

Análisis de requisitos y bocetos

Hito 1

[Subtítulo del documento]

Paulino Esteban Bermúdez Rodríguez
Kevin Alfonso Gomez Sandoval

Contenido

Análisis de requisitos.....2

Requisitos Funcionales2

 Roles de Usuarios2

 Panel de Usuario2

 Administrador2

 Usuario Normal2

 Gestión de Discos de Vinilo2

 Gestión de Artistas3

 Promociones3

 Sección de Contacto3

Requisitos no Funcionales3

 Interfaz de Usuario3

 Internacionalización3

Bocetos3

Análisis de requisitos

Para la realización de este proyecto llevamos a cabo el análisis de los requisitos funcionales y no funcionales los cuales nos ayudaran a cumplir el desarrollo de manera correcta una aplicación de gestión de una tienda en línea de discos de vinilo con una interfaz gráfica ya que este análisis de requisitos proporciona una visión general de lo que se debe incluir por lo que a continuación se desglosaremos los requisitos identificados.

Requisitos Funcionales

Roles de Usuarios

- La aplicación debe admitir dos tipos de usuarios: el administrador y el usuario normal.
- Los usuarios deben autenticarse a través de una ventana de inicio de sesión.
- Los usuarios deben poder seleccionar el idioma deseado (español e inglés).

Panel de Usuario

- Después de iniciar sesión, la aplicación debe mostrar los datos del usuario (nombre de usuario, foto de perfil), tipo de usuario y fecha de último acceso.
- Los usuarios deben tener la opción de cerrar sesión en cualquier momento.

Administrador

- El administrador debe poder gestionar discos de vinilo y artistas, incluyendo su creación, edición y eliminación.
- El administrador debe poder agregar o eliminar ofertas/promociones en discos seleccionados.
- El administrador debe poder consultar el historial de pedidos y los pendientes de resolución, con detalles de cada compra.

Usuario Normal

- El usuario normal debe poder consultar información sobre ofertas, artistas y discos de vinilo.
- El usuario normal debe poder marcar discos como favoritos o agregarlos a su lista de deseos.
- El usuario normal debe poder agregar discos a su carrito de compra.
- El usuario normal debe poder realizar compras y consultar su historial de compras con un resumen de cada compra.

Gestión de Discos de Vinilo

- La aplicación debe permitir la consulta, creación, edición y eliminación de discos de vinilo, con detalles como portada, sello discográfico, formato, país, año, género,

número de "me gustas" o "favoritos", calificación, precio, unidades disponibles y lista de canciones.

- De manera opcional, se pueden mostrar datos como el número de clientes que ven un disco, el número de clientes que lo han comprado, opiniones, valoraciones y listados de precios por región.

Gestión de Artistas

- La aplicación debe permitir la consulta, creación, edición y eliminación de artistas, con información como nombre artístico, nombre real, componentes, fecha de nacimiento, descripción, género musical, enlaces en redes sociales, número de "me gustas" o "favoritos" y discografía.

Promociones

- El administrador puede crear y compartir promociones por tiempo limitado con los clientes.
- Los mensajes de promociones pueden incluir imágenes o documentos adjuntos con información detallada sobre las ofertas y descuentos.
- Los mensajes se pueden programar para su envío posterior.

Sección de Contacto

- La aplicación debe incluir una sección de contacto gestionada por el administrador.
- Los usuarios pueden utilizar esta sección para enviar consultas o dudas.

Requisitos no Funcionales

Interfaz de Usuario

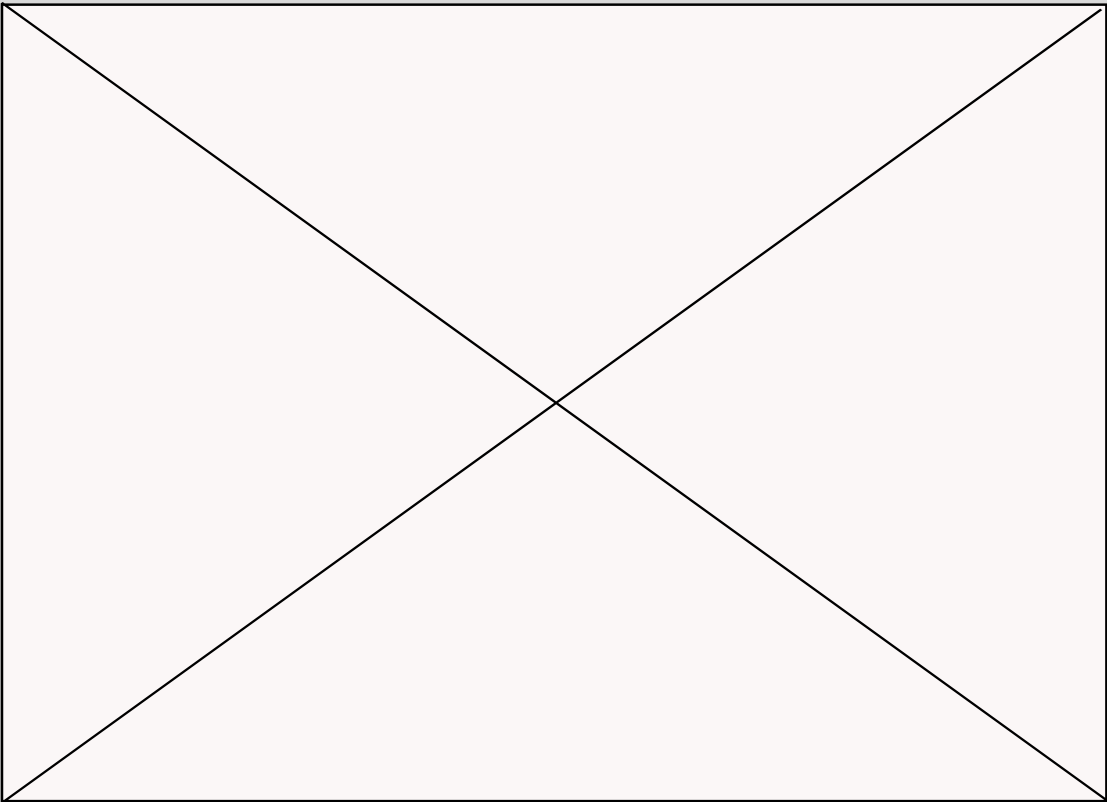
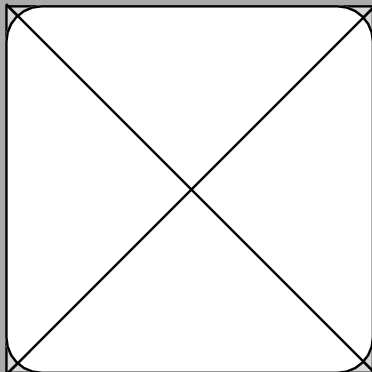
- El diseño de la interfaz de usuario debe centrarse en la consistencia, el posicionamiento de controles, el lenguaje visual y textual, y la comprobación de las entradas de información del usuario.

Internacionalización

- La aplicación debe estar internacionalizada, al menos en español e inglés.

Bocetos

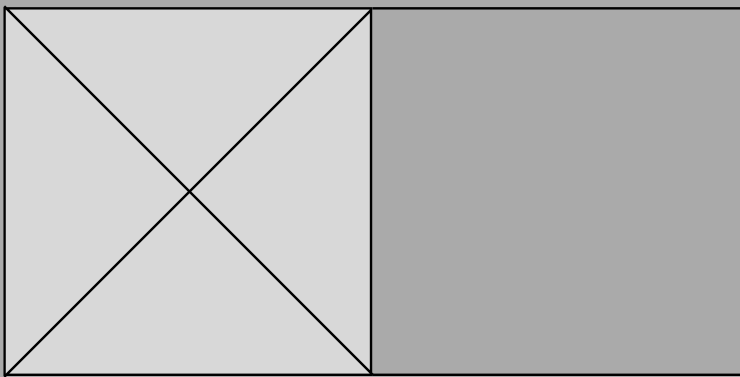
A continuación presentamos unas imágenes de los bocetos que hemos llevado a cabo para la realización del proyecto.



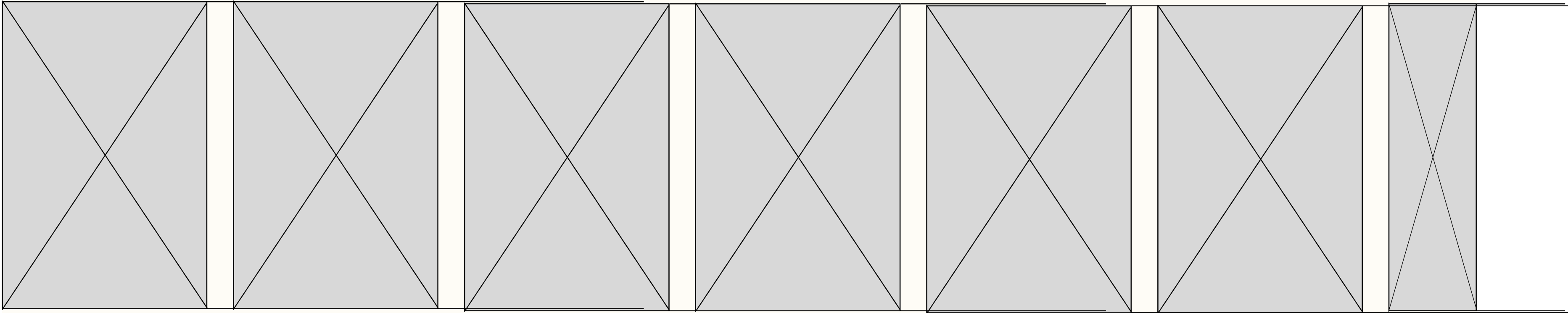
NEW RELEASE VINYL.

ORDER NOW

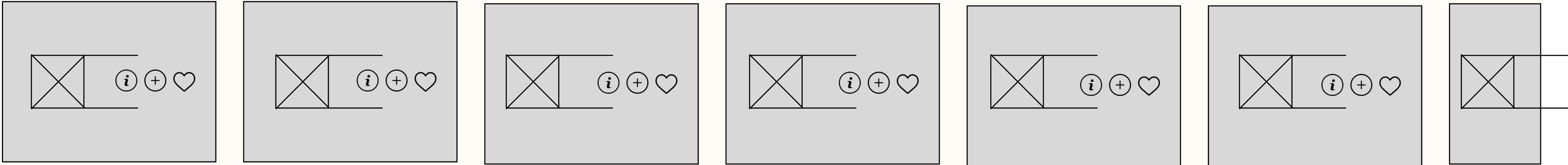




Browse records.



Popular vinyl records.



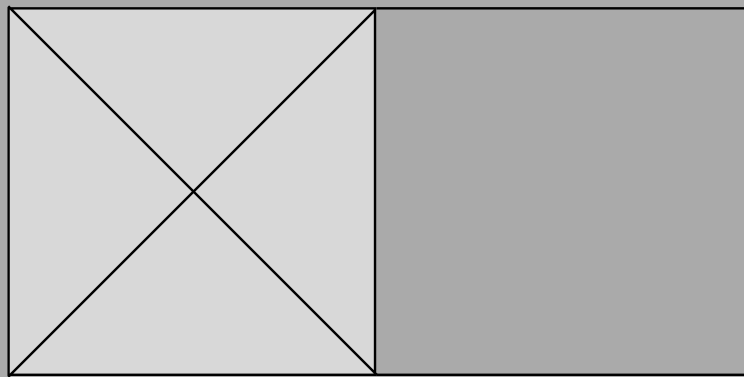
Search of

Artista➤

Genero➤

Año lanzamiento➤

Formato➤



Contacto

Nombre

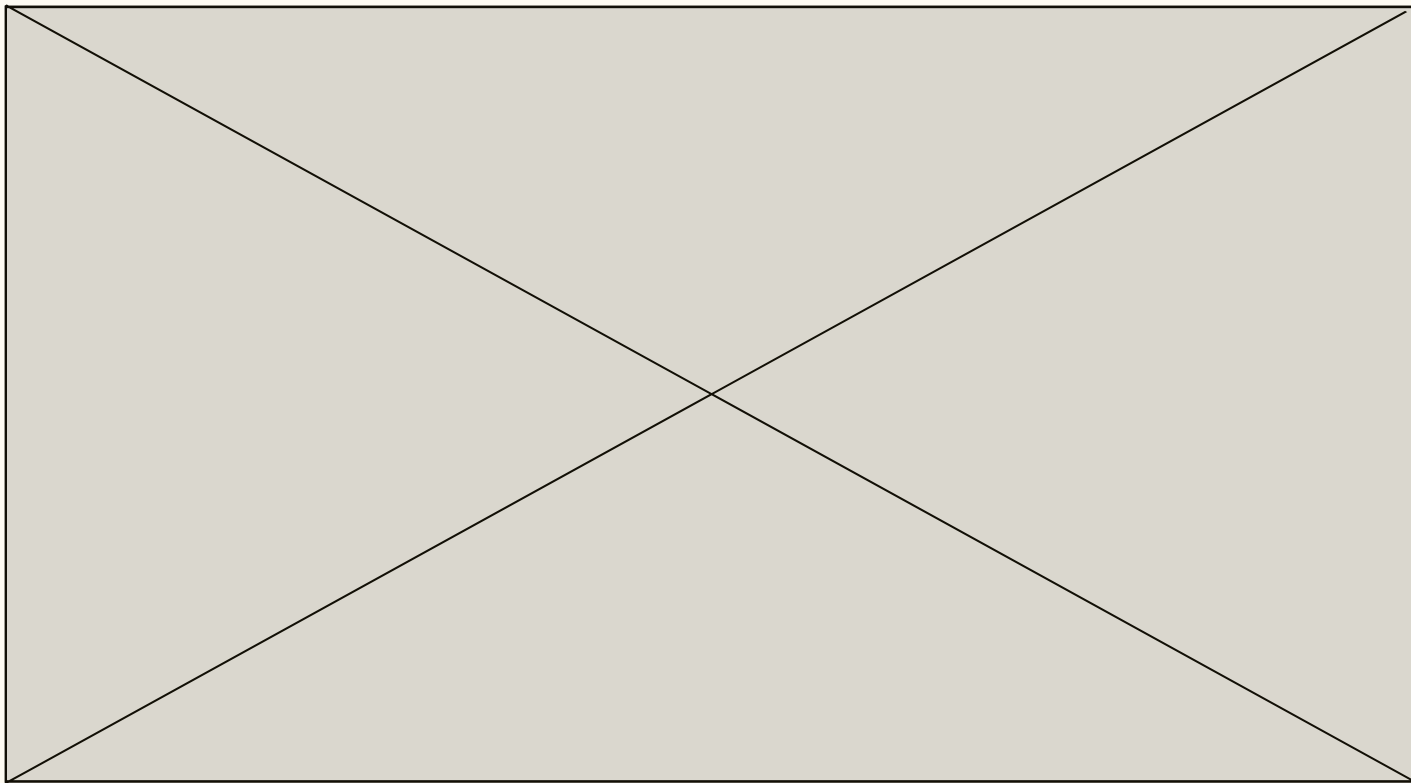
Email

Asunto

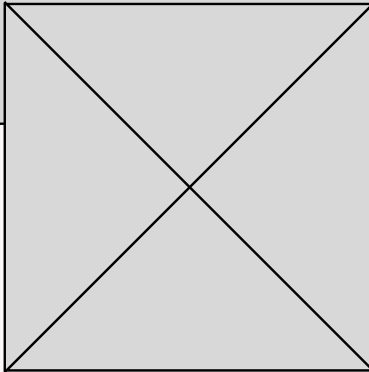
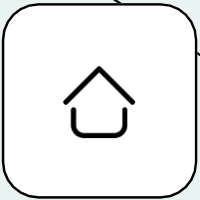
Mensaje

Enviar ➤

Nuestras tiendas



- 📍 Listado de tiendas KEPA Music
- 📍 Listado de tiendas KEPA Music
- 📍 Listado de tiendas KEPA Music
- 📍 Listado de tiendas KEPA Music



Username



Password

LOGIN

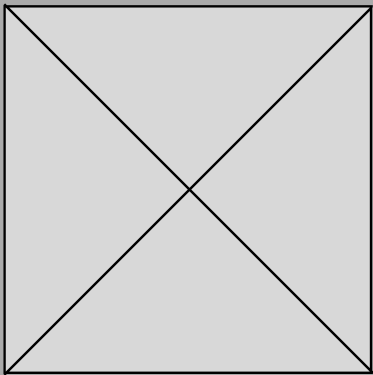
☐

Remember me

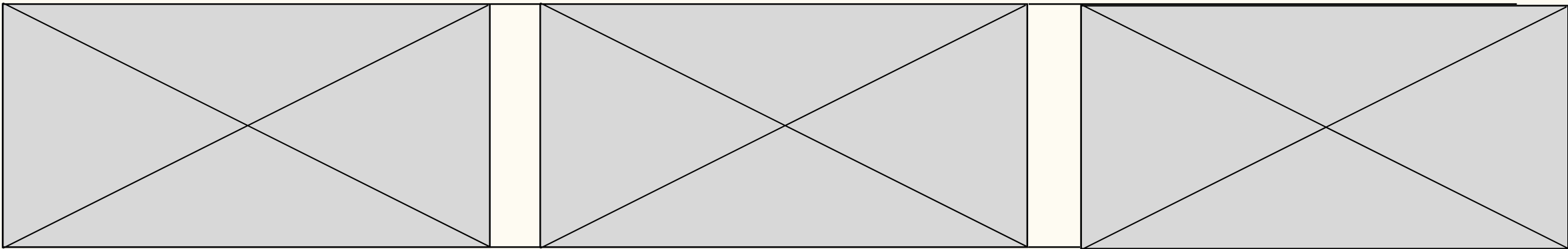
[Forget password?](#)

Don't you have account?

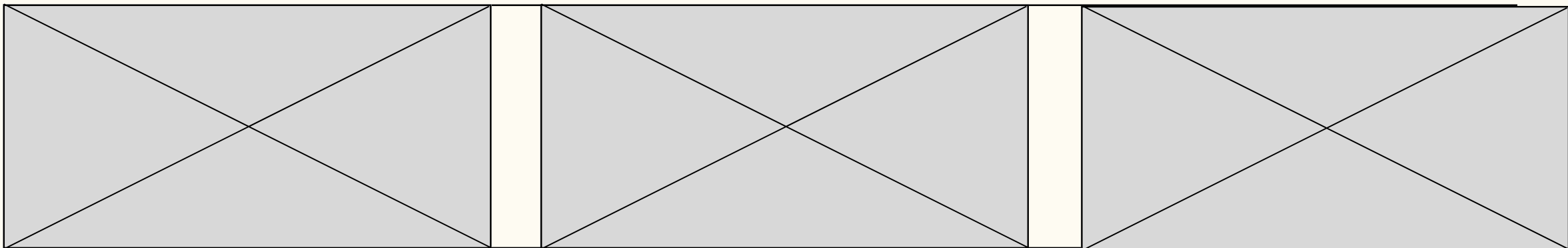
Sign up



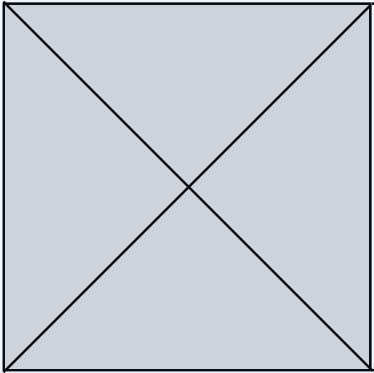
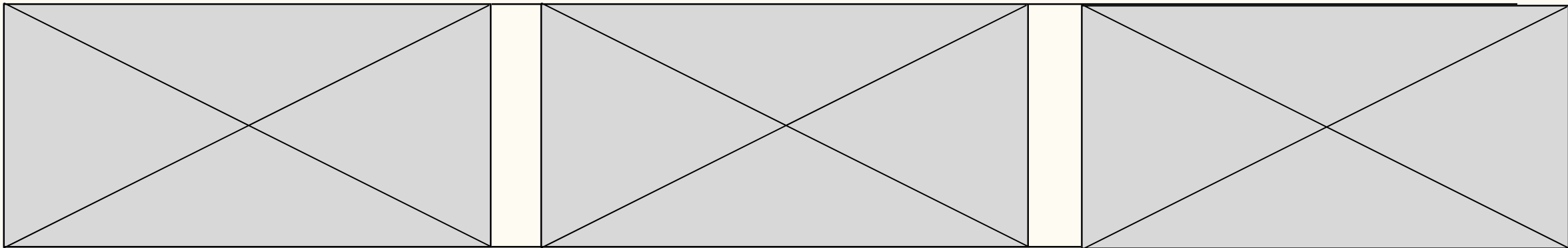
Panel de administración de ventas



Panel de administración de artículos



Panel de administración del sistema

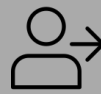
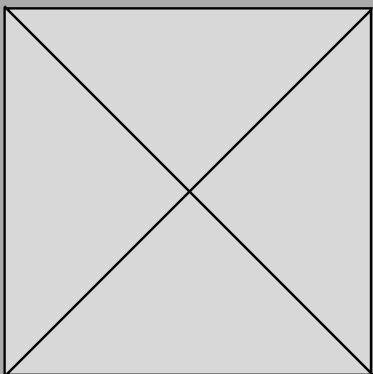


Hola, admin

Último acceso: Hoy

Configuración

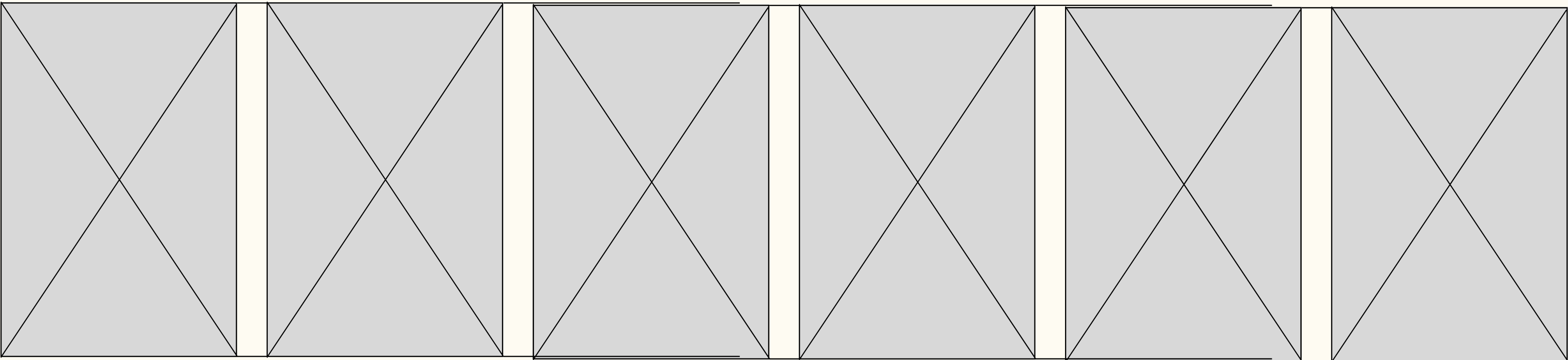
Soporte técnico



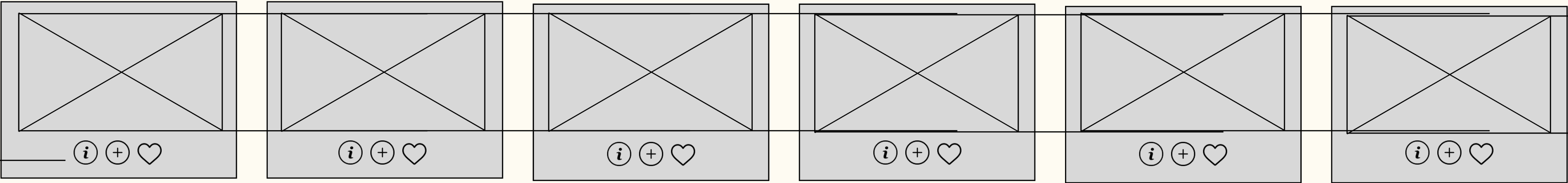
-
- Inicio
- Explorar
-
- Mi colección
- Lista de deseos
- Tus pedidos
- Tu cuenta
- Hola, user

Último acceso: Hoy
- Configuración
- At. cliente
-

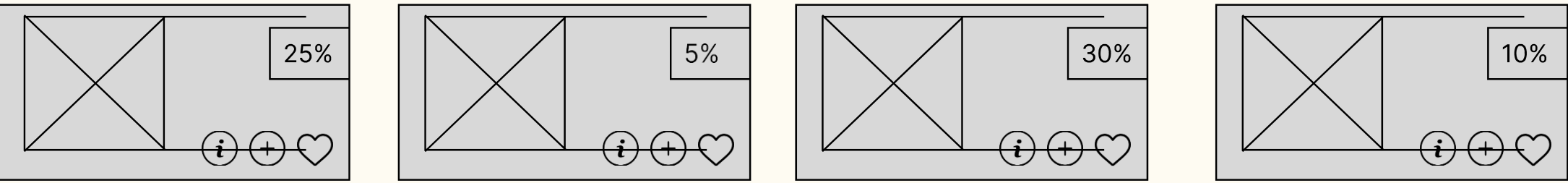
New Releases

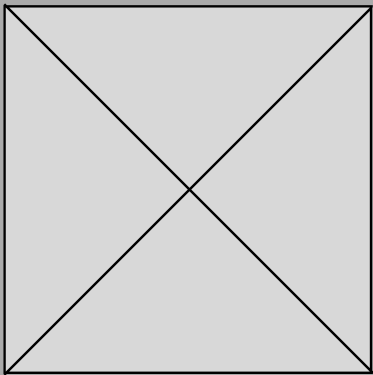


Seguir comprando



Ofertas y descuentos





Panel de administración de vinilos

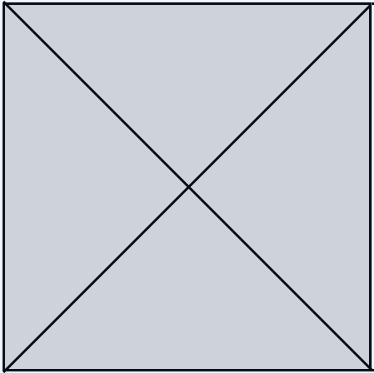
Consultar vinilo

Alta vinilo

Borrar vinilo

Editar vinilo

Info. Result

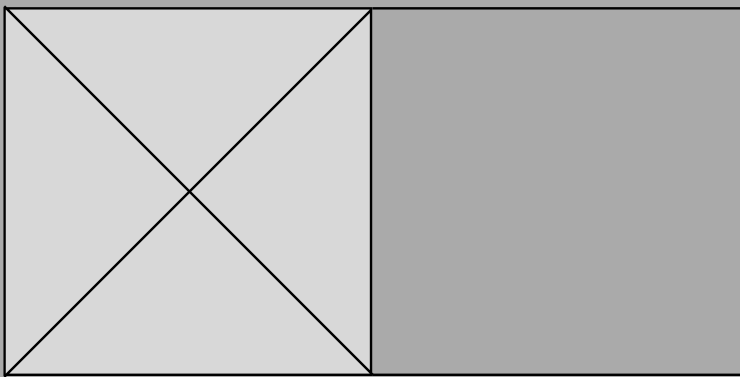


Hola, admin

Último acceso: Hoy

Configuración

Soporte técnico



Datos factura.



Nombre completo

Fecha nacimiento



Email

Numero de teléfono

+34

Dirección de envío

Ciudad

Estado/Provincia

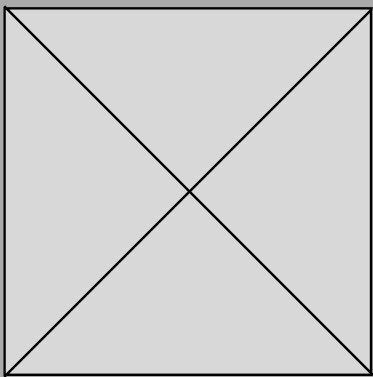
Codigo postal

País

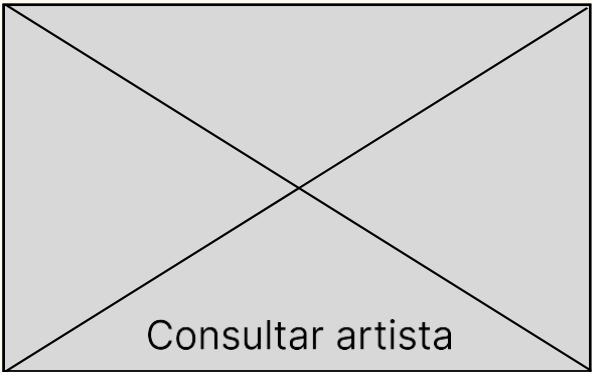


By checking this box, I agree to the Terms Privacy

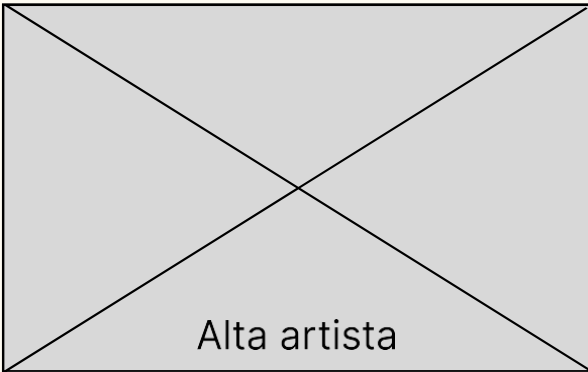
Apply and Continue to Item cart



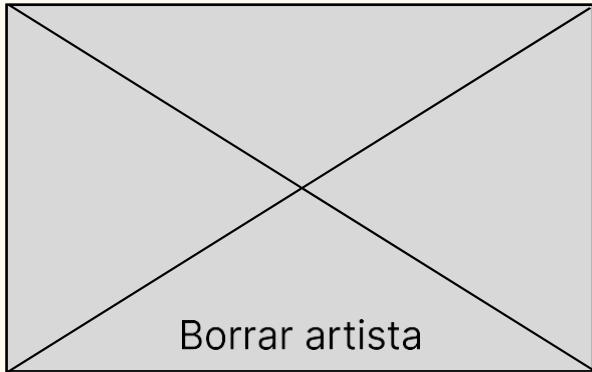
Panel de administración de artistas



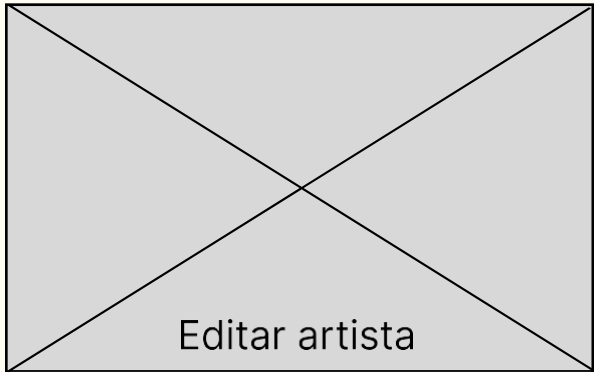
Consultar artista



Alta artista

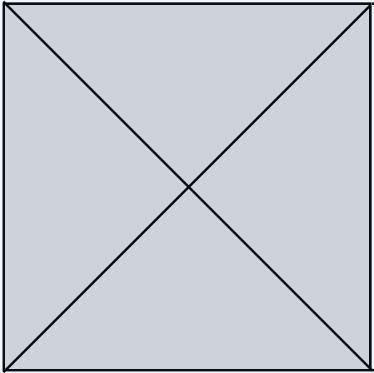


Borrar artista



Editar artista

Info. Result



Hola, admin

Último acceso: Hoy

Configuración

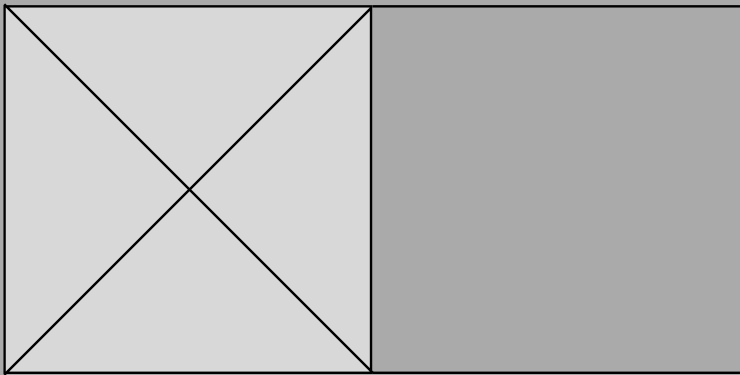
Soporte técnico

KEPA MUSIC

Your vinyl record destinarion since 2023.

KEPA Music © 2023

Help & Support
Contact us
Frecuently Fixshed

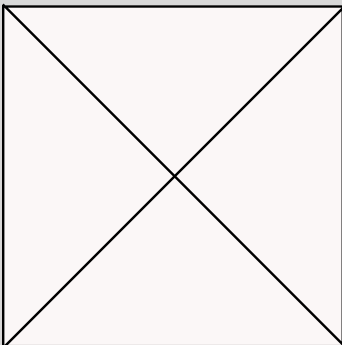


← Check out.



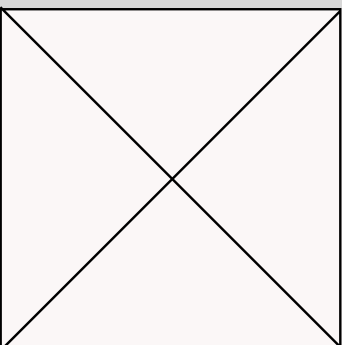
Items in cart

Subtotal



Artist - Album Name
1 Item

\$50



Artist - Album Name
1 Item

\$30

Total

\$80



By checking this box, I agree to the Terms of Service

Continue to payment

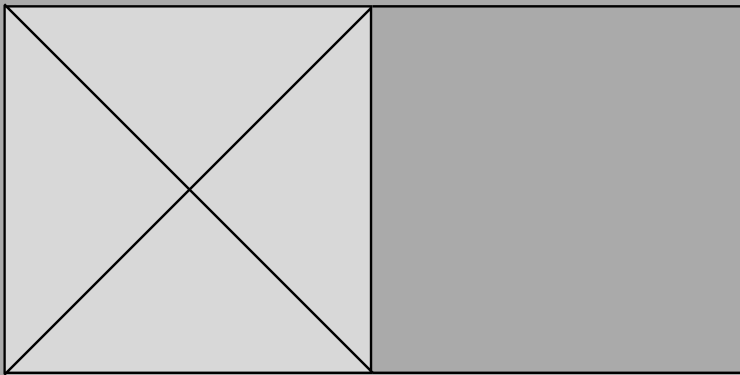


¿Estás seguro?

La acción que deseas realizar es
irrevocable y se borrarán los datos
del sistema.

CANCELAR

ACEPTAR



Datos Pago



Nombre completo

Fecha nacimiento



Numero tarjeta



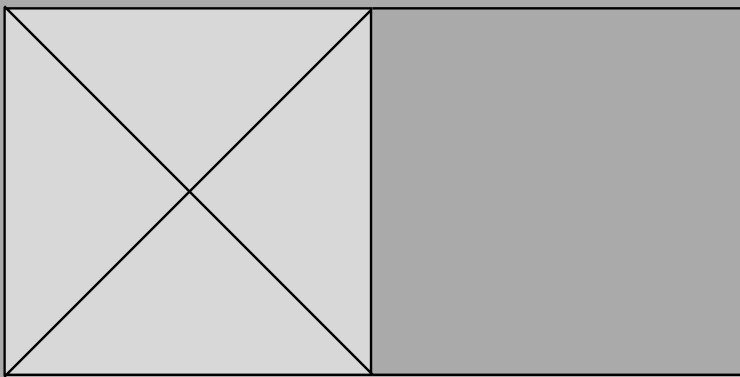
Fecha vencimiento

Código de seguridad



By checking this box, I agree to the Terms Privacy

Apply and Confirm



Datos de pedido

Datos cliente

Nombre: Ing. Informatica UCLM

Fecha nacimiento: 26/02/1987

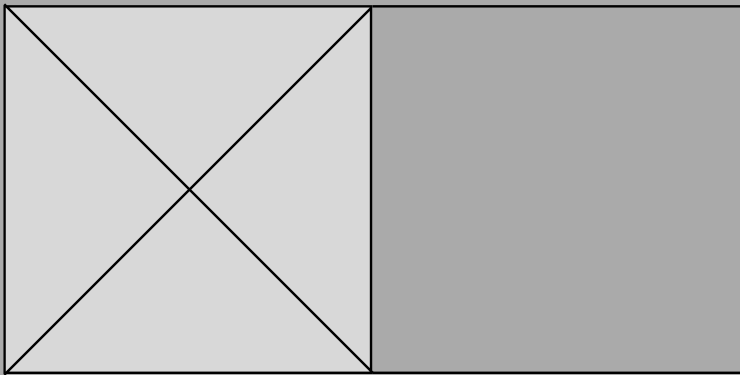
Dirección de envío: Talavera de la Reina

mail: ipo@uclm.es

Fecha 2023.06.27

Items	Subtotal
<div><div></div><div>Artist - Album Name</div><div>1 Item</div></div>	\$50
<div><div></div><div>Artist - Album Name</div><div>1 Item</div></div>	\$30
Total	\$80

Confirm Order



Gracias por tu compra!

¡Tu música favorita está de camino!

"¡Gracias por tu elección! Has traído un pedacito de historia musical a tu hogar. Cada surco de vinilo es un viaje en el tiempo, y ahora tienes la banda sonora de momentos inolvidables en tus manos. ¡Disfruta de la magia del vinilo!
Att. KEPA Team.

Recuerda que puedes seguirnos y compartir tu gran gusto musical con nosotros en:

Aceptar