



# **UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SAN LUIS POTOSÍ (UASLP)**



FACULTAD DE INGENIERÍA

COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

Materias

**BASES DE DATOS B  
TECNOLOGÍA INFORMÁTICA**

Tutor

**DRA. NAVA MUÑOZ SANDRA EDITH**

Proyecto

**SISTEMA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE  
UNA TIENDA DE ABARROTÉS**

**MANUAL DEL USUARIO  
APLICACIÓN ANDROID**

Autor

**JIMÉNEZ PIÑA  
DANIEL FELICIANO**

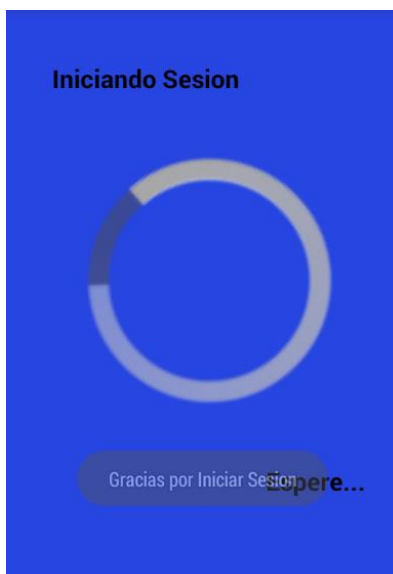
**Interfaz de Autenticación:** Esta interfaz tiene los siguientes campos:

- Usuario: Es el número telefónico del cliente.
- Contraseña: palabra alfanumérica de tamaño mínimo de 8 caracteres.
- Al hacer clic en el botón **Ingresar** valida los datos.

La interfaz de autenticación tiene un fondo azul. En la parte superior, hay un banner con el título "TIENDITA" en letras grandes y negras, acompañado de una ilustración de varios productos de supermercado como arroz, aceite, leche y pasta. Debajo del banner, hay dos campos de entrada de texto: "Usuario:" y "Contraseña:". Cada campo tiene una línea roja horizontal debajo de él. En la parte inferior, hay un botón rectangular azul con el texto "Ingresar" en blanco.

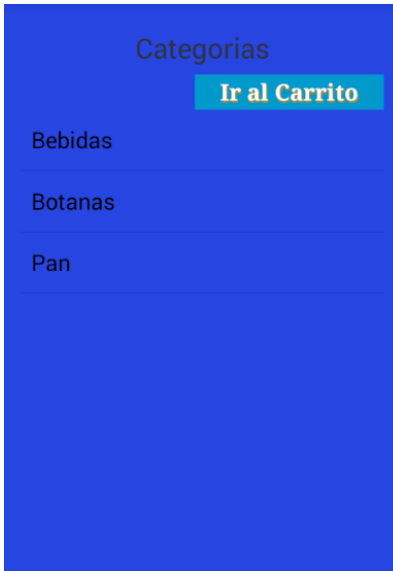
**Interfaz de Conexión y Carga:** En esta interfaz se verifica que el cliente exista y la contraseña sea correcta.

- Si los datos son correctos muestra el catálogo de categorías.
- Si los datos no coinciden manda un mensaje al usuario y se regresa a la interfaz de autenticación.



**Interfaz Catálogo de Categorías:** Una vez autenticado el cliente, se le muestran una lista de las categorías ordenadas alfabéticamente.

- Al hacer clic en el botón **Ir al Carrito** muestra la interfaz de carrito.
- Al hacer clic en el nombre de una categoría, muestra la lista de los productos que están dentro de la categoría.



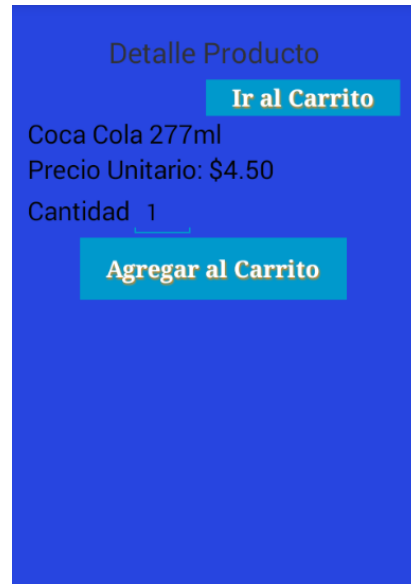
**Interfaz Catálogo de Productos por Categoría:** Cuando se selecciona un nombre en la interfaz de categorías muestra una lista de todos los productos incluidos en ella.

- Al hacer clic en el botón **Ir al Carrito** muestra la interfaz de carrito.
- Al hacer clic en el nombre de un producto, muestra el detalle del producto.



**Interfaz Detalle del Producto:** Al seleccionar un producto se muestra más a detalle su información.

- Al hacer clic en el botón **Ir al Carrito** muestra la interfaz de carrito.
- El campo cantidad por default está en 1, se puede modificar según la necesidad del cliente.
- Al hacer clic **Agregar al Carrito** el producto es agregado al carrito.



**Interfaz Carrito:** Una vez agregados todos los productos deseados por el cliente se muestran la lista en esta interfaz, para posteriormente confirmar el pedido.

- Al hacer clic **Hacer Pedido** se confirma el pedido y se le muestra al tendero.

