelota Rawlings Baseball', 'Rawlings Baseball Synth REC Play', 0, 30000.0000, 'X', '1600167648pelota besibol.jpg', 2, '2020-09-15 11:00:48', '2020-09-15 11:12:02'),

(10, 'Zapatilla Baloncesto', 'Nike KD13 OREO amortiguacion completa y ceñida', 0, 700000.0000, '42', '1600167932zapatillas kd13-oreo.jpg', 3, '2020-09-15 11:05:32', '2020-09-15 11:10:48'),

(11, 'Camiseta Lakers', 'MAGIC JOHNSON LA LAKERS HARDWOOD CLASSIC', 12, 395000.0000, 'L', '1600168031camiseta lakers.jpg', 3, '2020-09-15 11:07:11', '2020-09-15 11:11:46'),

(12, 'Balon Baloncesto', 'SPALDING NBA GOLD IN/OUT', 0, 134900.0000, '7', '1600168116Balon baloncesto.jpg', 3, '2020-09-15 11:08:36', '2020-09-15 11:10:48');

INSERT INTO `routines` (`id`, `name`, `description`, `minMasa`, `maxMasa`, `created_at`, `updated_at`) VALUES

(1, 'pasiva', '12 abdominales', 1, 16, '2020-09-15 07:34:23', '2020-09-15 07:34:23'),

(2, 'intermedia', '5 flexiones de pecho y 12 abdominales', 16, 18, '2020-09-15 07:35:36', '2020-09-15 07:35:36'),

(3, 'intensiva', '30 abdominales', 19, 25, '2020-09-15 07:35:55', '2020-09-15 07:35:55'),

(4, 'semi intensiva', '30 abdominales y 20 sentadillas', 25, 30, '2020-09-15 07:36:19', '2020-09-15 07:36:19'),

(5, 'super intensiva', '25 flexiones, 25 abdominales y 30 min cardio', 30, 150, '2020-09-15 07:40:45', '2020-09-15 07:40:45');

```
INSERT INTO `users` (`id`, `name`, `email`, `email_verified_at`, `password`, `credit`,  
`remember_token`, `created_at`, `updated_at`, `role`) VALUES
```

```
(1, 'Daniel', 'danielgg1001@gmail.com', NULL,  
'$2y$10$h5vV7/082foqd6wudJtBs.ErcWABMkMBxBaWX1Au2N6P67EOy5N6y', 0,  
NULL, '2020-09-15 07:11:12', '2020-09-15 07:11:12', 'admin'),
```

```
(2, 'Vanesa', 'vanesag2003@gmail.com', NULL,  
'$2y$10$IASrFT6f5TSibTE58HXgJ.qtY3JKO4l0LIyEdqffjeFvWAAjBy7g.', 10, NULL,  
'2020-09-15 07:11:35', '2020-09-15 11:14:41', 'client'),
```

```
(3, 'Maximiliano', 'consumeinteligentemente@gmail.com', NULL,  
'$2y$10$mUZ/iIH9yeWkM24QmmXaSeHP0Y26bRWNHU13cjPwizBjLX8AbXLj.', 0,  
NULL, '2020-09-15 07:12:26', '2020-09-15 07:12:26', 'client');
```

```
INSERT INTO `sales` (`id`, `date`, `total_to_pay`, `user_id`, `created_at`, `updated_at`)  
VALUES
```

(1, '2020-09-15', 578800.0000, 2, '2020-09-15 07:46:39', '2020-09-15 07:46:39'),

(2, '2020-09-15', 529800.0000, 2, '2020-09-15 07:47:03', '2020-09-15 07:47:03'),

(3, '2020-09-15', 379800.0000, 2, '2020-09-15 07:47:16', '2020-09-15 07:47:16'),

(4, '2020-09-15', 388900.0000, 2, '2020-09-15 10:23:01', '2020-09-15 10:23:01'),

(5, '2020-09-15', 594000.0000, 2, '2020-09-15 11:09:23', '2020-09-15 11:09:23'),

(6, '2020-09-15', 494000.0000, 2, '2020-09-15 11:09:39', '2020-09-15 11:09:39'),

(7, '2020-09-15', 0.0000, 2, '2020-09-15 11:10:11', '2020-09-15 11:10:11'),

(8, '2020-09-15', 0.0000, 2, '2020-09-15 11:10:36', '2020-09-15 11:10:36'),

(10, '2020-09-15', 0.0000, 2, '2020-09-15 11:10:48', '2020-09-15 11:10:48'),

(12, '2020-09-15', 395000.0000, 2, '2020-09-15 11:10:59', '2020-09-15 11:10:59'),

(13, '2020-09-15', 455900.0000, 2, '2020-09-15 11:11:09', '2020-09-15 11:11:09'),
(14, '2020-09-15', 485000.0000, 2, '2020-09-15 11:11:46', '2020-09-15 11:11:46'),
(17, '2020-09-15', 180405.0000, 2, '2020-09-15 11:12:24', '2020-09-15 11:12:24'),
(19, '2020-09-15', 529800.0000, 2, '2020-09-15 11:13:16', '2020-09-15 11:13:16'),
(21, '2020-09-15', 490000.0000, 2, '2020-09-15 11:13:36', '2020-09-15 11:13:36'),
(22, '2020-09-15', 0.0000, 2, '2020-09-15 11:13:37', '2020-09-15 11:13:37'),
(23, '2020-09-15', 339900.0000, 2, '2020-09-15 11:14:02', '2020-09-15 11:14:02'),
(25, '2020-09-15', 285000.0000, 2, '2020-09-15 11:14:41', '2020-09-15 11:14:41');

INSERT INTO `items` (`id`, `quantity`, `total`, `product_id`, `sale_id`, `created_at`,
`updated_at`) VALUES

(1, 1, 199000.0000, 1, 1, '2020-09-15 07:46:39', '2020-09-15 07:46:39'),
(2, 2, 379800.0000, 3, 1, '2020-09-15 07:46:39', '2020-09-15 07:46:39'),
(3, 1, 150000.0000, 2, 2, '2020-09-15 07:47:03', '2020-09-15 07:47:03'),
(4, 2, 379800.0000, 4, 2, '2020-09-15 07:47:03', '2020-09-15 07:47:03'),
(5, 1, 189900.0000, 3, 3, '2020-09-15 07:47:16', '2020-09-15 07:47:16'),
(6, 1, 189900.0000, 4, 3, '2020-09-15 07:47:16', '2020-09-15 07:47:16'),
(7, 1, 199000.0000, 1, 4, '2020-09-15 10:23:01', '2020-09-15 10:23:01'),
(8, 1, 189900.0000, 3, 4, '2020-09-15 10:23:01', '2020-09-15 10:23:01'),
(9, 1, 199000.0000, 1, 5, '2020-09-15 11:09:23', '2020-09-15 11:09:23'),
(10, 1, 395000.0000, 11, 5, '2020-09-15 11:09:23', '2020-09-15 11:09:23'),
(11, 1, 150000.0000, 5, 6, '2020-09-15 11:09:39', '2020-09-15 11:09:39'),
(12, 1, 340000.0000, 7, 6, '2020-09-15 11:09:39', '2020-09-15 11:09:39'),
(13, 1, 30000.0000, 9, 6, '2020-09-15 11:09:39', '2020-09-15 11:09:39'),
(14, 1, 700000.0000, 10, 7, '2020-09-15 11:10:11', '2020-09-15 11:10:11'),
(15, 2, 269800.0000, 12, 7, '2020-09-15 11:10:12', '2020-09-15 11:10:12'),
(16, 1, 395000.0000, 11, 7, '2020-09-15 11:10:12', '2020-09-15 11:10:12'),
(17, 1, 700000.0000, 10, 8, '2020-09-15 11:10:36', '2020-09-15 11:10:36'),
(18, 2, 269800.0000, 12, 8, '2020-09-15 11:10:36', '2020-09-15 11:10:36'),

(19, 1, 395000.0000, 11, 8, '2020-09-15 11:10:36', '2020-09-15 11:10:36'),
 (22, 1, 700000.0000, 10, 10, '2020-09-15 11:10:48', '2020-09-15 11:10:48'),
 (23, 1, 134900.0000, 12, 10, '2020-09-15 11:10:48', '2020-09-15 11:10:48'),
 (24, 1, 395000.0000, 11, 10, '2020-09-15 11:10:48', '2020-09-15 11:10:48'),
 (26, 0, 0.0000, 10, 12, '2020-09-15 11:10:59', '2020-09-15 11:10:59'),
 (27, 0, 0.0000, 12, 12, '2020-09-15 11:10:59', '2020-09-15 11:10:59'),
 (28, 1, 395000.0000, 11, 12, '2020-09-15 11:10:59', '2020-09-15 11:10:59'),
 (29, 1, 455900.0000, 6, 13, '2020-09-15 11:11:09', '2020-09-15 11:11:09'),
 (30, 3, 90000.0000, 9, 14, '2020-09-15 11:11:46', '2020-09-15 11:11:46'),
 (31, 1, 395000.0000, 11, 14, '2020-09-15 11:11:46', '2020-09-15 11:11:46'),
 (35, 1, 189900.0000, 3, 17, '2020-09-15 11:12:24', '2020-09-15 11:12:24'),
 (36, 0, 0.0000, 10, 17, '2020-09-15 11:12:24', '2020-09-15 11:12:24'),
 (37, 0, 0.0000, 9, 17, '2020-09-15 11:12:24', '2020-09-15 11:12:24'),
 (38, 0, 0.0000, 10, 19, '2020-09-15 11:13:16', '2020-09-15 11:13:16'),
 (39, 1, 150000.0000, 2, 19, '2020-09-15 11:13:16', '2020-09-15 11:13:16'),
 (40, 1, 189900.0000, 4, 19, '2020-09-15 11:13:16', '2020-09-15 11:13:16'),
 (41, 1, 189900.0000, 3, 19, '2020-09-15 11:13:16', '2020-09-15 11:13:16'),
 (44, 1, 340000.0000, 7, 21, '2020-09-15 11:13:36', '2020-09-15 11:13:36'),
 (45, 0, 0.0000, 10, 21, '2020-09-15 11:13:36', '2020-09-15 11:13:36'),
 (46, 1, 150000.0000, 5, 21, '2020-09-15 11:13:36', '2020-09-15 11:13:36'),
 (47, 1, 150000.0000, 2, 23, '2020-09-15 11:14:02', '2020-09-15 11:14:02'),
 (48, 1, 189900.0000, 4, 23, '2020-09-15 11:14:02', '2020-09-15 11:14:02'),
 (49, 2, 300000.0000, 5, 25, '2020-09-15 11:14:41', '2020-09-15 11:14:41');

INSERT INTO `routineusers` (`id`, `user_id`, `routine_id`, `created_at`, `updated_at`)
 VALUES

(1, 2, 5, '2020-09-15 07:42:10', '2020-09-15 10:23:17');