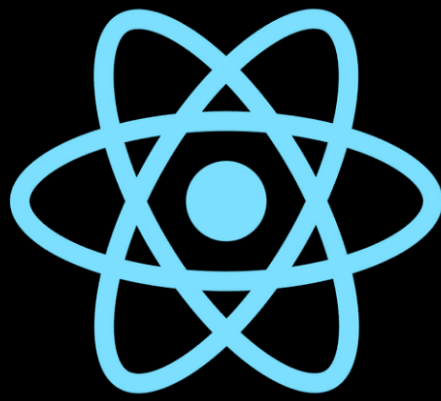


UT4EX



React JS

Óscar Ojeda Suárez

Índice

1. Introducción.....	3
2. Inicio.....	3
3. Manual de usuario.....	5
3.1. Inicio de sesión.....	5
3.2. Página de inicio.....	6
3.3. Informes.....	7
3.4. Ayuda.....	8
4. FAQ.....	8
5. Glosario.....	8

1. Introducción

Hey There!

Este manual está destinado a explicar y facilitar el funcionamiento y uso de la aplicación creada para las unidades dos y tres de la asignatura Diseño de Interfaces.

2. Inicio

First things first

Si ya hemos usado la aplicación en nuestro ordenador previamente y tenemos los pasos previos realizados, puede ir directamente al apartado **3. Manual de usuario**.

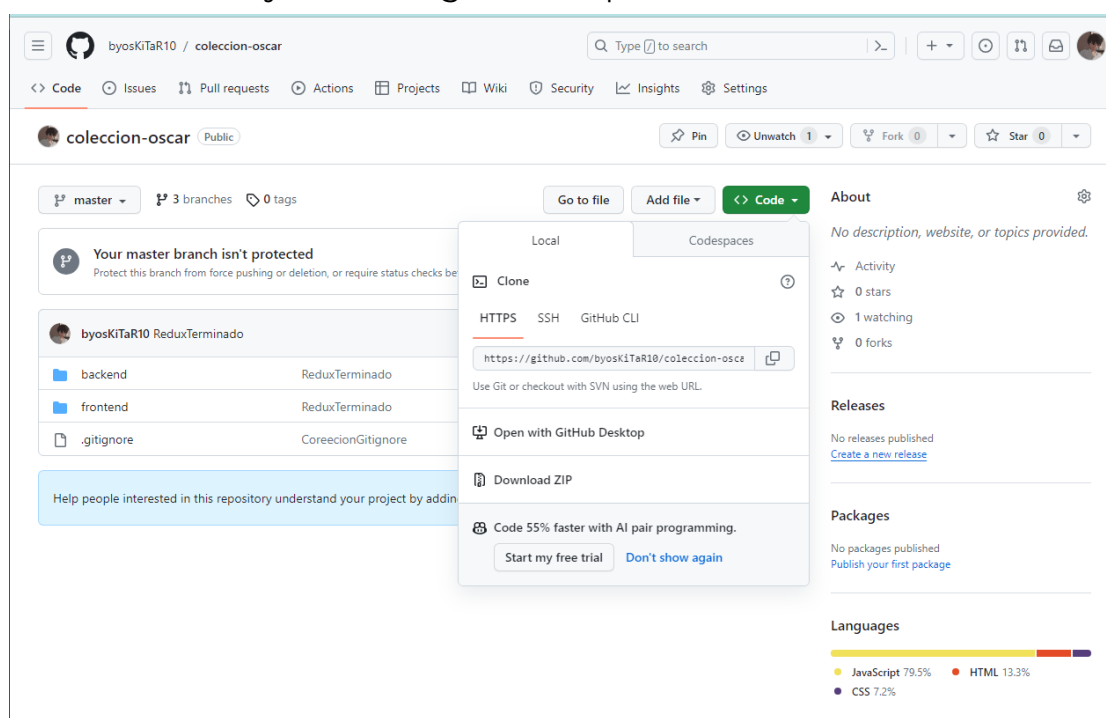
Requisitos Previos:

- Tener el IDE* Visual Studio Code instalado.
- Tener acceso a Internet y un navegador instalado.
- Herramienta para descomprimir ficheros comprimidos (P.Ej: 7 zip, WinRaR).

Para acceder a esta aplicación debemos descargar el archivo comprimido (.zip) desde la siguiente dirección de GitHub:

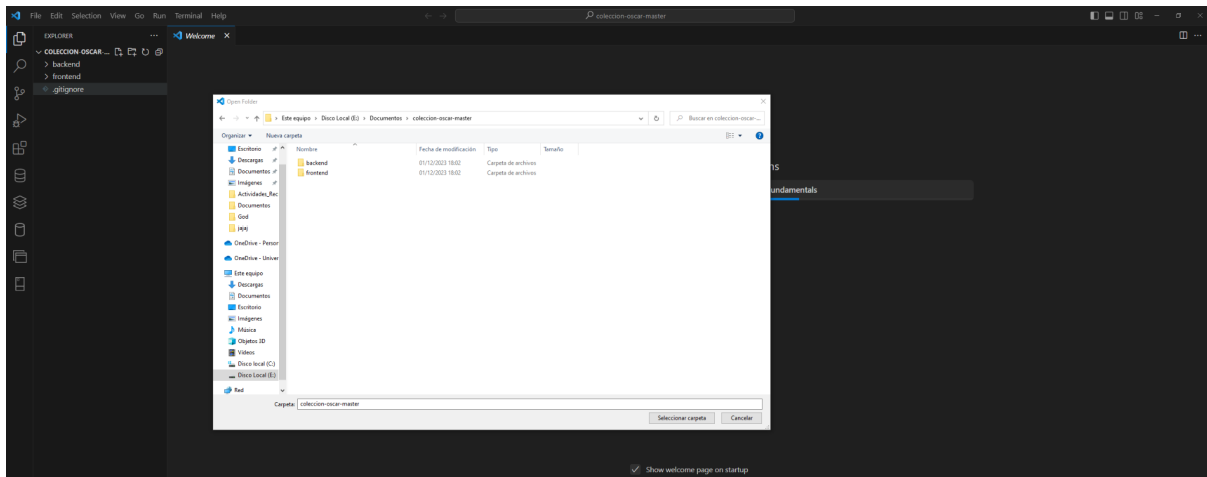
<https://github.com/byosKiTaR10/coleccion-oscar>

Para realizar la descarga, debemos clicar en el botón “<> Code” y luego en “Download ZIP” y se descargará la carpeta.



Una vez descargada la carpeta, la descomprimos en una dirección que sepamos dónde se encuentra para poder abrirla en el IDE.

Dentro del Visual Studio Code clicamos en 'File -> Open Folder' y vamos a la dirección en la que se encuentra la carpeta descomprimida y la seleccionamos.



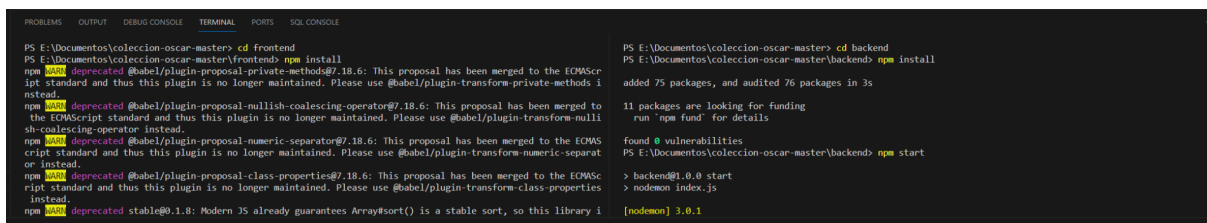
Si es nuestra primera vez usando abrimos dos terminales (Ctrl + Ñ y clicamos en el más encima de 'powershell' ó hacemos clic dos veces en 'Terminal -> New Terminal'). Esto lo haremos para instalar las librerías y módulos necesarios para la aplicación. En una terminal escribiremos lo siguiente:

```
cd backend  
npm install
```

Haremos lo mismo en la otra pero con el frontend:

```
cd frontend  
npm install
```

Una vez ejecutado este comando en ambas terminales ya estamos listos para usar la aplicación por lo que escribiremos '**npm start**' en ambas terminales para que se inicialice.



3. Manual de usuario

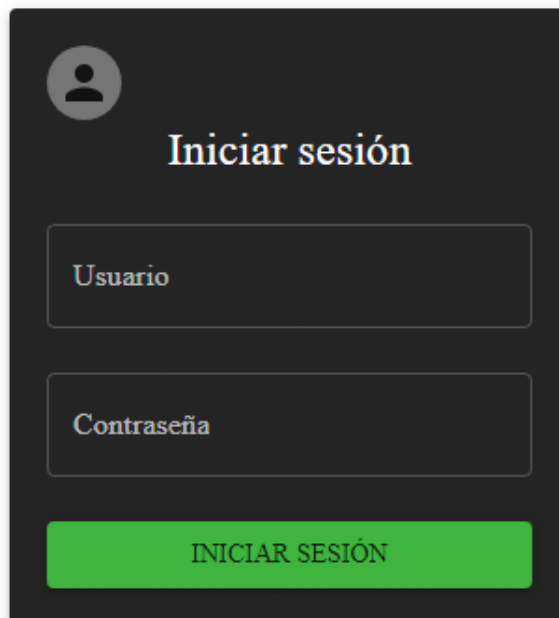
3.1. Inicio de sesión


Do you know me?

Para poder hacer uso de esta aplicación debemos autenticarnos, nos pedirá un nombre de usuario y una contraseña. Las opciones disponibles son las siguientes:

- Nombre de usuario: **patricia** - contraseña: **123456789** - rol: **admin**
- Nombre de usuario: **user** - contraseña: **123456789** - rol: **user**
- Nombre de usuario: **Oscar** - contraseña: **pepesito123** - rol: **admin**

Estas opciones pueden variar dependiendo de la base de datos que estemos usando.

A dark-themed login form with a black background. At the top left is a circular icon containing a white silhouette of a person. To the right of the icon, the text "Iniciar sesión" is displayed in a white serif font. Below this, there are two rectangular input fields with thin white borders. The first field is labeled "Usuario" in a light gray sans-serif font, and the second field is labeled "Contraseña" in the same font. At the bottom of the form is a solid green rectangular button with the text "INICIAR SESIÓN" in white, uppercase, sans-serif font.

 Iniciar sesión


Usuario

Contraseña

INICIAR SESIÓN

3.2. Página de inicio

Welcome Home

Oscar

Inicio

Informes

Ayuda

SALIR








Nombre *

Marca *

Tipo *

Precio *

INSERTAR

Nombre	Marca	Tipo	Precio
<div><div></div><div>Silbato</div></div> <div>Pelligrini</div> <div>Corvette</div> <div>900</div>			
<div><div></div><div>Jesucristo Bendito</div></div> <div>Dios</div> <div>Celestial</div> <div>100000</div>			
<div><div></div><div>Jeshhh</div></div> <div>Adidas</div> <div>Deportivo</div> <div>60</div>			
<div><div></div><div>Oscar</div></div> <div>Premium</div> <div>Fuego</div> <div>5000</div>			
<div><div></div><div>Musahiro</div></div> <div>PERo</div> <div>hhfh</div> <div>4</div>			
<div><div></div><div>HHFG</div></div> <div>ghFGHFGh</div> <div>ghghfgh</div> <div>6</div>			
<div><div></div><div>InsertLimpiarPrueba</div></div> <div>Limpiar</div> <div>Prueba</div> <div>5</div>			

En la página de inicio se nos muestran múltiples opciones:

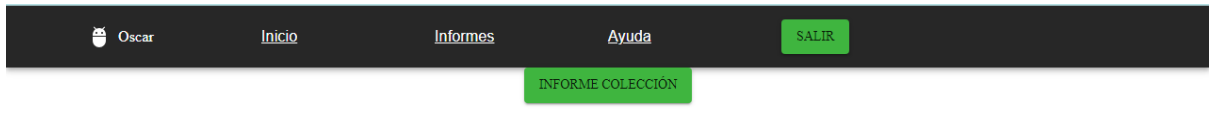
1. Insertar datos en la tabla.
2. Borrar datos de la tabla.
3. Salir de la aplicación (cerrar sesión).
4. Ir al apartado 'Informes'.
5. Ir al apartado 'Ayuda'.

La pestaña de 'Informes' sólo está disponible para los usuarios autenticados con el rol: 'admin'.

1. Para insertar datos en la tabla debemos rellenar correctamente los campos 'Nombre', 'Marca', 'Tipo' y 'Precio', éste último debiendo ser un número. Al clicar en el botón 'Insertar' (si hemos introducido los datos correctamente) se nos actualizará la tabla mostrando el nuevo dato introducido.
2. Borrar datos de la tabla es una tarea simple, únicamente debemos clicar en el icono de la papelera y se borrará esa fila de la tabla.
3. Al clicar en el botón 'Salir', salimos de la aplicación. ¿Quién lo diría, no?
4. Al clicar en la pestaña 'Informes' nos dirigimos a dicha pestaña.
5. Al clicar en la pestaña 'Ayuda' se abrirá un PDF con el manual del usuario, es decir, este documento.

3.3. Informes

Reporting!



En la página de informes seguimos disponiendo de las opciones de la 'Topbar' que teníamos en la página 'Inicio'.

Se nos muestra un botón 'Informe Colección'. Al clicar en este se nos generará una tabla de la que podremos filtrar los datos a nuestro antojo. Podremos buscar datos específicos en determinadas columnas mediante la barra de búsqueda situada encima de cada una. También podremos buscar datos generales mediante la barra de búsqueda situada en la parte superior derecha. Además, tendremos opciones 'extra' de filtrado en la parte inferior derecha de la tabla, para que se nos muestren más filas en esta misma página o ver la siguiente tanda de columnas.

The image shows a dark-themed page titled 'Informe'. At the top is a navigation bar with 'Oscar', 'Inicio', 'Informes', 'Ayuda', and a green 'SALIR' button. Below the bar is a table with the following structure:

Nombre	Marca	Tipo	Precio
Silbato	Pelligrini	Corvette	900
Jesucristo Bendito	Dios	Celestial	100000
Jeshhh	Adidas	Deportivo	60
Oscar	Premium	Fuego	5000
Musahiro	PERo	hhfh	4

At the top right of the table area is a search bar labeled 'Search'. Below each column header is a filter input field. To the right of the table is a dropdown menu with options 'Exportar a PDF' and 'Exportar a CSV'. At the bottom right, there is a pagination control showing 'Rows per page: 5 rows' and '1-5 of 7'.

Tendremos la opción de exportar esta tabla en formato PDF o CSV clicando en el segundo botón situado a la derecha de la barra de búsqueda.

3.4. Ayuda

Need Help!

Si clicamos se nos abrirá el PDF que estamos leyendo ahora mismo que nos proporcionará la ayuda necesaria para hacer uso de la aplicación. Curioso, ¿verdad? Lo llamaremos 'La paradoja de 2ºDAM.

4. FAQ

Frequently Asked Questions

- Si no estoy registrado, ¿cómo puedo iniciar sesión?

Actualmente no está implementada la opción de registrar nuevos usuarios en la aplicación, si quiere hacer uso de la aplicación le recomiendo que use las opciones recomendadas en el apartado **3.1. Inicio de sesión.**

- He borrado una fila de la tabla accidentalmente, ¿cómo puedo recuperarlo?

Desgraciadamente si ha borrado una fila no es posible restaurarla directamente, la solución que recomendamos es que vuelva a insertar los mismos datos nuevamente.

¿Te has quedado con alguna pregunta sin responder? Contáctanos por correo electrónico y te ayudaremos en todo lo que podamos.

SolicitoAyuda@invent.com

5. Glosario

Explain better, understand better

Topbar: barra superior que contiene las pestañas de la página, la información del usuario y el botón para salir.