# **DELIVERY APP**

# RESTAURANTE DE COMIDA TÍPICA SALVADOREÑA

**Desarrollado por:** Nathaly Palencia, Rubén Escalante, Ricardo Majano, Gerardo Moreno



https://github.com/Ricardo M99160/AppDelivery



dps-pupasdev.web.app

# TABLA DE CONTENIDOS

1. EL MENÚ	
1.1 Categoría Pupusas	
1.2 Otras categorías: Bebidas y Postres.	
1.3 NOTIFICACIONES DE CARRITO	
2. AUTENTIFICACIÓN DE CLIENTES	6
2.1 INICIO DE SESIÓN	
2.2 Registro	
3. OPCIONES DE USUARIO	9
3.1 Perfil de usuario	9
4. CARRITO DE COMPRAS	11
4.1 DETALLES DE ORDEN	11
4.3 CONFIRMACIÓN DEL PEDIDO.	13
4.3.1 Elegir una dirección	14
4.3.2 Resumen del pedido	15
4.4 Información del pedido	16

# 1. EL MENÚ

La primera pantalla que se muestra al ingresar a la aplicación es el menú. Aquí se listan los productos disponibles, en forma de cuadricula, para ser agregados al carrito de compra. Estos están segmentados por 3 grandes categorías: Pupusas, Bebidas y Postres.

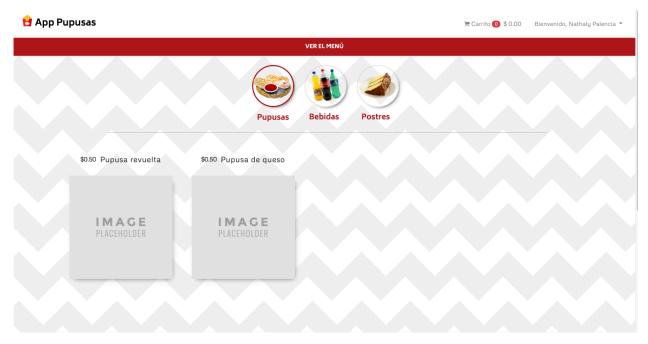
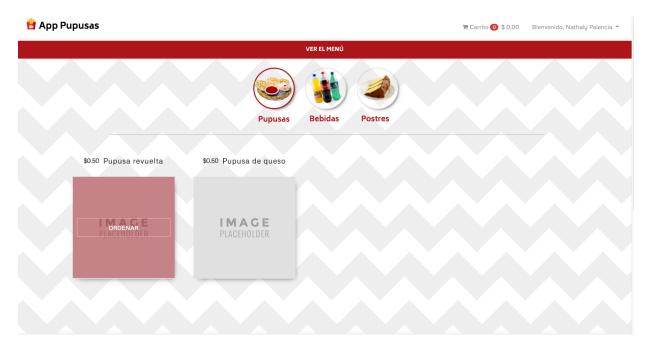


Ilustración 1. Menú, pagina principal

# 1.1 CATEGORÍA PUPUSAS.

En la categoría Pupusas, se muestra una cuadricula de productos. Para cada pupusa se muestra su precio, su nombre y una imagen representativa.

Al posicionar el ratón encima de la imagen de un producto de esta categoría, se muestra un botón para ordenar el producto.



*Ilustración 2. Cursor sobre un producto.* 

Al dar clic sobre la imagen de la pupusa, se abre una ventana modal donde se detallan los ingredientes con los que es elaborada. Esta ventana solo se muestra para los productos de la categoría Pupusas.

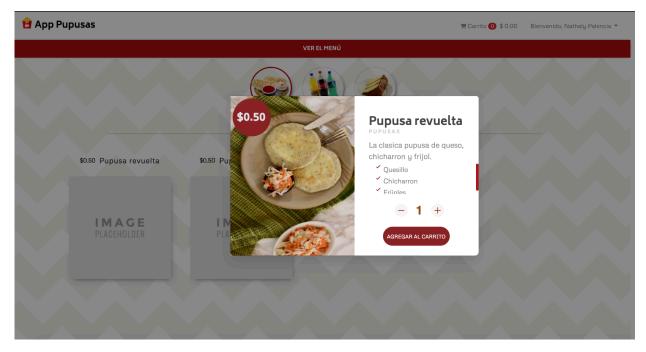


Ilustración 3. Detalles de producto, categoría Pupusas



Ilustración 4. Detalles de producto, categoría Pupusas vista de cerca.

La descripción y generalidades de la pupusa se encuentran en la parte derecha, así como los botones para agregar o quitar unidades de esta misma. Abajo en esta sección se encuentra el botón que agrega al carrito la pupusa que se está visualizando, con las unidades seleccionadas.

En la parte izquierda se encuentra la imagen de la pupusa y en la parte superior se muestra su precio unitario.

### 1.2 OTRAS CATEGORÍAS: BEBIDAS Y POSTRES.

Para los productos de las categorías Bebidas y Postres la cuadricula es diferente. Cada producto se muestra en una lista detallando el nombre del producto, el precio, una imagen representativa y un menú de acceso rápido.

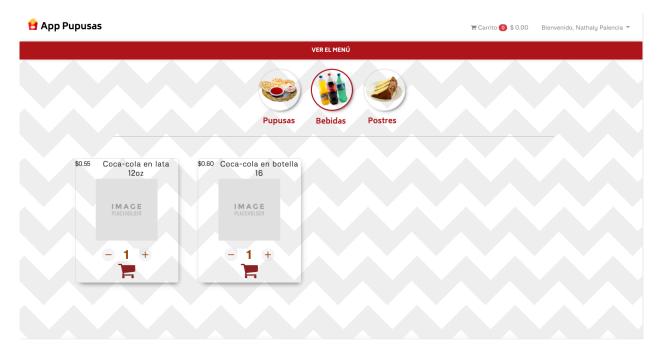


Ilustración 5. Otras categorías, Bebidas y Postres.

En la parte inferior de cada producto se encuentra el menú de acceso rápido. Este menú consiste en un control para aumentar o disminuir las unidades del producto y un botón para agregar al carrito el producto con las unidades especificadas.



Ilustración 6. Menú de acceso rápido.

# 1.3 NOTIFICACIONES DE CARRITO

Al agregar cualquier producto al carrito se muestra un mensaje que notifica que el producto ha sido agregado exitosamente.

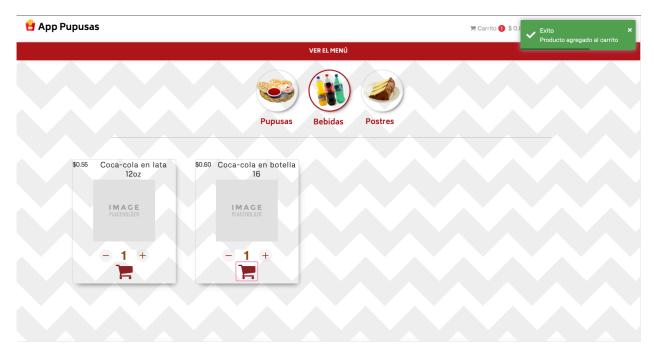


Ilustración 7. Menú, notificación de producto agregado al carrito.



Ilustración 8. Menú, notificación de producto agregado al carrito.

# 2. AUTENTIFICACIÓN DE CLIENTES.

# 2.1 INICIO DE SESIÓN

En la parte superior derecha del sitio se muestran dos secciones. La primera corresponde al carrito de compras, mientras que la segunda es el espacio para iniciar sesión. El botón iniciar sesión aparecerá únicamente si el cliente no se ha autentificado con su cuenta en el sitio.

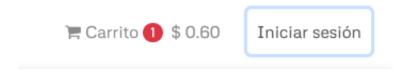


Ilustración 9. Barra superior, carrito e inicio de sesión.

Al dar clic en Iniciar sesión, se despliega una ventana modal en la que se detallan las opciones para iniciar sesión. Un cliente puede iniciar sesión con un correo electrónico y contraseña, o, hacerlo a través de una cuenta de Google.

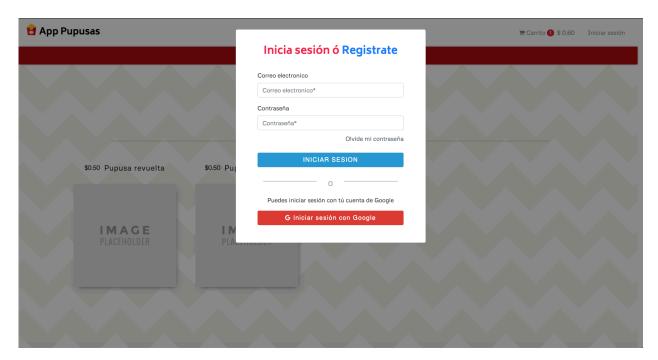


Ilustración 10. Ventana modal para iniciar sesión.

# Inicia sesión ó Registrate



Ilustración 11. Ventana modal para iniciar sesión, vista de cerca.

Para poder iniciar sesión con correo electrónico, el cliente debe tener en cuenta las siguientes consideraciones:

- El correo electrónico espera el formato: usuario@dominio.
- La contraseña debe tener entre 6 y 12 caracteres de longitud.

De no cumplirse las condiciones anteriores, el usuario no podrá autentificarse en el sitio.

### 2.2 REGISTRO.

Si un cliente no tiene una cuenta, puede crearse una desde la ventana para iniciar sesión. En la parte superior de la ventana modal se encuentra un enlace para poder registrarse. Al dar clic sobre la palabra 'Regístrate', el cliente es redireccionado a la página de registro.

# Inicia sesión ó Registrate

Ilustración 12. Ventana para iniciar sesión, enlace a Registro.

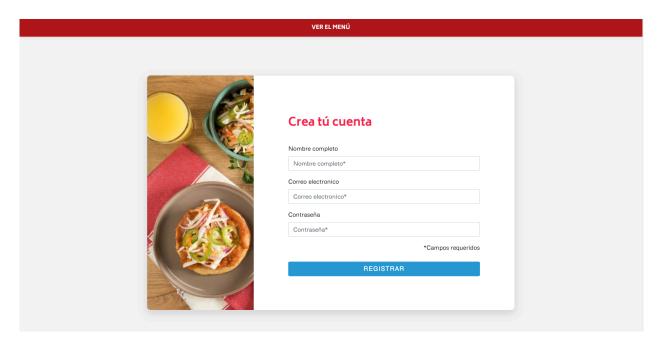


Ilustración 13. Pagina de registro de cliente.

Para poder crear una cuenta se pide la siguiente información:

- El nombre del usuario
- El correo electrónico en formato: usuario@dominio.
- Y La contraseña tiene que tener entre 6 y 12 caracteres de longitud.

Todos los campos son obligatorios en esta sección.

Si el registro es exitoso, el sitio hace una redirección al menú y se inicia sesión automáticamente.

# 3. OPCIONES DE USUARIO.

Cuando un cliente inicia sesión, ya sea con un correo electrónico y contraseña o, autentificándose con google, la barra superior cambia para mostrar un mensaje de bienvenida con un menú desplegable.



Ilustración 14. Barra superior con sesión autentificada.

Al dar clic sobre el mensaje de bienvenida se despliegan las opciones de usuario: Perfil de usuario y 'Cerrar Sesión'.

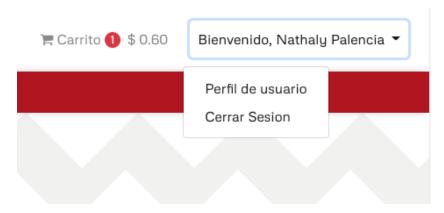


Ilustración 15. Barra superior, opciones de usuario desplegadas.

Al dar clic en 'Cerrar Sesión' se cierra la sesión del usuario actual. Los productos guardados en el carrito no se pierden cuando se cierra una sesión.

## 3.1 PERFIL DE USUARIO

Al dar clic en 'Perfil de usuario', el cliente es redireccionado hacia la página de perfil de usuario. Esta página se divide en dos secciones.

- Perfil de usuario
- Direcciones

En el perfil de usuario se muestra información general de la cuenta con la que se ha iniciado sesión, como el nombre del cliente, el correo electrónico y número de contacto.



Ilustración 16. Pagina de perfil de usuario.

En esta pagina el cliente puede agregar direcciones de envío. Al dar clic en el botón 'Agregar Dirección', se despliega un formulario para crear una dirección de envió. Es necesario completar todos los campos para poder guardar la dirección.



Ilustración 17. Formulario para agregar una dirección.

Al guardar los cambios, se listan las direcciones guardadas para el usuario que ha iniciado sesión.

NOTA: Un usuario puede tener diferentes direcciones, se diferencian por el nombre que se le asigna al momento de ingresar nueva dirección.

# 4. CARRITO DE COMPRAS.

Cada vez que un cliente agrega un producto al carrito de compras, los detalles generales de la orden se ven reflejados en la barra superior derecha. Se muestra el numero de productos agregados y el costo total de la orden.



Ilustración 18. Carrito de compras, detalles generales de orden.

Al dar clic en el carrito, el sistema verifica si el cliente ha iniciado sesión; todos los clientes deben de iniciar sesión para poder ver el contenido del carrito y así, finalizar su orden de compra.

### 4.1 DETALLES DE ORDEN.

En este apartado se muestra el resumen de los productos que se han ido agregando al carrito. Se muestra la información relevante del producto, así como el costo unitario y el subtotal según la cantidad de ese producto en el carrito

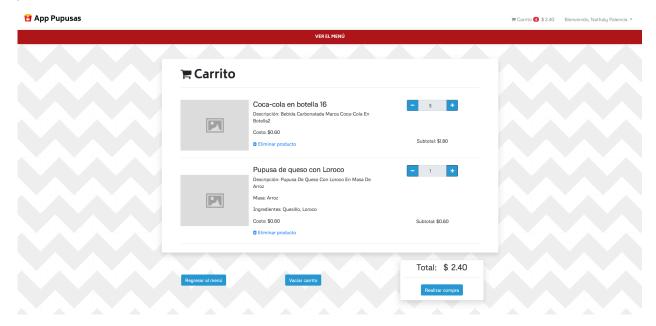


Ilustración 19. Página de carrito de compras.

En cada producto listado en el carrito, se puede agregar o quitar unidades utilizando los botones más y menos.



Ilustración 20. Carrito de compras, control de unidades de producto.

También es posible eliminar un producto, independientemente de las unidades que se hayan agregado dando clic en el botón *Eliminar producto*.



Ilustración 21. Carrito de compras, menú de producto.

En la parte inferior de la venta, existen 3 botones de acción *Regresar al menú*, *Vaciar Carrito y Realizar compra*. En la parte inferior derecha, se muestra el apartado del total de la orden.



Ilustración 22. Carrito de compras, parte inferior

- Se puede volver al Menú principal desde la barra superior, o desde el botón Regresar al menú
- Al dar clic en el botón Vaciar carrito, este queda vacío y todos los productos agregados son eliminados.

Para poder continuar con la orden, el cliente debe dar un clic en el botón *Realizar compra*. Esta acción redirigirá al cliente hacia la pagina de confirmación del pedido.

# 4.3 CONFIRMACIÓN DEL PEDIDO.

Esta pagina se divide en dos secciones importantes: Datos del cliente y Resumen

- Datos del cliente. Muestra la información del cliente, nombre, correo electrónico, teléfono y las direcciones de entrega guardadas.
- Resumen. Muestra un resumen del pedido, con todos los productos agregados en la orden por el cliente.

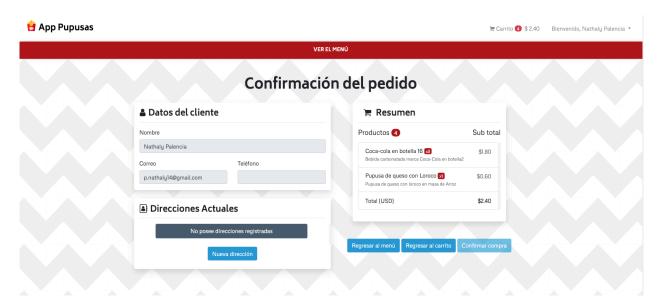


Ilustración 23. Carrito de compras, página de confirmación del pedido.



Ilustración 24. Carrito de compras, datos del cliente.

# 4.3.1 Elegir una dirección.

Para poder realizar un pedido, el cliente debe de especificar una dirección de entrega. Si es la primera vez que el cliente utiliza el sitio o no existen direcciones registradas, se puede utilizar la ventana modal *Agregar una nueva dirección*.

Para abrir esta ventana el cliente debe dar clic en el botón *Nueva dirección*.

# No posee direcciones registradas Nueva dirección

Ilustración 25. Carrito de compras, Direcciones actuales.

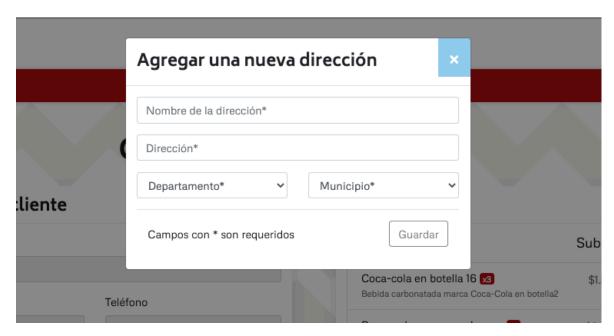


Ilustración 26. Ventana modal Agregar una nueva dirección.

# 4.3.2 Resumen del pedido.

En esta sección se muestran todos los productos agregados a la orden y el monto total a pagar para esa orden. En la parte de abajo hay tres botones: Regresar al menú, Regresar al carrito y Confirmar compra.

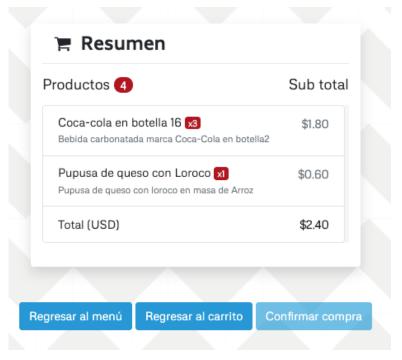


Ilustración 27. Carrito de compras, resumen del pedido 2.

- Regresar al menú. Si se desean agregar mas productos en la orden que no se encuentran en el carrito.
- Regresar al carrito. Si se desea modificar la cantidad de productos que ya existen en el carrito
- Confirmar compra. Hace válida la transacción de la orden.

NOTA: Para poder confirmar la compra, es obligatorio escoger una dirección de envió. Para escoger una dirección, el cliente debe hacer clic en el botón *Elegir esta dirección* de la sección Direcciones Actuales.

# 4.4 INFORMACIÓN DEL PEDIDO.

En esta ventana se muestra un resumen del pedido que se acaba de realizar.

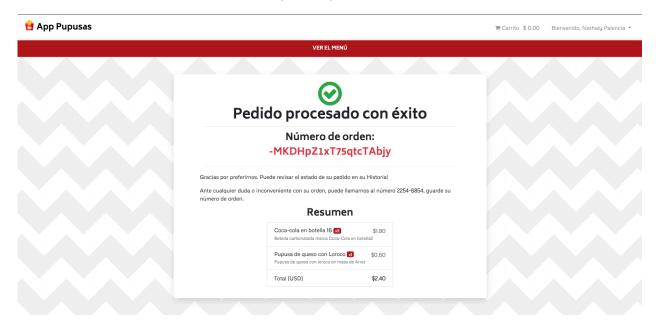


Ilustración 28. Ventana de información de pedido realizado.