

DISCOLANDIA TU TIENDA DE DISCOS ONLINE

TIENDA PARA LA COMPRA DE DISCOS DE TODOS
LOS GÉNEROS



*Autora: Mónica Martín Rodríguez
Tutor: Alberto Enríquez*

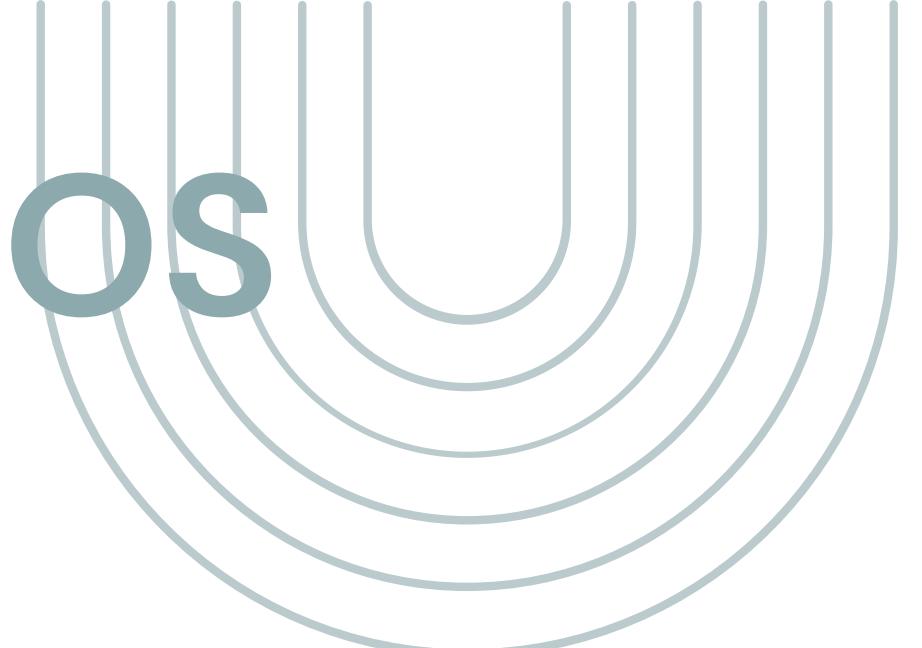
MÓNICA MARTÍN

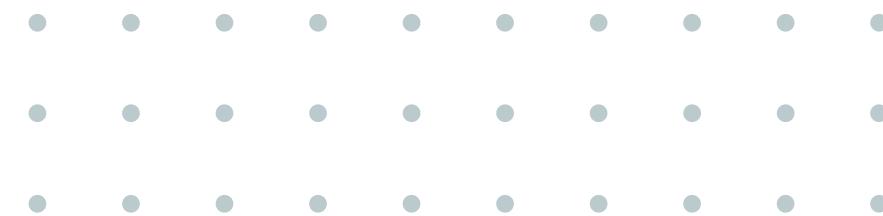


Para demostrar la adquisición de las competencias técnicas adquiridas durante mi formación; he estado desarrollando durante los últimos cuatro meses, el software de una tienda online de discos “Discolandia”.



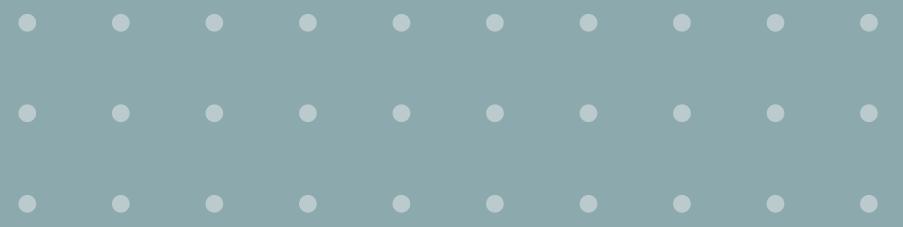
TABLA DE CONTENIDOS

- 
- 1. INTRODUCCIÓN**
 - 2. DETALLES TÉCNICOS**
 - 3. INTERFAZ GRÁFICA**
 - 4. CONCLUSIONES**





1. INTRODUCCIÓN



OBJETIVO GENERAL

Desarrollo de un software para una tienda de discos online, que utiliza PHP como lenguaje backend, Bootstrap para la parte de frontend y una base de datos MariaDB para la gestión de los productos de la tienda.

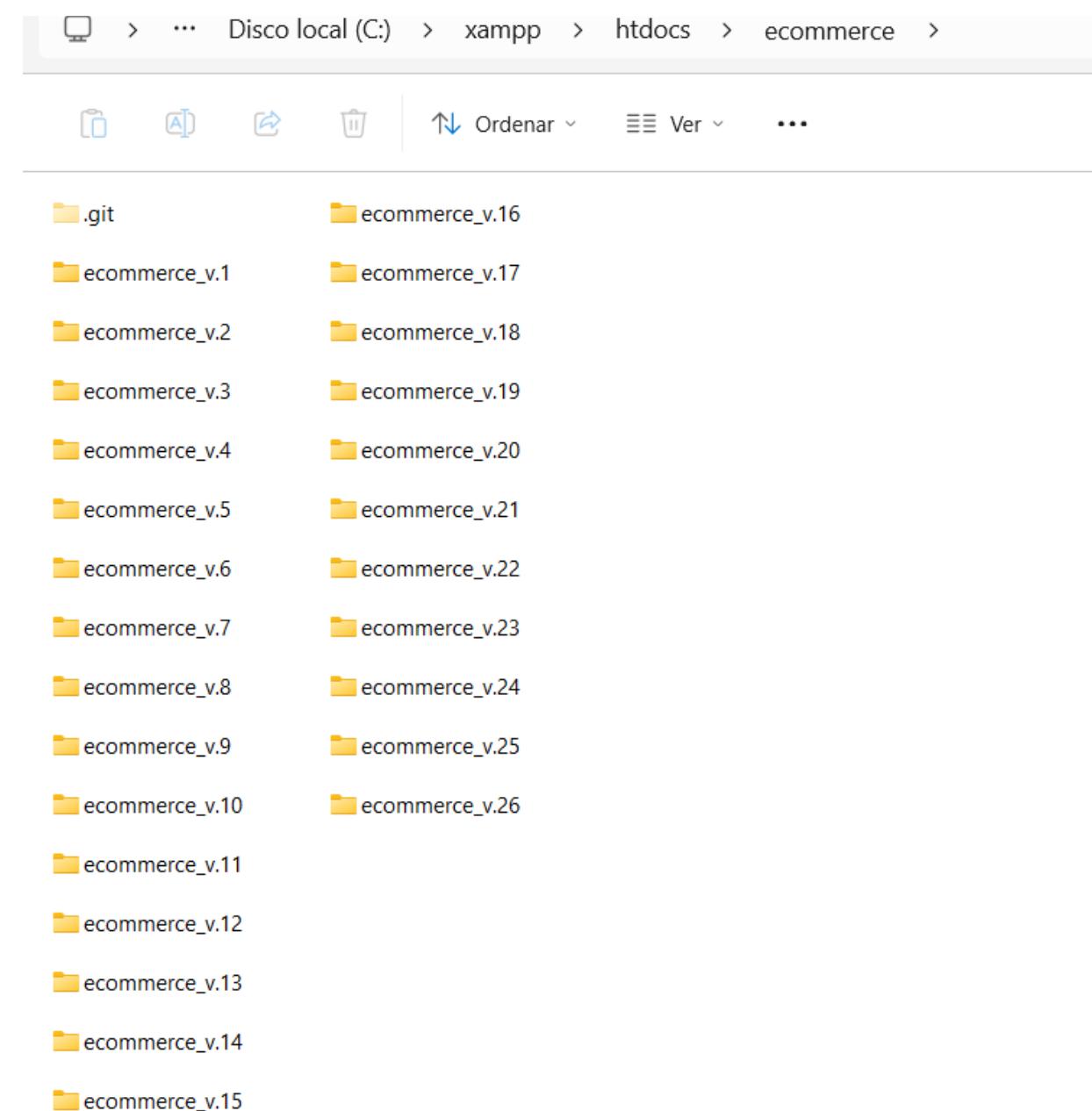
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Aprendizaje de como se diseña y desarrolla una aplicaciones web .
- Adquisición de habilidades para gestión de bases de datos SQL.
- Conocimiento y mejora del lenguaje de servidor PHP y el framework Bootstrap.

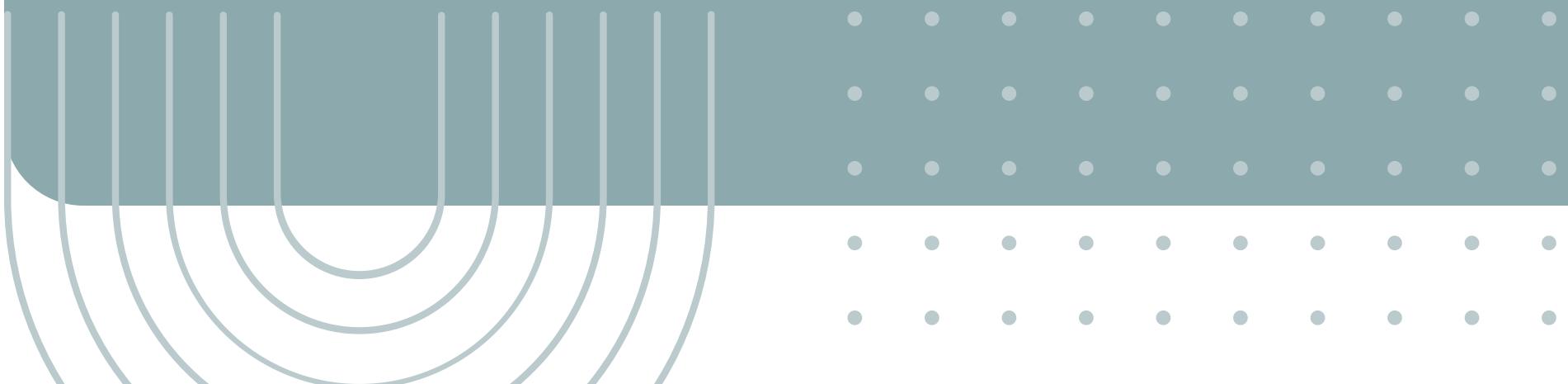
PRODUCTO MÍNIMO VIABLE

Id	Título	Descripción	Precio	Categoría	Borrar	Modificar
1	Box Set Ultra	Interprete: Depeche Mode	0.00	Rock internacional	Borrar	Modificar
2	El canto del loco 20 aniversario	Interprete: El canto del loco	51.99	Rock nacional	Borrar	Modificar
3	Bangerz	Interprete: Miley Cyrus	42.97	Pop internacional	Borrar	Modificar
4	Alpha	Interprete: Aitana	23.99	Pop nacional	Borrar	Modificar

PRUEBAS Y DEPURACIÓN

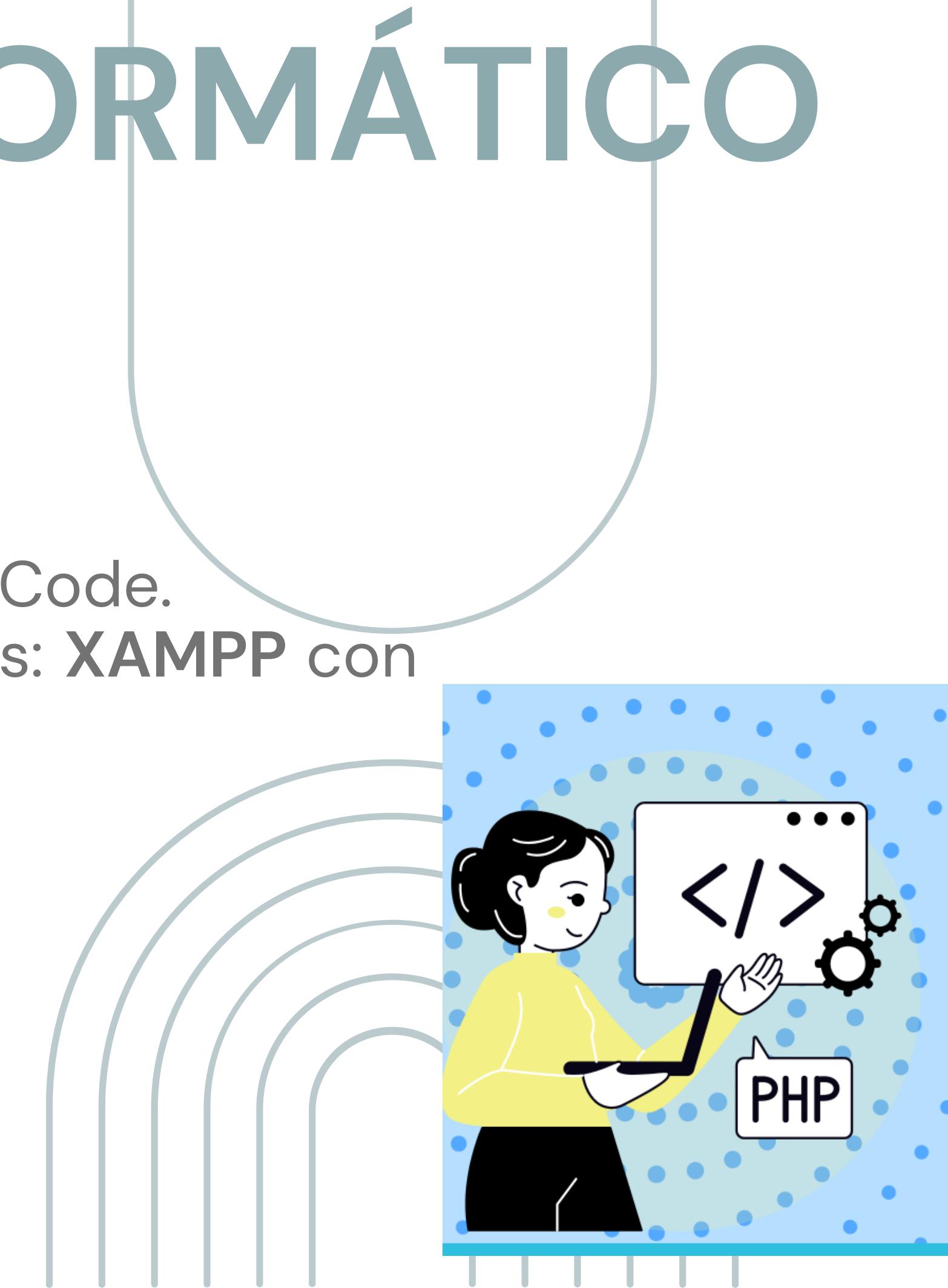


2. DETALLES TÉCNICOS



SOFTWARE INFORMÁTICO UTILIZADO

- Entorno de desarrollo: **Visual Studio Code**.
- Sistema de gestión de base de datos: **XAMPP** con un servidor Apache.
- Lenguaje de programación: **PHP**.
- Lenguaje de marcas: **HTML Y CSS**.
- Framework: **Bootstrap**.
- Gestor de base de datos: **MariaDB**.
- Idioma de codificación: inglés.



BASE DE DATOS

1	Nombre BBDD	discolandia_bbdd						
2 Tabla con los discos que se venden en la tienda								
3 products product_id: int (10) product_title : varchar (255) product_category_id : int(11) product_price: float product_quantity: int product_description: text								
4	1 Hackney Diamonds Digipack		4	20.99		2'Hackney Diamonds es el esperad		
5	2 Ilos todos a tomar por culo		3	27.99		10'El primer álbum en directo de la ba		
6	3 Héroe de leyenda		3	21.99		7'Producido por Gustavo Montesani		
7	4 A las cinco en el Astoria		1	14.99		15'A las cinco en el Astoria es el quin		
8	5 Live In Concert The 24 Karat Go		4	17.99		9'Disco en directo de Stevie Nicks, I		
9	6 Midnights: Mahogany Edition		2	22.99		11'Taylor Swift publica el 21/10 su nu		
0	7 LP - 2Vinilo Lost On You (Opaqu		4	30.99		8'El álbum "Lost On You" de LP se li		
1	8 Memento Mori		4	17.99		6'Memento Mori es así un álbum de		
2	9 Kind Of Blue		5	18.99		7'En agosto de 1959 se publicó el ál		
3								
4								
5								
6								
7								
8	8 Tabla con los productos de merchandising que se venden en la tienda							
9	merchandising	merchand_id	merchand_title	merchand_category_id	merchand_price	merchand_quantity	merchand_description	
0		1000	Extremoduro	3	15		4'Extremoduro fue un grupo españo	
1		1001	Heroes del Silencio	3	15		6'Héroes del Silencio fue un grupo e	
2		1002	Oreja de Van Gogh	1	10		7'La Oreja de Van Gogh es un grup	
3		1003	Rolling Stones	4	40		8'The Rolling Stones, más conocido	
4		1004	Stevie Nicks	4	20		6'Stephanie Lynn "Stevie" Nicks es	
5		1005	Taylor Swift	2	10		5'Taylor Alison Swift es una cantaut	
6		1006	LP	4	15		6'Laura Pergolizzi, conocida artístic	
7		1007	Depeche mode	4	30		6'Depeche Mode, es una de las ban	
8		1008	Miles Davis	5	10		5'Uno de los músicos de jazz con m	
9								
0								
1	10 Tabla para organizar las categorías de los discos							
2	categories	cat_id: int (11)	cat_title: varchar (255)					
3		1	Pop nacional					
4		2	Pop internacional					
5		3	Rock nacional					
6		4	Rock internacional					
7		5	Jazz					
8								
9	11 Tabla de usuarios que se usa para acceder a la zona de administración							
0	users	user_id : int (11)	Username : varchar (255)	email: varchar 255	Password : varchar 255			
1		hola		hola@miempresa.com		1234		
2		caracola		caracola@miempresa.com		5678		
3						0010		
4								
5								
6								
7								
8								
9								

BASE DE DATOS

Discolandia_db

v discolandia_db products	
product_id	: int(11)
product_title	: varchar(255)
product_category_id	: int(11)
product_price	: float
product_quantity	: int(11)
product_description	: text
short_desc	: text
product_image	: varchar(255)

v discolandia_db users	
user_id	: int(11)
username	: varchar(255)
email	: varchar(255)
password	: varchar(255)

v discolandia_db merchandising	
merchand_id	: int(11)
merchand_title	: varchar(100)
merchand_category_id	: int(11)
merchand_price	: float
merchand_quantitiy	: int(11)
merchand_description	: text
merchand_short_desc	: text
merchand_image	: varchar(255)

v discolandia_db buyer	
order_transaction_id	: varchar(255)
buyer_name	: varchar(255)
buyer_surnames	: varchar(255)
buyer_email	: varchar(255)
buyer_phone	: varchar(255)
buyer_country	: varchar(255)
buyer_province	: varchar(255)
buyer_municipality	: varchar(255)
buyer_fulladdress	: varchar(255)
buyer_postalcode	: varchar(255)

v discolandia_db orders	
order_transaction_id	: varchar(255)
order_quantity	: int(11)
order_amount	: float
order_status	: varchar(255)

v discolandia_db categories	
cat_id	: int(10)
cat_title	: varchar(255)

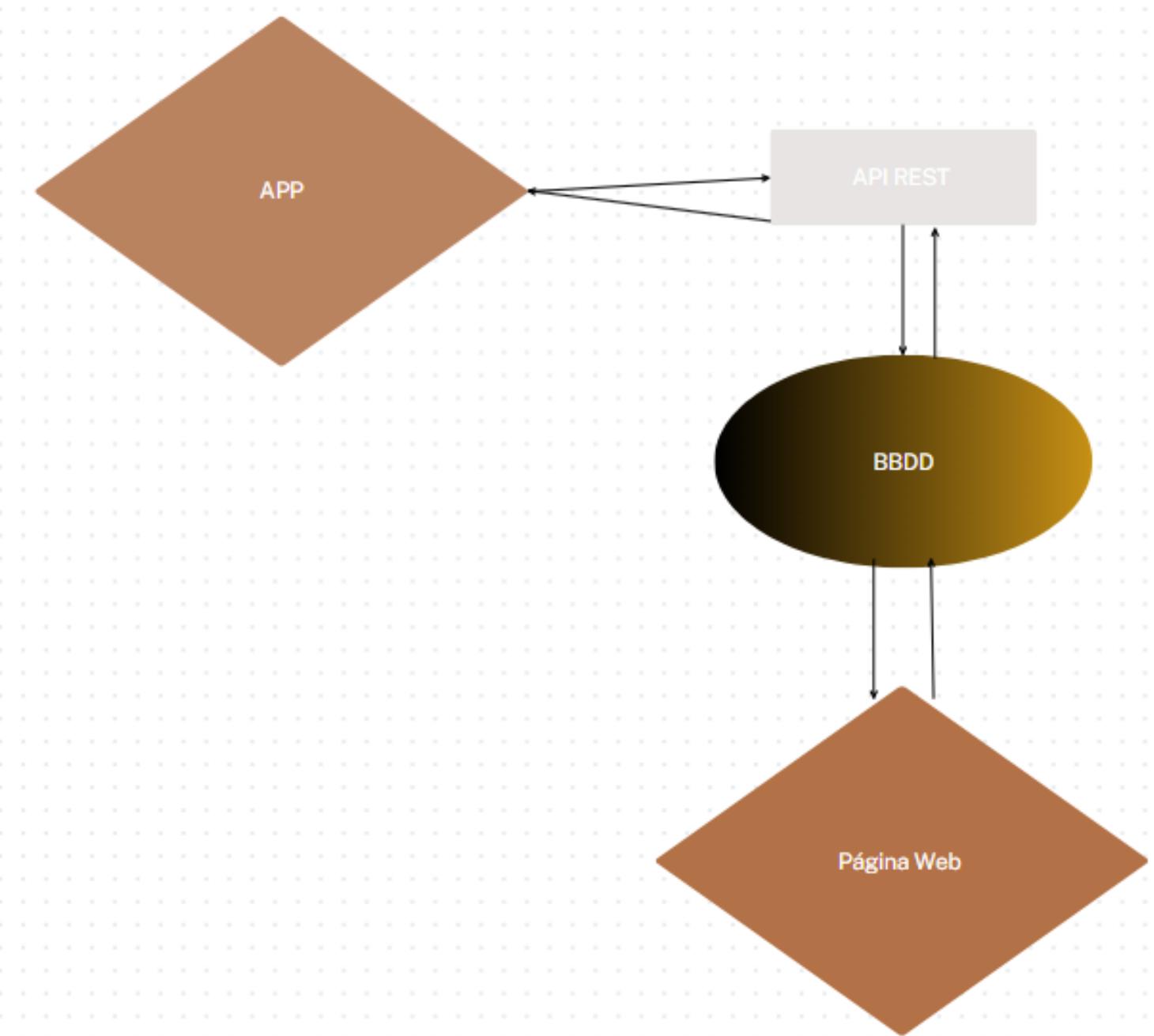
BASE DE DATOS

Config.php

```
defined("DB_HOST") ? null : define ("DB_HOST", "localhost");
defined("DB_USER") ? null : define ("DB_USER", "root");
defined("DB_PASSWORD") ? null : define ("DB_PASSWORD", "");
defined("DB_NAME") ? null : define ("DB_NAME", "discolandia_db");

$connection= mysqli_connect(DB_HOST,DB_USER,DB_PASSWORD, DB_NAME);
```

ARQUITECTURA DEL SOFTWARE



ARQUITECTURA DEL SOFTWARE

Controladores	config.php	página que controla las funcionales principales de la aplicación (rutas, base de datos, sesiones...).
	functions.php	página que tiene las principales funciones de la aplicación tanto para la sesión usuario como la sesión administrador.
	cart.php	página que tiene las principales funciones del carrito de compras (añadir, borrar, modificar...).

ARQUITECTURA DEL SOFTWARE

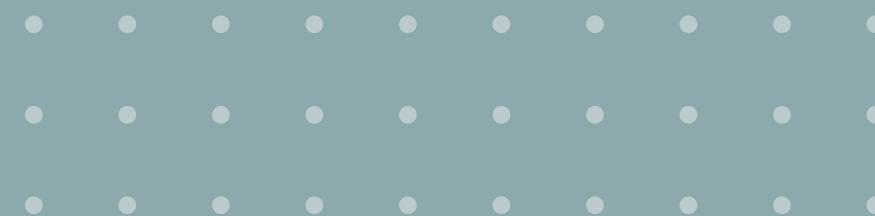
Sesión usuario		
	landingpage.php	página de inicio.
	catalog.php	página que muestra el catálogo de discos.
	item_catalog.php	página que muestra información de cada disco de forma individual.
	contact.php	página de contacto con la tienda.
	merchandising.php	página que muestra el catálogo de merchandising.
	item_merchandising.php	página que muestra información de cada camiseta de forma individual.
	checkout.php	página que muestra los productos que se han añadido al carrito de compra.
	login.php	página para logearse como administrador de la tienda.

ARQUITECTURA DEL SOFTWARE

Sesión carrito de compra	checkout.php	página que muestra los productos que se han añadido al carrito de compra.
	shopping_cart.php	página para registrar los datos personales del comprador.
	print.php	página que muestra en pdf la compra realizada por el cliente.
	thank_you.php	página para confirmar al cliente el pedido y darle las gracias.

ARQUITECTURA DEL SOFTWARE

Sesión administrador	admin.php	permite acceder a diferentes opciones dentro del panel de control del administrador
	admin_content.php	muestra el panel de control del administrador
	add_product.php	
	add_product_merchandising.php	permiten añadir nuevos discos, merchandising, usuarios ... a la base de datos.
	add.user.php	
	edit_product.php	
	edit_product_merchandising.php	permiten editar discos, merchandising, usuarios, ordenes ... en la base de datos.
	edit_user.php	
	edit_order.php	
	delete_category.php	
	delete_order.php	
	delete_product.php	permiten borrar discos, merchandising, usuarios, ordenes ... en la base de datos.
	delete_product_merchandising.php	
	delete_user.php	
	orders.php	muestra las ordenes tramitadas en la base de datos.
	products.php	
	products_merchandising.php	muestra los productos que hay en la base de datos.
	categories.php	muestra las categorías que hay en la base de datos.
	users.php	muestra los usuarios administradores que hay en la base de datos.



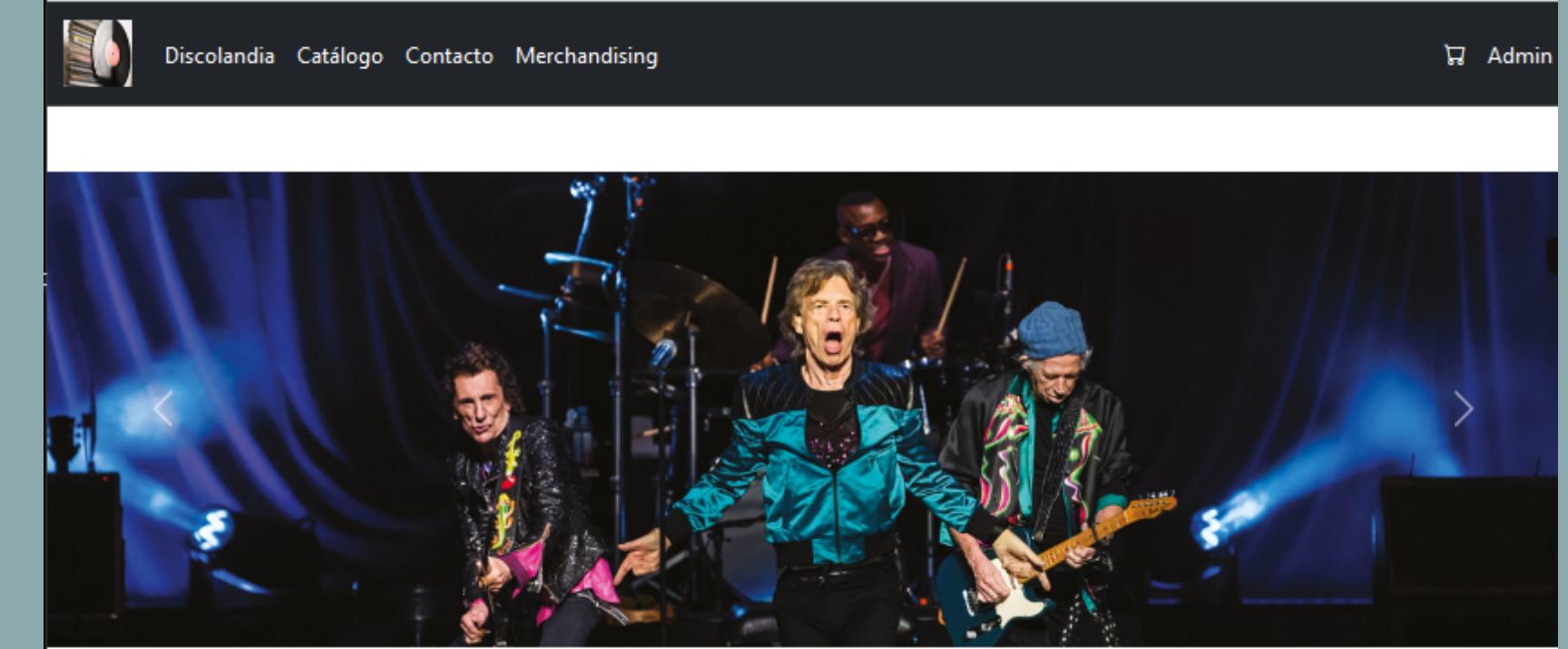
3. INTERFAZ GRÁFICA



LANDING PAGE

```
<?php  
require_once("../config.php");  
?  
  
<?php  
include(FRONT . DS . "header.php");  
?  
  
<!--Carrusel Imágenes-->
```

```
<!--Carrusel Menú -->  
<div class="container_fluid bg-light mt-5 text-center">  
  <div class="row">  
    <div class="col">Pago seguro</div>  
    <div class="col">Garantía de devolución</div>  
    <div class="col">Envío gratis para Socios </div>  
  </div>  
  
</div>
```



Pago seguro Garantía de devolución Envío gratis para Socios

Sobre nosotros

Discolandia somos una plataforma online de venta física de discos y merchandising. Con más de 40.000 clientes activos, somos una de las primeras plataformas de venta de discos por detrás de grandes plataformas como Amazon o El Corte Inglés.

Con envíos a todo el mundo y seguimiento en tiempo real, ofrecemos a bandas y artistas una plataforma donde vender su música y productos a sus fans creando un espacio dedicado y exclusivo dentro de nuestra web completamente GRATIS.

Es una tienda especializada sobretodo en vinilos, ya sean novedades, ediciones limitadas, picture disc, vinilos de colores, así como rarezas, LP's descatalogados, LP's de coleccionistas, etc.

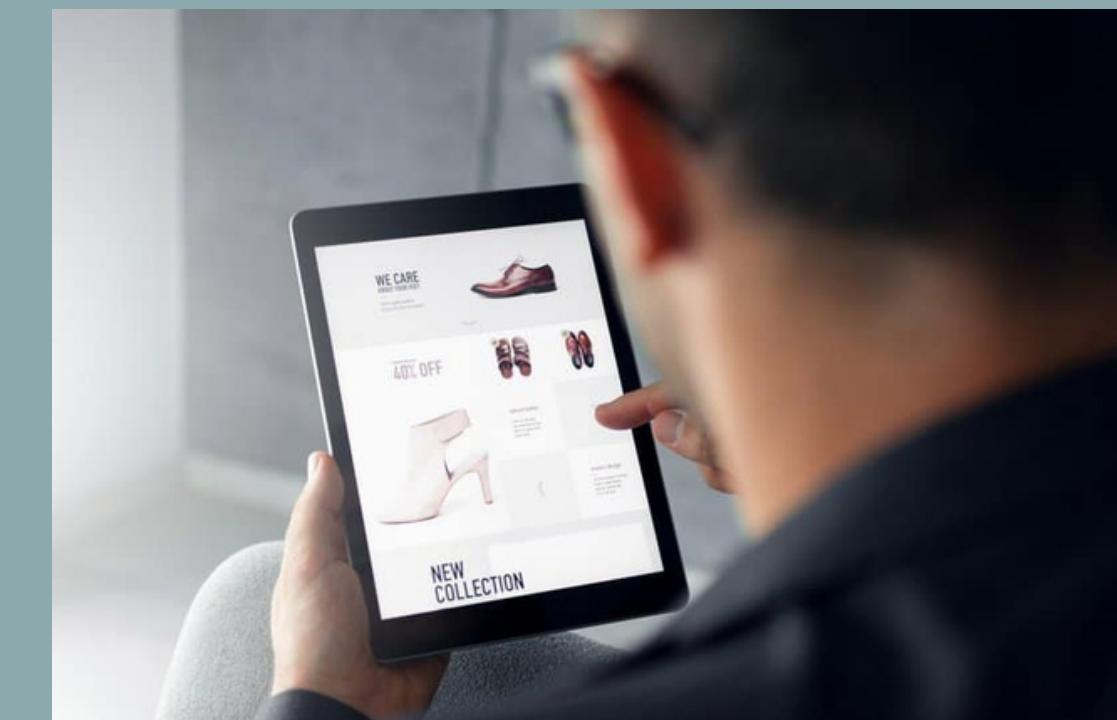
Sabemos que algunos sois más clásicos, otros más modernos, pero a todos nos gusta la música, por eso, también en nuestra tienda disponemos del soporte CD.

Dirección Discolandia Calle Alcalá nº 584, 28022-Madrid	Redes sociales in tw yt	Política de privacidad Términos y condiciones Descarga de responsabilidad
---	--	---

Horario: 10:00 - 20:00 L-V / 10:00 - 14:00 S

Desarrollado por [proyectosprogramacion](#) © 2023

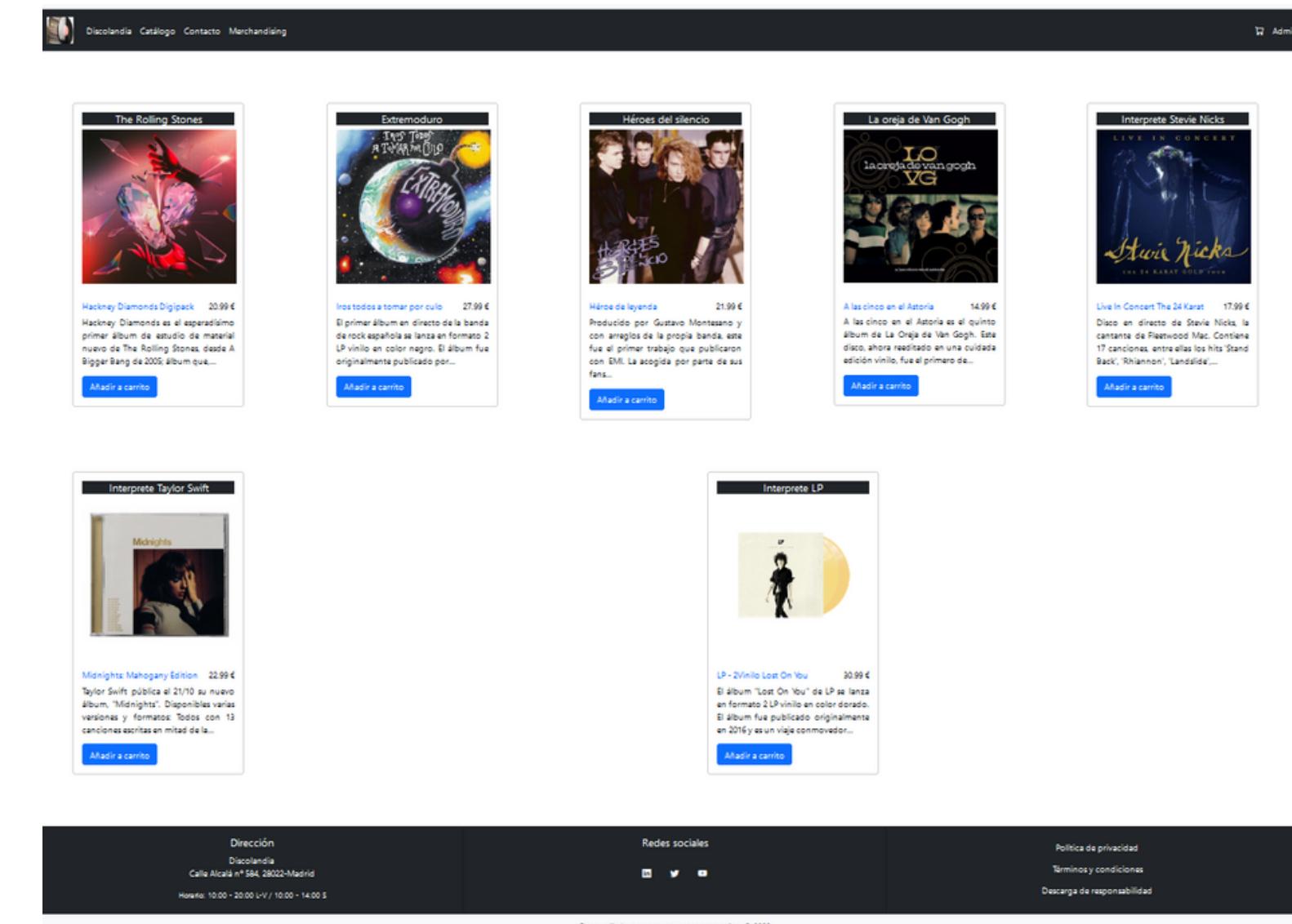
SESIÓN USUARIO



PÁGINA DEL CATÁLOGO DE DISCOS



```
<div class="container-fluid mt-5">
    <div class="row">
        <div class="col-lg-12 text-center">
            <h2 class="section-heading">Carrito de compra</h2>
            <br>
            <h4 class="text-center bg-dark text-light py-2">
                <?php display_message(); ?>
            </h4>
            <br>
            <form action="" method="post" enctype="multipart/form-data">
                <table class="table table-striped table-responsive">
                    <thead>
                        <tr>
                            <th>Producto</th>
                            <th>Precio</th>
                            <th>Cantidad</th>
                            <th>Sub total</th>
                        </tr>
                    </thead>
                    <tbody>
                        <?php cart() ?>
                    </tbody>
                </table>
            </form>
        </div>
    </div>
</div>
```



The screenshot shows a catalog page for vinyl records. It features a header with the logo 'Discolandia', navigation links ('Catálogo', 'Contacto', 'Merchandising'), and an 'Admin' link. Below the header, there are two rows of vinyl record cards. Each card includes a thumbnail image, the title, a brief description, and a blue 'Añadir a carrito' button.

Album	Artista	Precio	Descripción	Acción
Hackney Diamonds Digipack	The Rolling Stones	20,99 €	Mackey Diamonds es el esperado primer álbum de estudio de material nuevo de The Rolling Stones, desde A Bigger Bang de 2005. Álbum que...	Añadir a carrito
Extremoduro	Extremoduro	27,99 €	El primer álbum en directo de la banda de rock española se lanza en formato 2 LP-vinilo en color negro. El álbum fue originalmente publicado por...	Añadir a carrito
Héroes del silencio	Héroes del silencio	21,99 €	Producido por Gustavo Montesano y con arreglos de la propia banda, este fue el primer trabajo que publicaron con EMI. La acogida por parte de sus fans...	Añadir a carrito
La oreja de Van Gogh	La oreja de van gogh	14,99 €	A las cinco en el Astoria A las cinco en el Astoria es el quinto álbum de La Oreja de Van Gogh. Este disco, ahora reeditado en una cuidada edición vinilo, fue el primero de...	Añadir a carrito
Interprete Stevie Nicks	Stevie Nicks	17,99 €	Live In Concert The 24 Karat... Discos en directo de Stevie Nicks, la cantante de Fleetwood Mac. Contiene 17 canciones, entre ellas los hits 'Stand Back', 'Rhiannon', 'Landslide'....	Añadir a carrito
Interprete Taylor Swift	Taylor Swift	22,99 €	Midnights: Mahogany Edition Taylor Swift publica el 21/10 su nuevo álbum, "Midnights". Disponibles varias versiones y formatos. Todos con 13 canciones escritas en mitad de la...	Añadir a carrito
Interprete LP	LP	30,99 €	LP - 2vinilo Lost On You El álbum "Lost On You" de LP se lanza en formato 2 LP-vinilo en color dorado. El álbum fue publicado originalmente en 2016 y es un viaje conmovedor...	Añadir a carrito

At the bottom of the page, there are footer sections for 'Dirección', 'Redes sociales', 'Política de privacidad', 'Términos y condiciones', and 'Descarga de responsabilidad'. The footer also includes a note about the website being developed by 'proyectosprogramación'.

PÁGINA DE CADA PRODUCTO

 Discolandia Catálogo Contacto Merchandising Admin



Título: Hackney Diamonds Digipack
20.99 €
Interprete: The Rolling Stones
Categoría: Rock internacional
[Añadir a carrito](#)

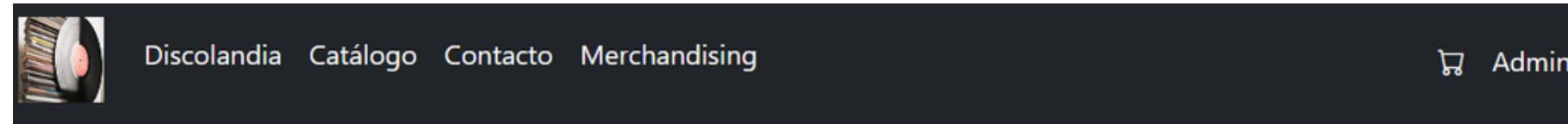
Descripción:

Hackney Diamonds es el esperadísimo primer álbum de estudio de material nuevo de The Rolling Stones, desde A Bigger Bang de 2005; álbum que, casualmente, se publicaba el mismo día del anuncio de éste - 6 de septiembre - hace 18 años.

Dirección Discolandia Calle Alcalá nº 584, 28022-Madrid Horario: 10:00 - 20:00 L-V / 10:00 - 14:00 S	Redes sociales in tw yt	Política de privacidad Términos y condiciones Descarga de responsabilidad
---	--	---

Desarrollado por proyectosprogramacion © 2023

PÁGINA DE CONTACTO



Contacta con nosotros

<p>Dirección Discolandia Calle Alcalá nº 584, 28022-Madrid Horario: 10:00 - 20:00 L-V / 10:00 - 14:00 S</p>	<p>Redes sociales</p> <p> </p>	<p>Política de privacidad Términos y condiciones Descarga de responsabilidad</p>
Desarrollado por proyectosprogramacion © 2023		

PÁGINA DEL CATÁLOGO DEL MERCHANDISING

```

function cart()
{
    foreach ($_SESSION as $name => $value) {
        if ($value > 0) {
            //Product
            if (substr($name, 0, 8) == "product_") {
                $length = strlen($name) - 8;
                $id = substr($name, 8, $length);

                $query = query("SELECT * FROM products WHERE product_id=" . escape_string($id) . " ");
                confirm($query);

                while ($row = fetch_array($query)) {
                    $sub = $row['product_price'] * $value;
                    $item_quantity_catalog += $value;
                    $product_image =
display_image($row['product_image']);
                }
            }
        }
    }
}

$product = <<<DELIMETER
<tr>
<td class="align-middle">{$row['product_title']}<br>
<img src='{$product_image}' style="width: 2rem;">
</td>
<td class="align-middle" >{$row['product_price']}</td>
<td class="align-middle" >{$sub}</td>
<td class="align-middle" ><div class="bt-group">
<button class="btn" type="button"><a class="btn btn-black" href="..../cart.php?add_icon_catalog={$row['product_id']}><i class="bi bi-cart-plus-fill" style="font-size: 20px;"></i>
</a></button>
<button class="btn" type="button" ><a class="btn btn-black" href="..../cart.php?remove_catalog={$row['product_id']}><i class="bi bi-cart-dash-fill" style="font-size: 20px;"></i></a>
</button>
<button class="btn" type="button"><a class="btn btn-black" href="..../cart.php?delete_catalog={$row['product_id']}><i class="bi bi-trash-fill" style="font-size: 20px;"></i></a>
</button>
</div>
</td>
</tr>

<input type="hidden" name="item_name_{$_item_name_catalog}" class="form-control" value="{$row['product_title']}>
<input type="hidden" name="item_number_{$_item_number_catalog}" class="form-control" value="{$row['product_id']}>
<input type="hidden" name="amount_{$_amount_catalog}" class="form-control" value="{$row['product_price']}>
<input type="hidden" name="quantity_{$_quantity_catalog}" class="form-control" value="{$value}">
>

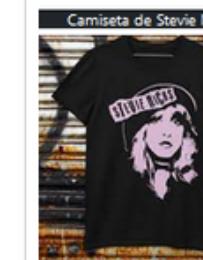
DELIMETER;
echo $product;
$item_name_catalog++;
$item_number_catalog++;
$amount_catalog++;
$quantity_catalog++;

}
$catalog_total = $total_catalog += $sub;
$catalog_total_quantity = $item_quantity_catalog;
//$_SESSION['item_total_catalog'] = $total_catalog +=$sub;
//$_SESSION['item_quantity_catalog'] =
$item_quantity_catalog;
}

//Merchandising
}

```

 Discolandia Catálogo Contacto Merchandising Admin

 <p>Extremoduro 15 € Extremoduro fue un grupo español de rock fundado por Roberto Iniesta en la ciudad extremeña de Plasencia, formado inicialmente por Juan Valdizán y Enrique Bunbury, y completado con ...</p> <p>Añadir a carrito</p>	 <p>Héroes del Silencio 15 € Héroes del Silencio fue un grupo español de rock radicado en Zaragoza, formado inicialmente por Juan Valdizán y Enrique Bunbury, y completado con ...</p> <p>Añadir a carrito</p>	 <p>Oreja de Van Gogh 10 € La Oreja de Van Gogh es un grupo musical de género pop rock originario de San Sebastián, País Vasco, España. Su trayectoria en el mundo de la ...</p> <p>Añadir a carrito</p>	 <p>Rolling Stones 40 € The Rolling Stones, más conocido en el mundo hispano hablante como los Rolling Stones, es un grupo británico de rock originario de Londres ...</p> <p>Añadir a carrito</p>	 <p>Stevie Nicks 20 € Stephanie Lynn 'Stevie' Nicks es una cantante y compositora estadounidense, conocida tanto por su trabajo con Fleetwood Mac como por su extensa ...</p> <p>Añadir a carrito</p>
 <p>Taylor Swift 10 € Taylor Alison Swift es una cantautora, productora, directora, actriz y empresaria estadounidense. Criada en Wyoming, se mudó a Nashville a los 14...</p> <p>Añadir a carrito</p>	 <p>LP 15 € Laura Pergolizzi, conocida artísticamente como LP, es una cantautora y compositora estadounidense. Entre sus trabajos destaca el exitoso sencillo ...</p> <p>Añadir a carrito</p>			

Dirección
Discolandia
Calle Alcalá nº 584, 28022-Madrid
Horario: 10:00 - 20:00 L-V / 10:00 - 14:00 S

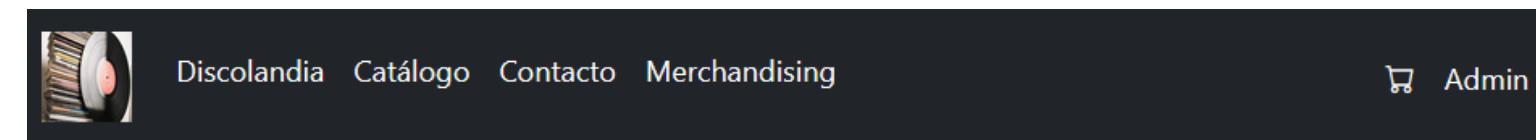
Redes sociales
[In](#) [Twitter](#) [Facebook](#)

Política de privacidad
Términos y condiciones
Descarga de responsabilidad

SESIÓN CARRITO DE COMPRAS



PÁGINA DEL CARRITO DE COMPRAS



Carrito de compra

Producto	Precio	Cantidad	Sub total
Total			
			Productos: 0
			Envío Envío gratis
			Total 0 €



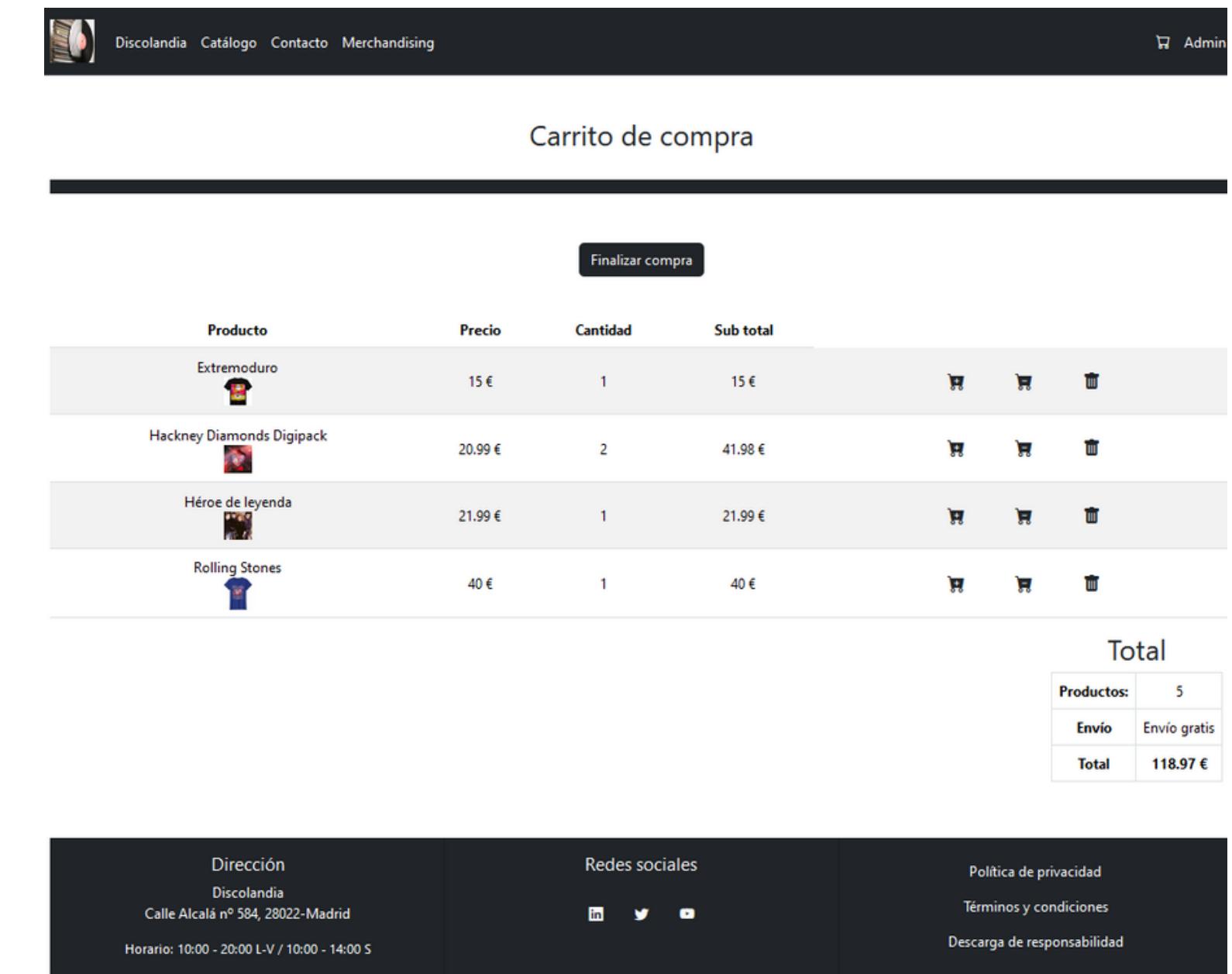
PÁGINA DEL CARRITO DE COMPRAS



```
<table class="table table-bordered" cellspacing="0">

    <tr class="cart-subtotal">
        <th>Productos:</th>
        <td><span class="amount">
            <?php
                echo isset($_SESSION['item_quantity']) ?
                    $_SESSION['item_quantity'] : $_SESSION['item_quantity'] = "0" ;
            ?>
            </span></td>
    </tr>
    <tr class="shipping">
        <th>Envío</th>
        <td>Envío gratis</td>
    </tr>

    <tr class="order-total">
        <th>Total</th>
        <td><strong><span class="amount">
            <?php
                echo isset($_SESSION['item_total']) ?
                    $_SESSION['item_total'] : $_SESSION['item_total'] = "0" ;
            ?>
            </span> €</strong></td>
    </tr>
```



Carrito de compra

Finalizar compra

Producto	Precio	Cantidad	Sub total			
Extremoduro	15 €	1	15 €			
Hackney Diamonds Digipack	20.99 €	2	41.98 €			
Héroe de leyenda	21.99 €	1	21.99 €			
Rolling Stones	40 €	1	40 €			

Total

Productos:	5
Envío	Envío gratis
Total	118.97 €

Dirección
Discolandia
Calle Alcalá nº 584, 28022-Madrid
Horario: 10:00 - 20:00 L-V / 10:00 - 14:00 S

Redes sociales

Política de privacidad
Términos y condiciones
Descarga de responsabilidad

PÁGINA DE INTRODUCCIÓN DE DATOS

The screenshot shows a data entry form for a website called "Discolandia". The top navigation bar includes a logo, links for "Discolandia", "Catálogo", "Contacto", "Merchandising", a shopping cart icon, and "Admin".

The main form consists of several input fields:

- Nombre:
- Apellidos:
- Email:
- Teléfono:
- Provincia:
- Dirección envío:

To the right of the form is a summary table labeled "Total":

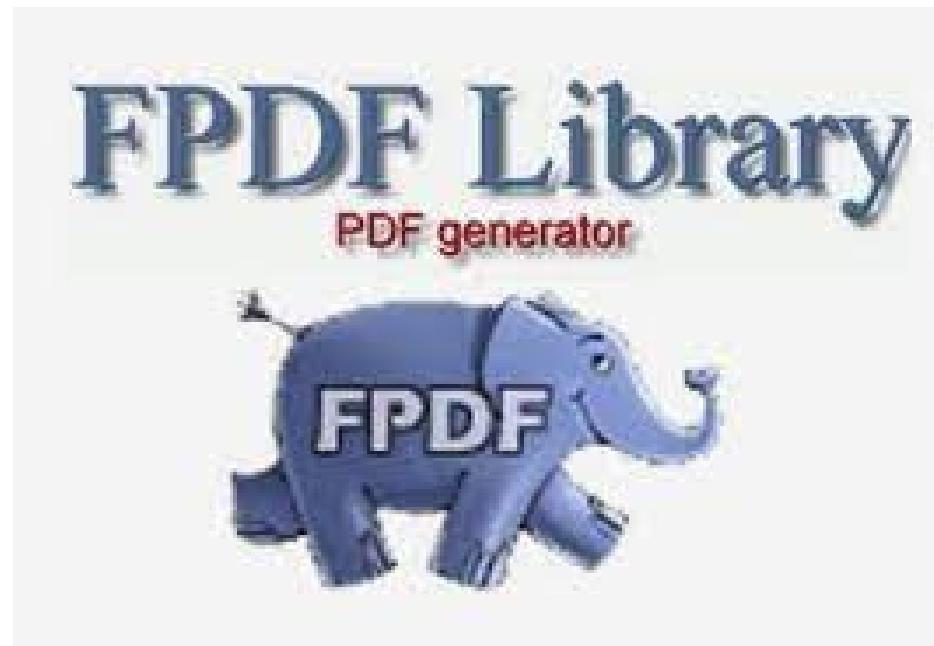
Productos:	5
Envío	Envío gratis
Total	118.97 €

A "Finalizar compra" button is located below the summary table.

At the bottom of the page, there is a footer with three columns:

- Dirección**
Discolandia
Calle Alcalá nº 584, 28022-Madrid
Horario: 10:00 - 20:00 L-V / 10:00 - 14:00 S
- Redes sociales**
- [Política de privacidad](#)
[Términos y condiciones](#)
[Descarga de responsabilidad](#)

PÁGINA DE IMPRESIÓN DE FACTURA



Recibo compra

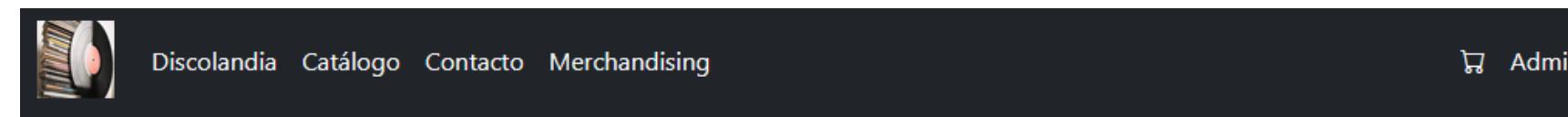
Nombre	Apellidos	Email	Telefono
--------	-----------	-------	----------

Ciudad	Provincia	Municipio	Direccion	Codigo postal
--------	-----------	-----------	-----------	---------------

Id transaccion	Cantidad	Precio	Estado
----------------	----------	--------	--------



PÁGINA DE CONFIRMACIÓN DE PEDIDO TRAMITADO



PEDIDO TRAMITADO

Gracias, tu pedido ha sido procesado.

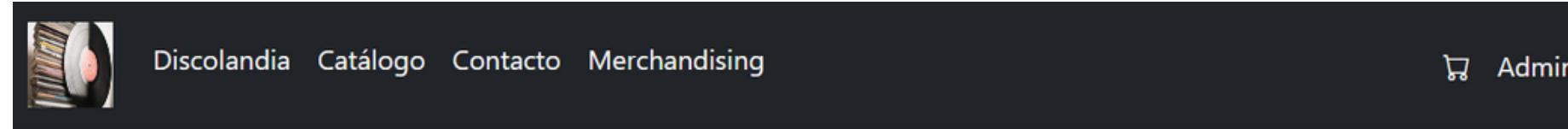
Recibirás un correo electrónico pronto para abonar el importe y proceder al envío.

Si tienes cualquier duda ponte en contacto con nosotros en el formulario de contacto.

SESIÓN ADMINISTRADOR



PÁGINA DE LOGIN DEL ADMINISTRADOR



Login

Username:

Password:

[Enviar](#)



PÁGINA DE INFORMACIÓN DE LAS ORDENES TRAMITADAS

```
<?php

    if ($_SERVER['REQUEST_URI'] == "/ecommerce/ecommerce_v.24
/app/admin.php") {
        include(ADMIN . "/admin_content.php");

    }

    //Tabla: orders
    if (isset($_GET['orders'])) {
        include(ADMIN . "../orders.php");
    }
    if (isset($_GET['delete_order_id'])) {
        include(ADMIN . "/delete_order.php");
    }
}
```

Sesion Administrador

hol

- Escritorio
- Ordenes
- Ver productos
- Añadir productos
- Categorías
- Usuarios

Id	Cantidad	Transacción	Moneda	Estado	
1	450	1234	€	Completada	X

PÁGINA PARA GESTIONAR EL CATÁLOGO

Sesión Administrador hola ▾

Escritorio

Ordenes

Ver productos

Añadir productos

Categorías

Usuarios

Todos los productos

ID	Título	Descripción larga	Descripción corta	Categoría	Precio	Cantidad	
1	Hackney Diamonds Digipack	<p>Hackney Diamonds es el esperadísimo primer álbum de estudio de material nuevo de The Rolling Stones, desde A Bigger Bang de 2005; álbum que, casualmente, se publicaba el mismo día del anuncio de éste - 6 de septiembre - hace 18 años.</p> 	The Rolling Stones	Rock internacional	20.99	50	X
2	Iros todos a tomar por culo	<p>El primer álbum en directo de la banda de rock española se lanza en formato 2 LP vinilo en color negro. El álbum fue originalmente publicado por DRO el 21 de abril de 1997.</p> 	Extremoduro	Rock nacional	27.99	15	X
3	Héroe de leyenda	<p>Producido por Gustavo Montesano y con arreglos de la propia banda, este fue el primer trabajo que publicaron con EMI. La acogida por parte de sus fans superó todas las expectativas, vendiendo más de 30.000 copias en su primera edición.</p> 	Héroes del silencio	Rock nacional	21.99	20	X
4	A las cinco en el Astoria	<p>A las cinco en el Astoria es el quinto álbum de La Oreja de Van Gogh. Este disco, ahora</p> 	La oreja de Van Gogh	Pop nacional	14.99	10	X

PÁGINA PARA AÑADIR NUEVOS PRODUCTOS

```
$query = query("INSERT INTO products(product_title,  
product_category_id, product_price, product_description, short_desc,  
product_quantity, product_image) VALUES('{$product_title}',  
'{$product_category_id}', '{$product_price}', '{$product_description}',  
'{$short_desc}', '{$product_quantity}', '{$product_image}')");  
$last_id = last_id();  
confirm($query);  
set_message("Nuevo producto con id {$last_id} ha sido añadido");  
redirect("admin.php?products");  
}  
}
```

Sesion Administrador hola ▾

- Escritorio
- Ordenes
- Ver productos
- Añadir productos
- Categorías
- Usuarios

Añadir productos

Título del producto

Descripción del producto

Borrar **Publicar**

Categoría producto

Cantidad producto

Imagen del producto No se ha seleccionado ninguno

Precio del producto

Descripción corta

PÁGINA PARA MODIFICAR LAS CATEGORÍAS DE LOS PRODUCTOS

Sesion Administrador

holo

Escritorio

Ordenes

Ver productos

Añadir productos

Categorías

Usuarios

Categorías de productos

id	Categoría	
1	Pop nacional	X
2	Pop internacional	X
3	Rock nacional	X
4	Rock internacional	X

Añadir categoría

The screenshot shows a dark-themed administrative interface. On the left is a sidebar with links: Escritorio, Ordenes, Ver productos, Añadir productos, Categorías, and Usuarios. The main area is titled 'Categorías de productos' and contains a table with four rows of data. Each row has an 'id' column, a 'Categoría' column with category names, and a small blue square with a white 'X' icon in the third column for deletion.

id	Categoría	
1	Pop nacional	X
2	Pop internacional	X
3	Rock nacional	X
4	Rock internacional	X

PÁGINA PARA GESTIONAR LOS USUARIOS ADMINISTRADORES

Sesion Administrador

Escritorio

Ordenes

Ver productos

Añadir productos

Categorías

Usuarios

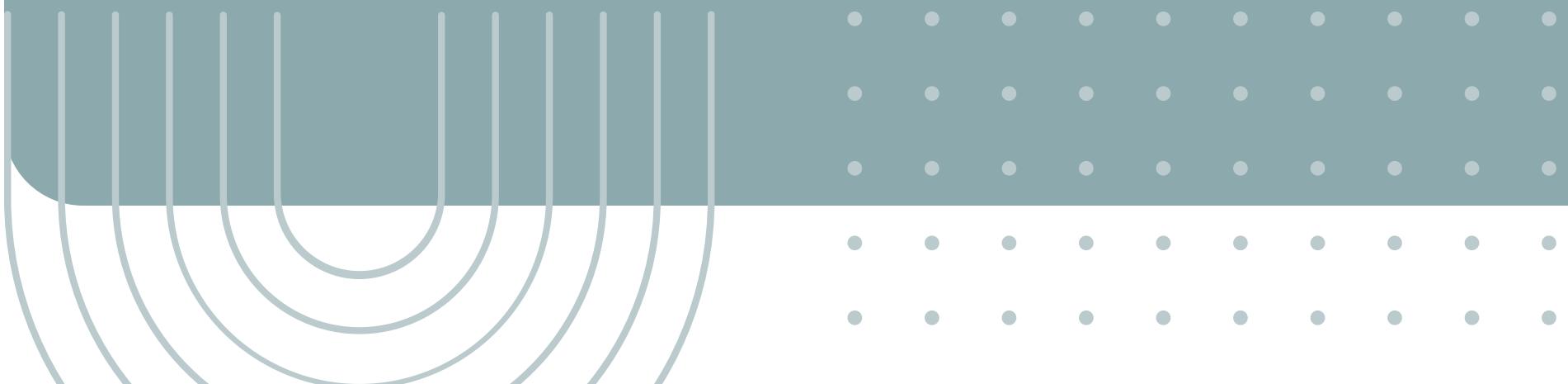
hola

Usuarios

Id	Nombre usuario	Email	Contraseña
1	hola	hola@miempresa.com	1234
2	caracola	caracola@miempresa.com	5678

Añadir usuarios

4. CONCLUSIONES



COSTE DEL PRODUCTO:

EL PROYECTO SE HA REALIZADO EN UNAS 80 HORAS:

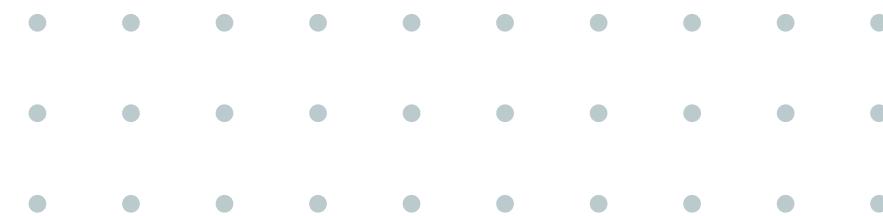
- Horas destinadas al diseño del software: 15 h
- Horas destinadas al desarrollo del software: 40 h
- Horas destinadas a la realización de pruebas: 15h
- Horas destinadas a la corrección de errores: 10h

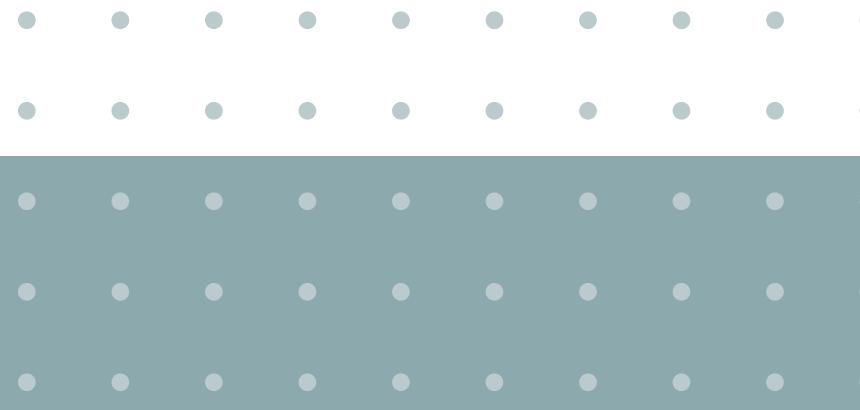
LOGROS CONSEGUIDOS

- Aprender a utilizar el lenguaje de programación PHP y el framework Bootstrap .
- Comprender como se crea una tienda online a nivel de planificación, diseño y organización.

PROPUESTAS DE MEJORA

- Servicio de stripe para el pago seguro de discos.
- Realizar el proyecto siguiendo el patron MVC.
- Realización de un calendario de eventos musicales.





!MUCHAS GRACIAS!!

¿Alguna pregunta?



Mónica Martín Rodríguez
Tutor: Alberto Enríquez