



TUMANGA

TFG 2022

Trabajo realizado por Adrián Arnaiz Fernández

DAW

tumanga.arnaizdev.com

INDEX

1.	Introducción.....	3
2.	Objetivos.....	3
3.	Tecnologías	3
4.	Despliegue	3
5.	Base de datos.....	4
5.1.	Colecciones	4
6.	Backend	15
6.1.	Dependencias	15
6.2.	Inicio	15
6.3.	Rutas.....	16
6.4.	Middlewares	20
6.5.	Información extra	20
7.	Frontend	20
7.1.	Usuarios.....	22
7.2.	Productos.....	24
7.3.	Pedidos	24
7.4.	Comentarios	24
7.5.	Roles	25
8.	Pasos.....	25
9.	Capturas.....	25
10.	Anexo.....	46

URL

<https://tumanga.arnaizdev.com>

1. Introducción

El objetivo de este proyecto es crear una aplicación lo más realista posible sobre una tienda de mangas online. Practicar, aprender y poner en marcha todos los conocimientos necesarios que encontré para poder hacer la página lo más profesional posible, simulando que esa aplicación se va a desplegar en una empresa de verdad.

2. Objetivos

- Comprar artículos de una manera lo más rápida posible
- Ver la información de tu cuenta lo más detallada posible
- Vender los artículos fácilmente en el lado de la empresa

3. Tecnologías

Para este proyecto, he usado estas tecnologías:

Backend	Frontend	BBDD	Diseño
NodeJS	ReactJS	MongoDB	FIGMA

4. Despliegue

En este paso use:

Backend	Frontend	BBDD
Heroku	Netfily	MongoDB Atlas

Estuve pensando en desplegarlo en AWS pero al final decidí no hacerlo ya que fui subiendo las partes individualmente y estas webs serán las que más usare en el futuro.

5. Base de datos

Como mencione anteriormente, he usado MongoDB y MongoDB Atlas. Este es una BBDD no relacional. Esta estructura está formada por JSON.

El nombre de la BBDD es TuManga.

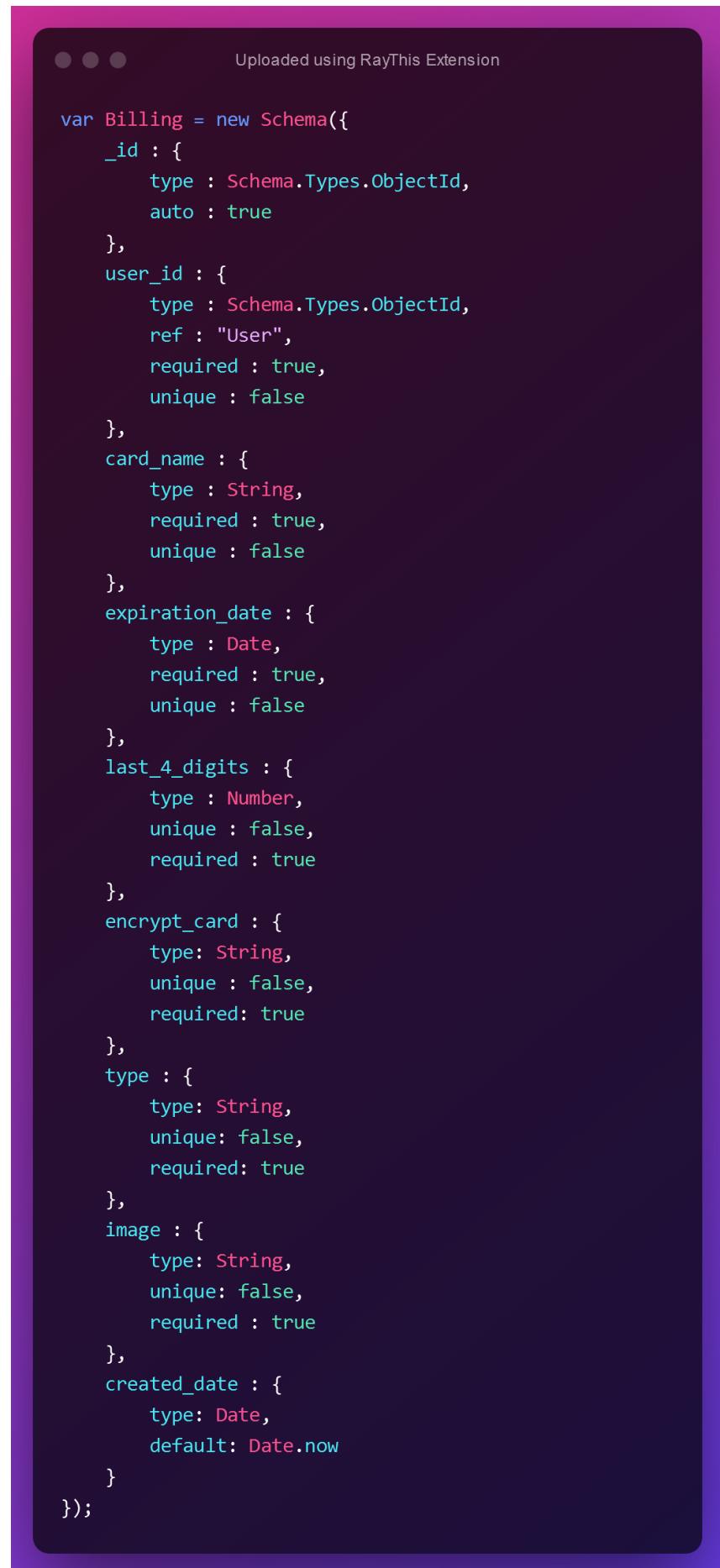
5.1. Colecciones

Direcciones

Uploaded using RayThis Extension

```
var Address = new Schema({
  _id : {
    type : Schema.Types.ObjectId,
    auto : true
  },
  user_id : {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    ref : "User",
    required : true,
    unique : false
  },
  name : {
    type : String,
    unique : false,
    required: true
  },
  number : {
    type : Number,
    required : false,
    unique : false
  },
  floor : {
    type : Number,
    required : false,
    unique : false
  },
  name_person : {
    type : String,
    required : true,
    unique : false
  },
  location : {
    type : String,
    unique : false,
    required : true
  },
  telephone: {
    type: Number,
    unique: false,
    required: true
  },
  created_date: {
    type: Date,
    default: Date.now
  }
});
```

Facturación



Comentarios

```
● ● ● Uploaded using RayThis Extension

var Comment = new Schema({
  _id : {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    auto : true
  },
  user_id : {
    type : Schema.Types.ObjectId,
    ref : "User",
    required : true,
    unique : false
  },
  message : {
    type : String,
    required: true,
    unique : false
  },
  product_id : {
    type : Schema.Types.ObjectId,
    ref : "Product",
    required : true,
    unique : false
  },
  score : {
    type : Number,
    unique : false,
    required : true
  },
  date : {
    type: Date,
    default : Date.now
  },
  name: {
    type: String,
    required: true,
    unique: false
  },
  product_name : {
    type: String,
    required: true,
    unique: false
  }
});
```

Pedidos

```
Uploaded using RayThis Extension

var ItemCart = new Schema({
  product_id: {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    ref: "Product",
    unique: false,
    required: false
  },
  quantity : {
    type: Number,
    min: 1,
    required: false,
    unique: false
  },
  price : {
    type: Number,
    required: false,
    unique: false
  },
  name: {
    type: String,
    required: false,
    unique: false
  },
  image : {
    type: String,
    required: false,
    unique: false
  },
  total_price: {
    type: Number,
    required: false,
    unique: false
  }
})
```

```
var Order = new Schema({
  _id: {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    auto: true
  },
  id_client: {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    ref: "User",
    required: true,
    unique: false
  },
  order_date: {
    type: Date,
    default: Date.now
  },
  send_date: {
    type: Date,
    unique: false
  },
  products: [ItemCart],
  /* products: [
    {
      type: Schema.Types.ObjectId,
      ref: "Product",
      unique: false,
      required: true
    }
  ],
  */
  delivery_address: {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    ref: "Address",
    unique: false,
    required: false
  },
  billing: {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    ref: "Billing",
    unique: false,
    required: false
  },
  state: {
    type: String,
    unique: false,
    required: true
  },
  total: {
    type: Number,
    required: true,
    unique: false
  }
});
```

Producto

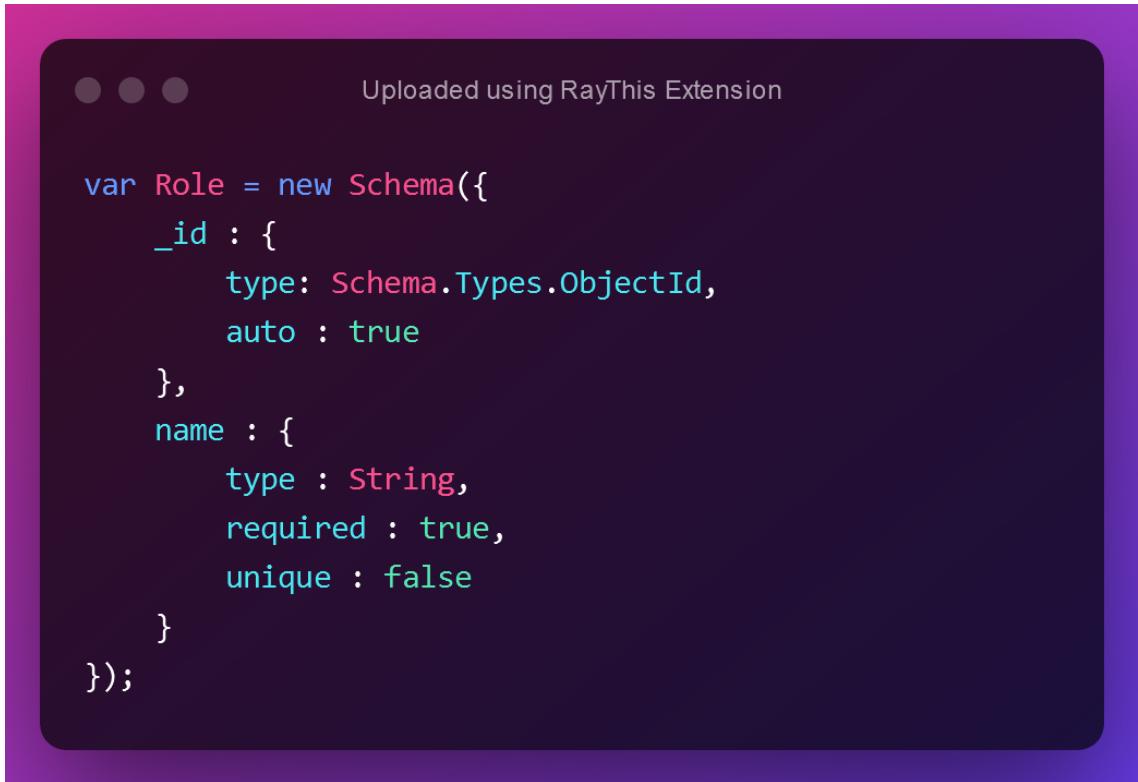
Uploaded using RayThis Extension

```
var Product = new Schema({
  _id: {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    auto: true
  },
  name: {
    type: String,
    unique: false,
    required: true
  },
  price: {
    type: Number,
    unique: false,
    required: true
  },
  description: {
    type: String,
    unique: false,
    required: true
  },
  short_description: {
    type: String,
    unique: false,
    required: true
  },
  upload_date: {
    type: Date,
    default: Date.now
  },
  state: {
    type: String,
    unique: false,
    required: true
  },
  stock: {
    type: Number,
    unique: false,
    required: true
  },
  categories: [String],
```

```
● ● ● Product2

type: {
    type: String,
    unique: false,
    required: true
},
image: {
    type: String,
    unique: false,
    required: false,
    default: null
},
number_sales: {
    type: Number,
    unique: false,
    required: true
},
authors: {
    type: String,
    unique: false,
    required: false
},
editorial: {
    type: String,
    unique: false,
    required: false
},
series: {
    type: String,
    unique: false,
    required: false
},
comments: [
    {
        type: Schema.Types.ObjectId,
        ref: "Comment",
        unique: false,
        required: false
    }
]);
});
```

Roles



Uploaded using RayThis Extension

```
var Role = new Schema({
  _id : {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    auto : true
  },
  name : {
    type : String,
    required : true,
    unique : false
  }
});
```

Usuarios

```
● ● ● User

var User = new Schema({
  _id : {
    type: Schema.Types.ObjectId,
    auto : true
  },
  name : {
    type : String,
    unique : false,
    required : false
  },
  last_name : {
    type : String,
    unique : false,
    required : false
  },
  email : {
    type : String,
    unique : true,
    required : true
  },
  password_hash : {
    type : String,
    unique : false,
    required : true
  },
  register_date : {
    type : Date,
    default : Date.now
  },
  state : {
    type : String,
    unique : false,
    required : true,
    default : "Active"
  },
});
```

```
  ...
  User2

  billing : [
    {
      type : Schema.Types.ObjectId,
      ref : "Billing",
      unique : false,
      required : true
    }
  ],
  cart : [
    {
      type : Schema.Types.ObjectId,
      ref : "Orders",
      unique : false,
      required : true
    }
  ],
  address : [
    {
      type : Schema.Types.ObjectId,
      ref : "Address",
      unique : false,
      required : true
    }
  ],
  role : {
    type : Schema.Types.ObjectId,
    ref : "Role",
    unique : false,
    required: true
  },
  comments : [
    {
      type : Schema.Types.ObjectId,
      ref : "Comment",
      unique: false,
      required : true
    }
  ],
  tokenRecover: {
    type: String,
    required: false,
    unique: false
  }
});
```

6. Backend

El backend consiste en una API REST creada con NodeJS y desplegada en Heroku. Se encarga de la gran mayoría de la lógica de la web.

6.1. Dependencias

- Express -> para poder usar el backend en modo API REST
- Body-parser -> para transformar a JSON todos los datos que llegan a la API
- Mongoose -> para poder conectar el backend con MongoDB
- Connect-multiparty -> Para poder crear archivos temporales (imágenes)
- Validator -> Para poder validar los datos
- Nodemon (DEV) -> para que se reinicie el servidor cuando se realizan cambios. Solo en modo desarrollo
- Bcryptjs -> para encriptar contraseñas y poder trabajar con ellas.
- Jsonwebtoken -> para crear tokens y facilitar la conexión de usuarios
- Cors -> al principio usé esta dependencia para poder configurar el cors automáticamente, pero como me fallaba, al final decidí no usarla

6.2. Inicio

Para el inicio del backend (una vez se arranca por primera vez), cree la siguiente configuración:

- Crear los roles automáticamente
 - Admin
 - Owner
 - Empleado
 - Usuario
- Crear un usuario admin
- Creación de 10 productos

6.3. Rutas

La ruta principal y común es: /api/v1.

```
● ● ● Ruta productos

// * ----- PRODUCTS -----
router.get("/products/new", controllers.getNewProducts); // Get the 8 new products
router.get("/products/mangas/:limit&:skip", controllers.getMangas); // Get mangas or light novel 8 to 8

router.get("/products/merchandising/:limit&:skip", controllers.getMerchandising); // Get merchandising 8 to 8
router.get("/products", middlewares.isUser, controllers.getAllProducts); // Get all products

router.get("/product/:id", controllers.getProduct); // Get one product
```

```
● ● ● Ruta usuarios

// * ----- USER -----
router.post("/user", controllers.createUser); // Create a new user
router.get("/user", middlewares.isUser, controllers.getUser); // Get one user with token
router.patch("/user", middlewares.isUser, controllers.changeUserState); // Change the state of user

router.post("/login", controllers.login); // Login
router.put("/user", middlewares.isUser, controllers.updateUser); // Update the user
router.put("/user/password", middlewares.isUser, controllers.updatePasswords); // Change password

router.delete("/user", middlewares.isUser, controllers.deleteUser); // Delete the user
```

```
● ● ● Ruta pedidos

// * ----- ORDERS -----
router.get("/order/process", middlewares.isUser, controllers.getOrderProcess); // Get the user order with state === "P"
router.post("/order", middlewares.isUser, controllers.createOrder); // Create new order
router.patch("/order", middlewares.isUser, controllers.addProductOrder); // Add product in the order that have state === "P"
router.put("/order", middlewares.isUser, controllers.updateOrder); // Finish the order
router.get("/orders/user", middlewares.isUser, controllers.getUserOrders); // Get all the orders of a user
router.get("/order/cart", middlewares.isUser, controllers.getOrderCart); // Get the shopping cart

router.put("/order/product", middlewares.isUser, controllers.updateShoppingCart); // Delete a product of a cart
router.get("/order/:id", middlewares.isUser, controllers.getOrderId); // Get one order
```

Ruta facturacion

```
// * ----- BILLING -----  
  
router.post("/card" , middlewares.isUser, controllers.createCard); // Create new card  
router.get("/cards/last", middlewares.isUser, controllers.getLastCards); // Get 2 last cards  
router.get("/cards/user", middlewares.isUser, controllers.getUserCards); // Get all the cards of a user  
  
router.delete("/card/:id", middlewares.isUser, controllers.deleteCard); // Delete one card
```

Ruta direcciones

```
// * ----- ADDRESS -----  
  
router.post("/address", middlewares.isUser, controllers.createAddress); // Create address  
router.get("/address/user", middlewares.isUser, controllers.getUserAddress); // Get user address  
  
router.delete("/address/:id", middlewares.isUser, controllers.deleteAddress); // Delete address  
  
router.put("/address/:id", middlewares.isUser, controllers.updateAddress); // Update address  
router.get("/address/last", middlewares.isUser, controllers.getLastAddress); // Get last 2 address of  
an user
```

Ruta comentarios

```
// * ----- COMMENTS -----  
  
router.get("/comments/product/:idProduct", controllers.getCommentsProduct); // Get all the comments of a  
one product  
router.post("/comment", middlewares.isUser, controllers.createComment); // Create a comment  
router.get("/comments/user", middlewares.isUser, controllers.getUserComments); // Get user comments  
  
router.delete("/comment/:idComment", middlewares.isUser, controllers.deleteComment); // Delete a  
comment
```

```
● ● ● Rutas: Buscar - Filtrar - Ordenar

// * ----- SEARCH ----- //

router.get("/search/products/:search", controllers.searchProducts); // Search in products

// * ----- //

// * ----- FILTER ----- //

router.get("/filter/product/:type/:option&:limit&:skip", controllers.filterProduct); // Filter any product
router.get("/filters/:type" , controllers.getFilters ); // Get all the filter

// * ----- //

// * ----- SORT ----- //

router.get("/sort/products/manga/:option&:limit&:skip", controllers.sortManga); // Sort mangas

router.get("/sort/products/merchandising/:option&:limit&:skip", controllers.sortMerchandising); // Sort merchandising

// * ----- //
```

```
● ● ● Ruta password

// * ----- PASSWORD ----- //

router.post("/email", controllers.sendEmail); // Send email if forgot the password
router.post("/recover/:token", controllers.recoverPassword); // Change the password
```

```
● ● ● Ruta imagenes

// * ----- IMAGES ----- //

router.get("/image/:image", controllers.getImage); // Get a image
router.post("/image/:id", [middlewares.isEmployee, md_upload],controllers.uploadImage); // Upload a image
```

Ruta admin

```
// * ----- ADMIN -----  
  
router.get("/total/data", middlewares.isEmployee, controllers.totalAdminData); // Get the total orders  
(Admin)  
router.get("/total/users", middlewares.isEmployee, controllers.totalUsers); // Get the total users  
(Admin)  
router.get("/total/earnings", middlewares.isOwner, controllers.totalEarnings); // Get the total  
earnings (Admin)  
router.get("/products/sales/:limit", middlewares.isEmployee, controllers.mostBestsellers); // Get the  
most bestsellers products  
router.get("/admin/orders", middlewares.isEmployee, controllers.getAllOrders); // Get all the orders  
  
router.get("/admin/users/:filter?", middlewares.isEmployee, controllers.getAllUsers); // Get all users  
  
router.get("/admin/cards", middlewares.isEmployee, controllers.getAllCards); // Get all cards  
  
router.get("/admin/roles", middlewares.isAdmin, controllers.getAllRoles); // Get all roles  
router.get("/admin/comments", middlewares.isEmployee, controllers.getAllComments); // Get all comments  
  
router.put("/admin/user/:id", middlewares.isAdmin, controllers.updateUserAdmin); // Update one user  
(Admin)  
router.put("/admin/product/:id", middlewares.isEmployee, controllers.updateProductAdmin); // Update one  
product (Admin)  
router.get("/admin/user/:id", middlewares.isEmployee, controllers.getUserAdmin); // Get one user  
(Admin)  
router.delete("/admin/user/:id", middlewares.isAdmin, controllers.deleteUserAdmin); // Delete one user  
(Admin)  
router.post("/admin/user", middlewares.isAdmin, controllers.createUserAdmin); // Create one user  
  
router.post("/product", middlewares.isEmployee, controllers.newProduct); // Create a new product  
  
router.get("/admin/search/:search&:option", middlewares.isEmployee, controllers.searchAdmin); // Search  
users  
router.delete("/admin/product/:id", middlewares.isEmployee, controllers.deleteProduct); // Delete a  
product  
router.get("/admin/role/search/:search", middlewares.isAdmin, controllers.searchRole); // Search roles  
  
router.post("/admin/role", middlewares.isAdmin, controllers.createRole); // Create role  
router.get("/admin/role/:id", middlewares.isAdmin, controllers.getOneRole); // Get one role  
router.put("/admin/role/:id", middlewares.isAdmin, controllers.updateRole); // Update one role  
  
router.delete("/admin/role/:id", middlewares.isAdmin, controllers.deleteRole); // Delete one role  
  
router.delete("/admin/comment/:id", middlewares.isEmployee, controllers.deleteCommentAdmin); //Delete  
one comment
```

6.4. Middlewares

- isAdmin -> comprobar si el usuario es admin
- isOwner -> comprobar si el usuario es owner o superior
- isEmployee -> comprobar si el usuario es empleado o superior
- isUser -> comprobar si el usuario es usuario o superior

6.5. Información extra

- El email esta guardado siempre en minúsculas, de esta manera nunca podrá haber 2 cuentas con el mismo email
- Creación de un método para poder enviar un correo en el caso de que el usuario no recuerde su contraseña

7. Frontend

En toda la web, se cuenta con un botón que te permite ir de manera automática a la parte superior.

En todo momento la página es responsive.

El frontend esta dividido en 3 partes:

1. Parte pública sin registro:

- En esta parte, sería la página que se vería nada más entrar en la página.
- Al no estar registrado, las opciones están mas limitadas. No se puede añadir nada al carrito.
- Cualquier opción que este disponible sobre tu cuenta, te redireccionara al login automáticamente.
- No existe la opción de poder escribir comentarios en ningún producto.
- En el login, se contará con la posibilidad de cambiar la contraseña.

- Si seleccionas la opción de recordarte, la duración de la validez del JSONWebToken será de 24hrs. Si no se selecciona, será de 2 horas.
 - La contraseña tendrá que contar con (min 6 – máx. 16 caracteres)
2. Parte pública pero registrado:
- En esta parte se te añadirá en el header la opción de carrito de compra, que te mostrará los 3 primeros productos que estén en el carrito y el total.
 - Se añadirá la opción de añadir al carrito cualquier producto que esté disponible
 - Tanto en el menú como en el header, se dará la opción de poder ir a ‘Mi Cuenta’.
 - Ahora en los productos, se dará la posibilidad de poder poner un comentario sobre el artículo
 - Si ya tienes un comentario escrito, podrás eliminarlo desde la sección del producto.
 - ‘Mi Cuenta’ contara con 5 secciones
 - ‘Mi Información’ -> aquí se podrá modificar los nombres y apellidos del usuario, cambiar la contraseña de la cuenta y eliminar o deshabilitar la cuenta.
 - ‘Mis pedidos’ -> Aquí estarán todos los pedidos que hayas realizado anteriormente. Evidentemente solo saldrán los pedidos finalizados. En cada pedido se dará un poco de información, además de una opción que te llevará al resumen entero de ese pedido.
 - ‘Mis direcciones’ -> Aquí saldrán todas las direcciones que tengas registradas en tu cuenta. Podrás editarlas, eliminarlas o hasta añadir nuevas.
 - ‘Mis tarjetas’ -> Aquí se verán todas las tarjetas registradas. Podrás eliminarlas con un solo clic o añadir una nueva.
 - ‘Mis comentarios’ -> Aquí saldrán todos los comentarios que hayas realizado. Podrás eliminarlo también.
 - En el apartado del carrito, tendrás la opción de eliminar un producto.

- Si finalizas el producto, te llevara a la página de pago. En ella, podrás cambiar tanto la dirección de envío como la tarjeta con la que pagaras. De manera automática, te mostrara las 2 ultimas usadas y podrás seleccionarlas o crear una nueva en el momento.
3. La plataforma -> En ella solo tendrán acceso los usuarios que tengan los roles de Admin, Owner o Empleado. Cada rol tendrá unas pequeñas diferencias respecto al resto.
- Cada uno de ellos tendrá la opción de ir a la plataforma desde un nuevo botón que este situado en el menú.
 - Nada más entrar, todos los roles podrán ver estadísticas de la tienda. Ej:
 - N.º total de pedidos realizados
 - N.º total de usuarios registrados
 - N.º total de ganancias (solo admin y owner)
 - Luego podrán ver un grafico sobre los 5 productos más vendidos.
 - Luego tendrán un menú lateral con diferentes opciones:
 - Inicio
 - Usuarios
 - Productos
 - Pedidos
 - Roles (Solo admin)
 - Comentarios

7.1. Usuarios

Por cada usuario se podrá ver los siguientes datos:

ID

627c152831add8cbe4634b20

EMAIL

admin@admin.com

NOMBRE

Admin

APELLIDOS

Admin

ESTADO

Activo

FECHA REGISTRO

11/05/2022

ROL

Admin

Nº PEDIDOS

5

Nº DIRECCIONES

1

Nº FACTURACIONES

1

Nº COMENTARIOS

1

Únicamente el usuario con rol admin podrá modificar los usuarios, también podrá crear un nuevo usuario.

Cualquier usuario podrá buscar un usuario mediante la búsqueda superior.

7.2. Productos

Respecto a los productos, se podrá ver la información detallada de todos los datos.

Cualquier rol podrá editar o crear un nuevo producto.

A la hora de editar, se podrá cambiar la imagen del producto mientras te muestra la actual.

En ambos casos, se cuenta con un rápido y sencillo mecanismo para poder añadir y eliminar categorías.

Si quieras eliminar un producto, tendrás que darle la opción de editar y ahí aparecerá la opción.

7.3. Pedidos

Se podrá ver un resumen bastante básico sobre los pedidos ya realizados.

Evidentemente, solo se mostrarán los pedidos que se hayan ejecutado y pagado.

7.4. Comentarios

Se vera un resumen de todos los comentarios que se hayan realizado en la plataforma/web.

Cualquier rol podría eliminarlo, por si se diera el caso de comentarios indebidos o casos similares.

7.5. Roles

En esta sección que solo el admin podrá entrar, se vera un resumen de los roles actuales y se podrán editar, eliminar y crear nuevos.

8. Pasos

- Creación del proyecto entero en una hoja.
- Diseño de la interfaz del proyecto con FIGMA
- Creación del backend
- Creación del frontend

9. Capturas

HOME

The screenshot shows the homepage of TuManga. At the top, there's a navigation bar with the logo 'TuManga' and a search bar labeled 'Busca en nuestro catálogo'. Below the header, there's a grid of manga covers including 'Haikyuu!! Vol.33', 'Sword Art Online Progressive', 'Tokyo Revengers', 'Solo Leveling', and 'One Piece'. On the left side, there are social media icons for Instagram, Twitter, and Facebook. In the center, there's a section titled 'Novedades' (New Arrivals) featuring 'Isekai de Cheat Skill wo te ni Shita ore wa, Genjitsu Sekai wo mo Musou Suru ~Level Up wa Jinsel wo Kaeta~' (15€, STOCK), 'The Beginning After The End Divergence' (10€, STOCK), 'Haikyuu!! Vol.45' (10€, STOCK), 'Haikyuu!! Vol.33' (21€, STOCK), and a 'Figura POP! DBZ S8 de Goku (First Appearance) de Dragon Ball' (18€, STOCK). There are also two small images at the bottom: a character from 'Haikyuu!!' and a yellow dragon ball figure.

Home User

TuManga

Busca en nuestro catálogo

Novedades

Isekai de Cheat Skill wo te ni
Shita ore wa, Genjitsu Sekai wo
mo Musou Suru ~Level Up wa
Jinsei wo Kaeta~
15€ ✓ STOCK [Comprar](#)

The Beginning After The End
10€ ✓ STOCK [Comprar](#)

Haikyuu!! Vol.45
10€ ✓ STOCK [Comprar](#)

Haikyuu!! Vol.33
21€ ✓ STOCK [Comprar](#)

Figura POP! DBZ S8 de Goku
(First Appearance) de Dragon Ball
18€ ✓ STOCK [Comprar](#)

Login

¿No tienes cuenta?

[Registrarse](#)

Iniciar sesión

 [O](#) Recuérdame[Iniciar sesión](#)[¿Olvidaste la contraseña?](#)

Registro

Registrarse

Registrarse

¿Ya tienes cuenta?

Iniciar sesión

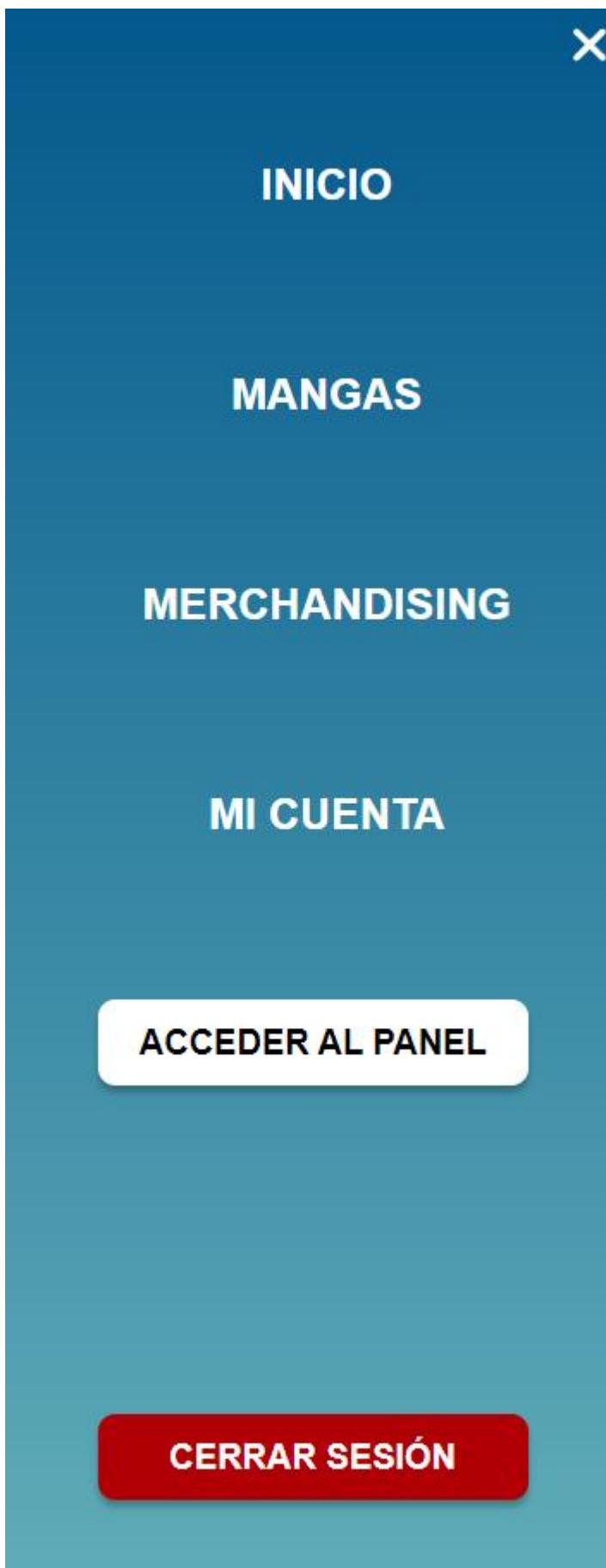
Menu (sin usuario)



Menu (con usuario)



Menu (Admin, Owner o Empleado)



Mangas

TuManga

Busca en nuestro catálogo

MANGAS

Ordenar

Tipos

- Manga
- Novela Ligera

Categorías

- Shonen
- Realidad Virtual
- Seinen
- Acción
- Magia
- Instituto
- Comedia
- Deportes
- Resurrección
- Aventura
- Fantasia
- Harem

Sword Art Online progressive 03
8€ ✓ STOCK

My Hero Academia nº 30
6€ ✓ STOCK

Solo Leveling 5
14€ ✗ AGOTADO

TOKYO REVENGERS 7
16€ ✓ STOCK

HAIKYU!! VOL. 33

THE BEGINNING AFTER THE END
10€ ✓ STOCK

Isekai de Cheat Skill wo te ni Shita ore wa, Genjitsu Sekai wo mo Musou Suru ~Level Up wa Jinsei wo Keta~

Mi Cuenta

MI CUENTA

Mi Información

- Mis Pedidos
- Mis Direcciones
- Mis Tarjetas
- Mis Comentarios

Datos de mi cuenta

Nombre: PruebaMod

Apellidos: Si

Guardar

Contraseña

Antigua:

Nueva:

Repetir:

Seguridad:
• Utiliza 6 caracteres o más

Guardar

Eliminar Cuenta

Eliminar

MI CUENTA

Mi Información

Mis Pedidos

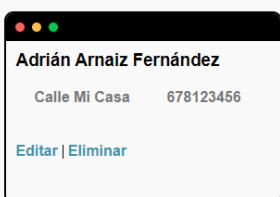
Mis Direcciones

Mis Tarjetas

Mis Comentarios



Mis Direcciones



Mi Información

Mis Pedidos

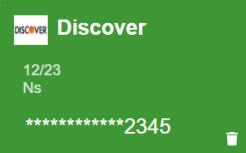
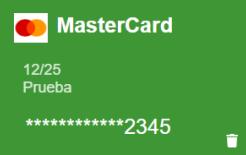
Mis Direcciones

Mis Tarjetas

Mis Comentarios



Mis Tarjetas



Mi Información

Mis Pedidos

Mis Direcciones

Mis Tarjetas

Mis Comentarios

Mis Comentarios



Solo Leveling 5



Tremendo manwha y portada. Por no mencionar al protagonista que esta muy OP

11/05/2022

Mi Información

Mis Pedidos

Mis Direcciones

Mis Tarjetas

Mis Comentarios

Mis Pedidos

Pedido realizado	Total	Enviar a
11 may. 2022	36 €	Dirección no encontrada

[Ver detalles del pedido](#)

Entregado hace un mes



Solo Leveling 5 X1



My Hero Academia n° 30 X1

Buscar

 TuManga

≡

BUSQUEDA: 'SOLO'



Solo Leveling 5
14€ X AGOTADO

Mi Cuenta

- > Mi Cuenta
- > Historial de pedidos
- > Mis Direcciones

Información Legal

- > Aviso Legal
- > Política de cookies
- > Política de privacidad

Contactáanos

- 📞 601 403 189
- ✉️ tumanga@tumanga.com
- Contáctanos para cualquier duda

©Todos los derechos reservados

Carrito en Home

The screenshot shows a mobile application interface for a shopping cart. At the top, there are three icons: a shopping cart with a red notification bubble containing the number '2', a user profile icon, and a menu icon represented by three horizontal lines. Below these, the main content area displays two items:

- Haikyuu!! Vol.45**
Cant: 1
- The Beginning After The End**
Cant: 1

At the bottom of the cart summary, it says **TOTAL 20€**.

Carrito vacío

The screenshot shows a mobile application interface for an empty shopping cart. A large blue header bar contains the word **CARRITO** in white capital letters. Below this, a message in Spanish reads **Actualmente tu carrito esta vacío**. In the top right corner of the main content area, there is a blue button with the text **Total:0€**.

Actualmente tu carrito esta vacío

Total:0€

Carrito

Total:20€



Haikyuu!! Vol.45

Cantidad: 1 Precio: 10€ ×



The Beginning After The End

Cantidad: 1 Precio: 10€ ×

[Finalizar compra](#)

Detalles pedidos y pagar

PAGO

1 Dirección de envío

Adrián Arnaiz Fernández
Prueba calle 2-Mod
789123456 Cambiar

2 Método de pago

American Express que termina en 7456 Cambiar

3 Revisar productos y opciones de envío

Entrega estimada: 18 jun 2022

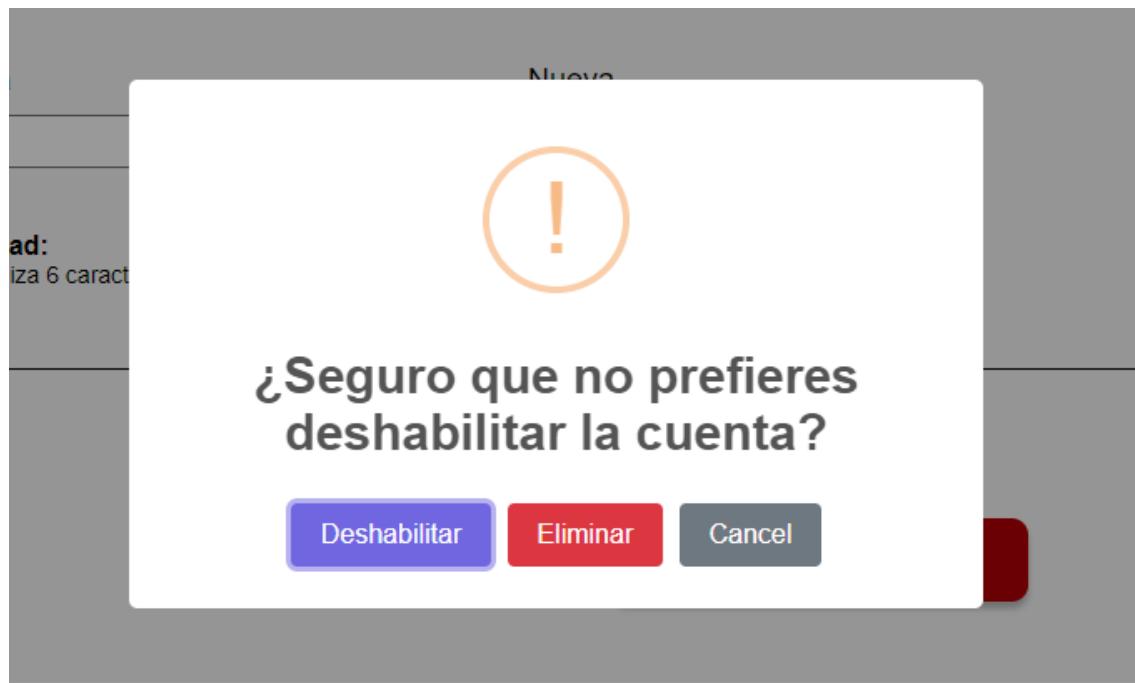


Haikyuu!! Vol.45
10€
Cant: 1

Finalizar Compra

Resumen del pedido
Precio: 20€

Eliminar usuario en Mi cuenta



Detalles producto

PRODUCTO



HAIKYUU!! VOL.45

★★★★★

10 €

Disponibilidad: En Stock

Añadir a la cesta

Editorial: Planeta Cómic

Serie: Haikyuu!!

Categorías:

instituto - deportes - comedia

Con el partido de los Adlers y los Black Jackals en pleno apogeo y con años de rivalidad y amistad a flor de piel, Hinata y Kageyama siguen enfrentándose en la cancha. ¿Conseguirá finalmente Hinata declarar una gran victoria sobre Kageyama? ¡No te pierdas el emocionante final! Para el público adolescente.

Comentarios

★★★★★

Escribe tu comentario...

Enviar

Buenisimo

20/05/2022



Tremendo volumen y tremendo mangall! 😊

Recuperar contraseña

The screenshot shows a window titled "Restablecer la contraseña" (Reset Password). It has a black header bar with three colored dots (red, yellow, green) on the left. Below the title, there is a label "Email" followed by a text input field. At the bottom of the window is a green button labeled "Enviar" (Send). Below the window, the text "Información extra" (Extra information) is displayed, followed by the instruction "Recuerde:" (Remember:) and a bulleted list: "• Una vez enviado, se enviará un email para poder restablecerla" (Once sent, an email will be sent to reset it).

Restablecer la contraseña

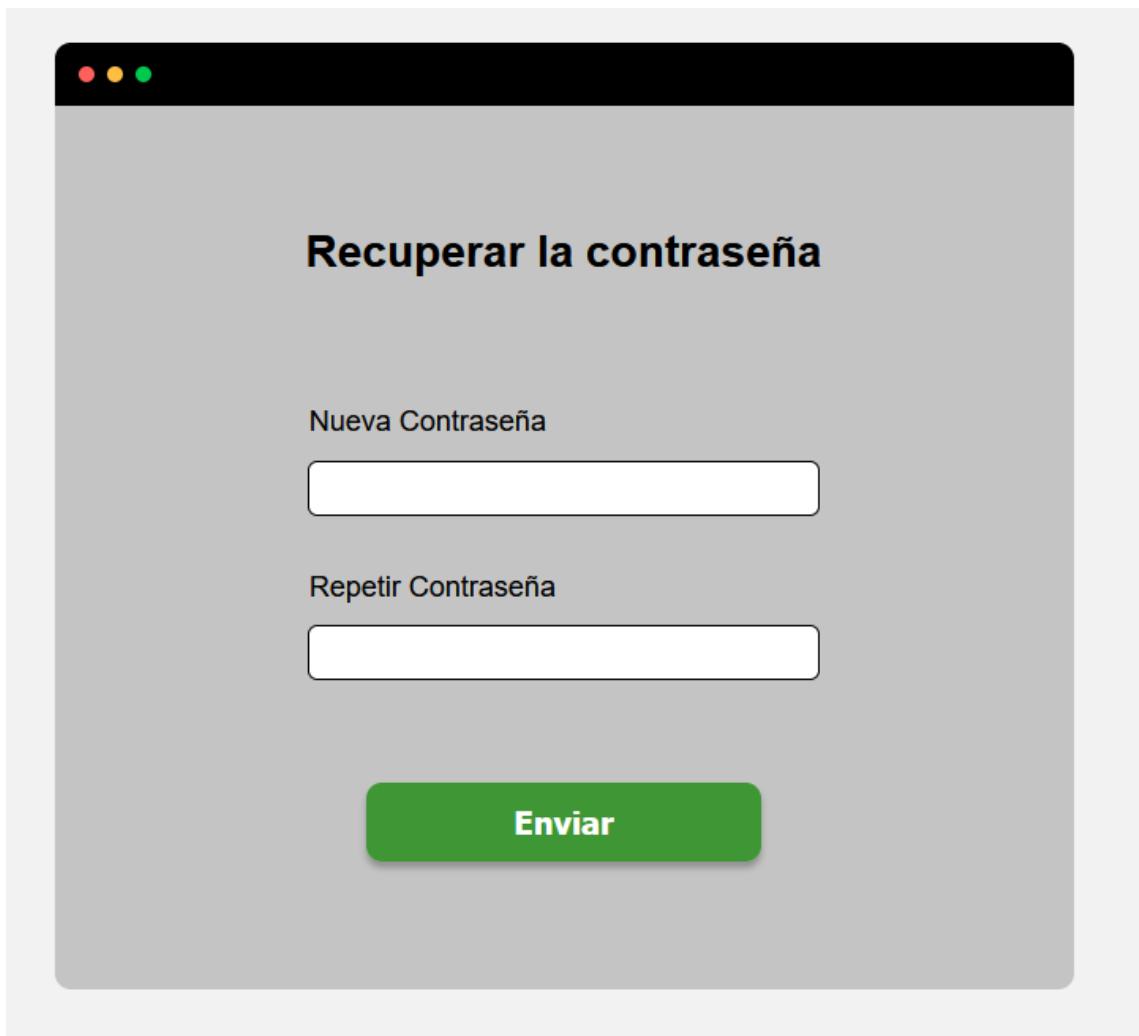
Email

Enviar

Información extra

Recuerde:

- Una vez enviado, se enviará un email para poder restablecerla



Detalles Pedidos

DETALLES PEDIDO

Detalles del pedido

Comprado 26 may. 2022

Dirección de envío	Método de pago
Adrián Arnáiz Fernández Prueba calle 2-Mod Teléfono: 789123456	****7456

Entregado hace 15 días	 Solo Leveling 5	 Haikyuu!! Vol.45
		 Link to item

Plataforma

Admin

- Inicio
- Usuarios
- Productos
- Pedidos
- Roles
- Comentarios

TuManga

VOLVER

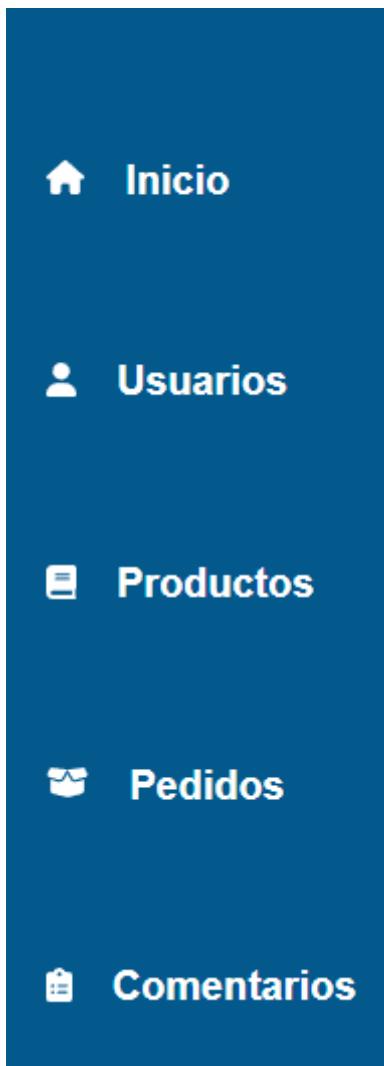
Estadísticas

	Total Pedidos 30		Total Usuarios 9		Ganancias 435€
--	---------------------	--	---------------------	--	-------------------

Productos

Solo Leveling 5	9	Haikyuu! Vol. 45	8	My Hero Academia nº 30	5	Camiseta de Goku pequeño	4	TOKYO REVENGERS 7	4
-----------------	---	------------------	---	------------------------	---	--------------------------	---	-------------------	---

Nav no Admin



Nav Admin



Plataforma usuario

USUARIOS						
ID	EMAIL	ESTADO	FECHA REGISTRO	ROL	NºPEDIDOS	EDIT
627c152831add8cbe4634b20	admin@admin.com	Activo	11/05/2022	admin	5	<input checked="" type="checkbox"/>
627c15cc1dfacd9e9095a609	prueba@gmail.com	Activo	11/05/2022	usuario	20	<input checked="" type="checkbox"/>
627e57ae723a2594bd14a79a	arnai23servidordaw@gmail...	Activo	13/05/2022	owner	0	<input checked="" type="checkbox"/>
6284e57bd0638d8a406cba63	prueba1@gmail.com	Activo	18/05/2022	owner	1	<input checked="" type="checkbox"/>
6284ec77d0638d8a406ccb2e	owner@gmail.com	Activo	18/05/2022	owner	2	<input checked="" type="checkbox"/>
6284ec98d0638d8a406ccb3a	empleado@gmail.com	Activo	18/05/2022	empleado	1	<input checked="" type="checkbox"/>
62877d0d003f3387d8ac2ac8	prueba2@gmail.com	Deshabilitado	20/05/2022	owner	0	<input checked="" type="checkbox"/>
628e953dce3640629f08b477	prueba3@gmail.com	Activo	25/05/2022	usuario	0	<input checked="" type="checkbox"/>
628f47fb92fd901923296	pay@gmail.com	Activo	26/05/2022	usuario	1	<input checked="" type="checkbox"/>

Plataforma añadir usuario

AÑADIR USUARIO

Nombre

Apellidos

Rol *

Email *

Password * 

Estado *

Guardar

Plataforma editar usuario

EDITAR USUARIO

Nombre

Apellidos

Rol

Email

Contraseña

Estado

Eliminar

Guardar

Plataforma productos

PRODUCTOS						
ID	NAME	PRICE	STOCK	NUMBER SALES	SHOW	EDIT
627c152831add8cbe4634b26	Sword Art Online progressive 03	8	40	0	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
627c152831add8cbe4634b25	My Hero Academia nº 30	6	15	5	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
627c152831add8cbe4634b24	Solo Leveling 5	14	0	9	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
627c152831add8cbe4634b23	TOKYO REVENGERS 7	16	46	4	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
627c152831add8cbe4634b27	Figura Funko POP! de Tanjiro Vs Rui de Kimetsu No Yaiba (15cm)	38	5	1	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
627c152831add8cbe4634b29	Camiseta de Goku pequeño	10	56	4	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
627c152831add8cbe4634b2a	Figura de Eren Jaeger de Shingeki No Kyojin (15cm)	40	10	0	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
627c152831add8cbe4634b28	Figura POP! DBZ S8 de Goku (First Appearance) de Dragon Ball	18	10	0	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6286644910fbfecb9b2a7699	Haikyuu!! Vol.33	21	18	2	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
62875a444ec48add7d07fc3a	Haikyuu!! Vol.45	10	22	8	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6291fe758488a920b66ea6d0	The Beginning After The End	10	10	0	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
629359685ad06098359efc6d	Isekai de Cheat Skill wo te ni Shita ore wa, Genjitsu Sekai wo mo Musou Suru ~Level Up wa Jinsei wo Kaeta~	15	9	1	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Plataforma información productos (responsive)

X

ID
627c152831add8cbe4634b26

NOMBRE
Sword Art Online Progressive 03

PRECIO
8

FECHA SUBIDA
11/05/2022

DESCRIPCION
Después de llegar al segundo piso de Aincrad, Asuna decide que un herrero controlado por un jugador mejore su espada, una rara Wind Fleuret, pero en el proceso sucede lo inimaginable, la espada se hace afícos ante sus ojos. Kirito sospecha que hay juego sucio y que el herrero le ha dado el cambazo. ¿El herrero realmente acaba de destruir un artículo tan increíblemente valioso? Y si no, ¿hay alguna forma de recuperarlo? Y, si realmente hay una conspiración de ladrones, ¿cómo se le puede detener?

DESCRIPCION CORTA
Después de llegar al segundo piso de Aincrad, Asuna decide que un herrero controlado por un jugador mejore su espada...

ESTADO
Old

STOCK
40

TIPO
Novela Ligera

CATEGORIAS
Shonen - Realidad Virtual

Plataforma editar producto

EDITAR PRODUCTO

Nombre	Precio	Descripción	Descripción Corta
Sword Art Online progressive 03	8	Después de llegar al segundo piso de Aincrad, Asuna decide que un herrero controlado por un jugador mejore su espada, una rara Wind Fleuret, pero en el proceso sucede lo inimaginable, la espada se hace añicos ante sus ojos...	Después de llegar al segundo piso de Aincrad, Asuna decide que un herrero controlado por un jugador mejore su espada...
Estado	Stock	Categorías	Tipo
Antiguo	40	Añade una categoría Add Shonen - Realidad Virtual	Novela Ligera
Autor	Editorial	Serie	Imagen
Reki Kawahara	Planeta comic	Sword Art Online	Subir
Imagen Actual			
			
Eliminar	Guardar		

Plataforma añadir producto

AÑADIR PRODUCTO

Nombre *	Precio *	Descripción *	Descripción Corta *
<input type="text"/>	<input type="text"/> 0	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Estado *	Stock *	Categorías *	Tipo *
Selecciona una opción...	0	Añade una categoría Add	Selecciona una opción...
Autor	Editorial	Serie	Imagen *
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Subir
Guardar			

Plataforma pedidos

PEDIDOS

ID	FECHA PEDIDO	CLIENTE	FECHA ENVIO	Nº PRODUCTOS	TOTAL
627c16051dfacd9e9095a699	11/05/2022	prueba@gmail.com	14/05/2022	3	36 €
627cc6ed0a0b309168c51f72	12/05/2022	prueba@gmail.com	15/05/2022	1	10 €
627ccb9bbe31eadae80856	12/05/2022	prueba@gmail.com	15/05/2022	1	6 €
627ccc899bbe31eadae8092f	12/05/2022	prueba@gmail.com	15/05/2022	1	10 €
627cccab9bbe31eadae809f4	12/05/2022	prueba@gmail.com	15/05/2022	1	14 €
627cd1327f2bd7548bd7f5f0	12/05/2022	prueba@gmail.com	15/05/2022	1	6 €
627cd8132a8ad2142cbce8c2	12/05/2022	prueba@gmail.com	16/05/2022	1	10 €
627e3a9ddcf2eb3cd501efee	13/05/2022	prueba@gmail.com	16/05/2022	1	6 €
627e3cfb82c930d801ae047d	13/05/2022	prueba@gmail.com	16/05/2022	1	10 €
627e455953aa4576aca99223	13/05/2022	prueba@gmail.com	16/05/2022	1	38 €
627e4d2653aa4576aca9947c	13/05/2022	prueba@gmail.com	16/05/2022	1	14 €

Plataforma comentarios

COMENTARIOS

ID	FECHA	TITULO	MENSAJE	PRODUCTO	USUARIO	PUNTUACION	ELIMINAR
627c15fe1dfacd9...	11/05/2022	Tremendol!!!	Tremendo manwha y portada. Por no mencionar al protagonista que esta muy OP	Solo Leveling 5	prueba@gmail.com	5	x
6287b182362c46...	20/05/2022	Buenísimo	Tremendo volumen y tremendo manga!!! 😊	Haikyuu! Vol.45	empleado@gmail.com	5	x

Plataforma roles

ROLES

Busca un Rol...

ID	NOMBRE	EDITAR
627c1528...	owner	edit
627c1528...	empleado	edit
627c1528...	usuario	edit
627c1528...	admin	edit

Plataforma editar rol

ROL

Nombre *

owner

Eliminar

Guardar

Plataforma home rol empleado

Estadísticas



Total Pedidos
30



Total Usuarios
9

10. Anexo

Usuarios

- Admin:
 - o Email -> admin@admin.com
 - o Password -> thisisthegodadmin
- Owner:
 - o Email -> owner@gmail.com
 - o Password -> 123456
- Empleado:
 - o Email -> empleado@gmail.com
 - o Password -> 123456
- Usuario:
 - o Email -> prueba@gmail.com
 - o Password -> 123456