

2DO PARCIAL- PLATAFORMAS DE DESARROLLO.

APLICACIÓN FRONTEND- REACT

Materia: Plataformas de Desarrollo

Comisión: ACN4AP

Nombre del profesor: Villafañe, Victor

Nombre de los alumnos:

- Berillo, Andrés
- Lukaszewicz, Juan Manuel

Carrera: Analista de Sistemas

Fecha de entrega: 1/12/2024

Perfumería Invictus

Nuestra aplicación web está diseñada para una perfumería que ofrece reconocidas fragancias. Este sistema proporciona una experiencia interactiva y funcional tanto para los clientes como para los administradores del negocio.

Características principales:

1. Catálogo de productos:

- Los visitantes del sitio pueden ver la amplia variedad de fragancias con descripciones y precios.

2. Carrito de compras:

- Los usuarios registrados tienen la opción de agregar productos al carrito para realizar sus compras.
- Requiere iniciar sesión para gestionar el carrito y proceder al pago.

3. Gestión de productos:

- Los administradores tienen acceso a un **dashboard** exclusivo que permite:
 - **Agregar** nuevos productos al catálogo.
 - **Editar** detalles de productos existentes como nombre, precio, descripción e imagen.
 - **Eliminar** productos que ya no estén disponibles.

4. Gestión de usuarios:

- Un completo sistema **CRUD** para usuarios, que permite:
 - Crear nuevos usuarios con diferentes roles (como administrador o cliente).
 - Editar información de usuarios existentes.
 - Eliminar usuarios.

5. Sistema de autenticación:

- Inicio y cierre de sesión para acceder a funcionalidades específicas.
- Roles diferenciados para clientes y administradores, el login es el mismo para ambos tipos de usuarios, pero en caso de ser administrador puede acceder al dashboard.

Objetivo de la aplicación:

El objetivo de nuestra aplicación es ofrecer una solución digital práctica y sencilla que facilite la gestión de una perfumería. Queremos mejorar la experiencia de compra de los clientes y, al mismo tiempo, simplificar las tareas administrativas.

Usuario ya creado para testeo:

```
{  
  
  "id": 1,  
  
  "username": "admin",  
  
  "password": "admin123",  
  
  "role": "admin"  
  
}
```