

Manual de Usuario

Índice

Manual de Usuario	C
Introducción	2
Objetivos	3
Objetivos Especifico	3
Objetivo Generales	3
Aplicación Web	4
Rol de Administrador	6
Rol Docente	8
Rol Alumno	g
Usuarios de acceso	10
Rol Alumno	11
Identificación de roles y las funciones que posee cada usuario	

MPENDERE VERO

Introducción

En la Universidad Don Bosco (UDB), la experiencia gastronómica de los estudiantes, docentes y personal administrativo es fundamental para su bienestar y rendimiento. Para mejorar esta experiencia y facilitar el acceso a los servicios de alimentación dentro del campus, se propone el desarrollo de un Sistema de Control de Cafetines.

Este sistema tiene como objetivo principal organizar y optimizar la gestión de los locales de comida presentes en la Universidad, así como facilitar el proceso de pedido y reserva de productos para la comunidad universitaria. Además, se busca integrar funcionalidades especiales para la organización de eventos dentro del campus, asegurando una experiencia gastronómica fluida y satisfactoria para todos los usuarios.

El Sistema de Control de Cafetines no solo busca mejorar la eficiencia en la gestión de la alimentación dentro de la UDB, sino también contribuir al bienestar y comodidad de toda la comunidad universitaria, promoviendo así un ambiente propicio para el aprendizaje y el desarrollo personal y académico.



Objetivos

Objetivos Especifico

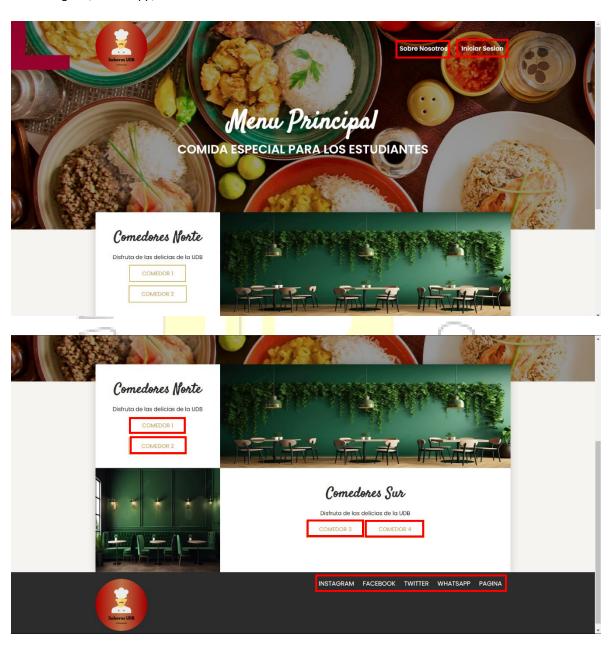
- Registro de locales y productos: Desarrollar un sistema para que los administradores puedan agregar, modificar y eliminar información sobre locales y productos disponibles en la Universidad.
- Funcionalidades de pedidos y reservas: Implementar una interfaz para que los usuarios registrados puedan hacer pedidos o reservas de productos, con opciones para seleccionar productos, horarios de retiro y métodos de pago.
- Gestión de eventos especiales: Integrar una función que permita a los usuarios organizar eventos
 especiales y realizar pedidos para dichos eventos, estableciendo montos de consumo y procesos de
 pago anticipado.

Objetivo Generales

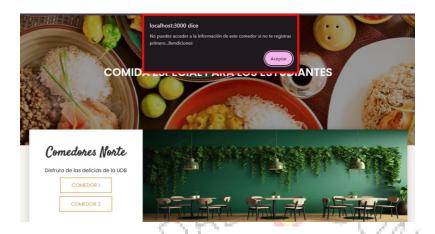
- Seguridad de datos: Garantizar la seguridad y confidencialidad de la información mediante medidas como la encriptación de datos y la autenticación segura.
- Optimización de la expe<mark>riencia del usu</mark>ario: Mejorar la usabilidad y accesibilidad del sistema para usuarios y administradores, mediante pruebas de usabilidad y retroalimentación constante.
- Facilitación de la gestión administrativa: Desarrollar herramientas para que los administradores puedan gestionar locales, productos, pedidos y eventos, generando informes detallados para la toma de decisiones informadas.

Aplicación Web

 Página principal, lo cual se encuentra los comedores, el logo, inicio de sesión y sobre nosotros. En el pie de la página se encuentra nuevamente el logo y las redes sociales como son Facebook, Instagram, WhatsApp, etc.



• A la hora de ingresar a un comedor sale un aviso que tiene que registrarse para continuar.

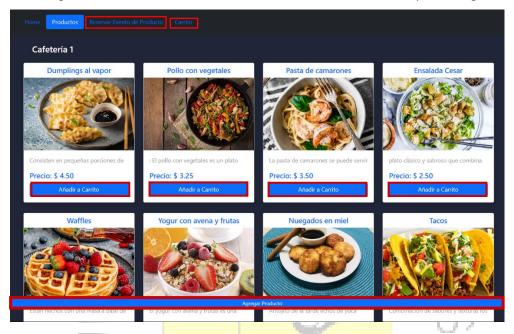


• En Sobre Nosotros, se observará una breve palabras describiendo el grupo

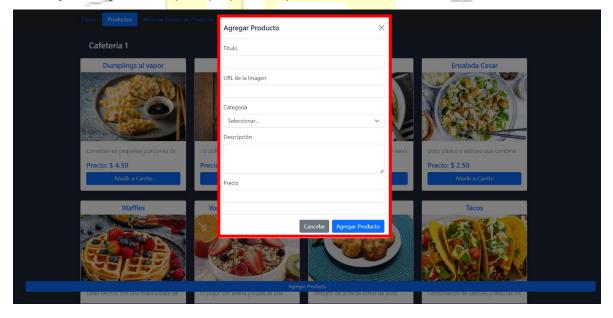


Rol de Administrador

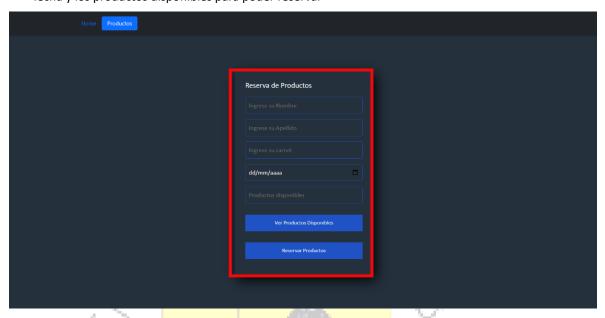
• Al ingresar a una cafetería en el rol de Administrador, observaremos la pantalla siguiente.



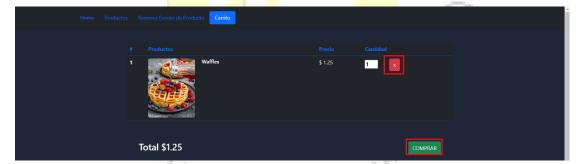
• En Agregar Producto, observamos la pantalla que vamos a rellenar que seria, Titulo, URL de la imagen, Categoría, Descripción y el precio del producto



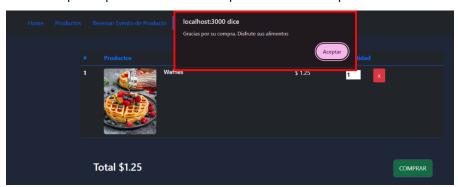
En Reservar Evento de Producto, observamos que debemos ingresar el nombre, apellido, carné,
 fecha y los productos disponibles para poder reservar



• En Carrito podemos observar en donde se almacenan los productos añadidos, se observan el precio, total y cantidad. También se observa dos botones lo que son de eliminar el producto agregado y el botón de Comprar

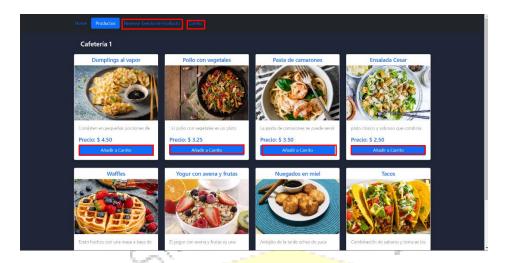


• Al comprar el producto sale el aviso que se realizo la compra

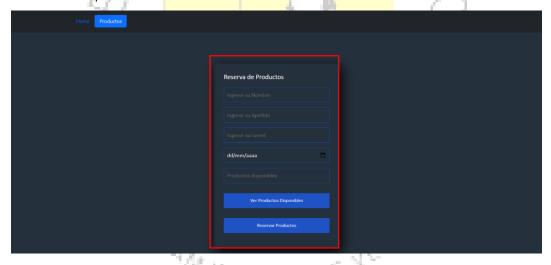


Rol Docente

• Al ingresar con el rol Docente se observa de la siguiente manera.



• En reserva de producto, se observa los mismo, a la hora de rellenar se hará de forma exitosa la reserva de productos

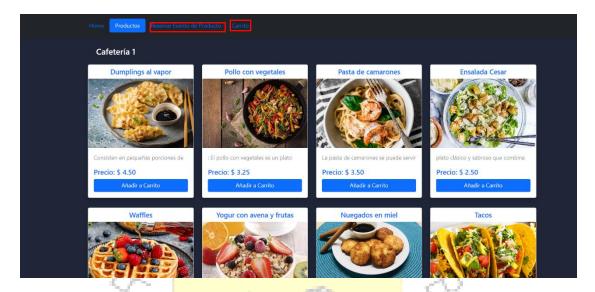


 Siempre se observa lo que se añadió al carrito, y se logra visualiza dos botones, uno de eliminar y el otro de comprar lo seleccionado, y siempre se mostrara el mensaje de la compra exitosa

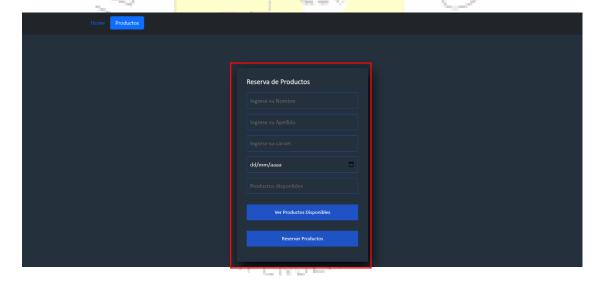


Rol Alumno

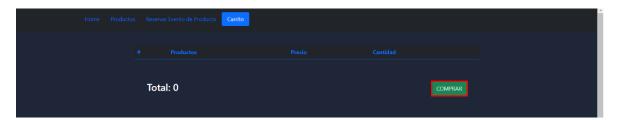
• Se logra visualizar como el rol del docente



Reserva de Producto



 Botón de Carrito, donde se dirige los productos seleccionados, y también se logra visualizar los dos botones ya dichos anteriormente, y siempre se mostrará el mensaje de la compra exitosa.



Usuarios de acceso

Los usuarios de acceso son:

Administrador



Docente



Alumno



Los campos requeridos

Para poder registrarse a la página de la cafetería, se necesita llenar un formulario, para poder identificar al Docentes, Estudiante o Administrador (Trabajador)



Identificación de roles y las funciones que posee cada usuario.

1. Administrador: Hacer un listado de cada uno de los productos, como agregar, modificar y eliminar los productos que se mostrara en los comedores que se encuentra.



2. **Docente**: Hacer reserva y realizar compras de los productos de la cafetería.



3. **Alumno:** Hacer reserva y realizar compr<mark>as de</mark> los productos de la cafetería

