**Descripción del sistema: SuperMarketApp**

SuperMarketApp es un sistema de gestión de supermercado desarrollado en Dolphin Smalltalk. Su objetivo principal es simular y administrar las operaciones básicas de un comercio minorista, incluyendo la gestión de productos, ventas, clientes, empleados, proveedores y formas de pago.

El sistema permite registrar ventas asociadas a facturas, controlar el stock de productos, aplicar descuentos según el tipo de pago utilizado, y mantener organizada la información de los clientes y empleados. También cuenta con un menú interactivo que permite ejecutar funciones del sistema de manera sencilla, facilitando la simulación y prueba de sus funcionalidades.

**Operaciones disponibles en el menú principal**

El menú principal de la aplicación permite al usuario interactuar con distintas partes del sistema mediante las siguientes opciones:

1. **Registrar nuevo cliente**  
   Permite ingresar los datos de un nuevo cliente (ID, nombre, DNI, teléfono) y guardarlo en el sistema.
2. **Registrar nuevo empleado**  
   Permite crear un nuevo empleado cargando su información personal (nombre, DNI, teléfono) y laboral (ID, cargo, salario, fecha de ingreso).
3. **📦 Agregar producto al stock**  
   Permite registrar un nuevo producto con su ID, nombre, categoría, precio, stock inicial y stock mínimo.
4. **Registrar tipo de pago**  
   Se pueden definir nuevas formas de pago (efectivo, tarjeta, débito, etc.), con su respectivo descuento (si lo hay).
5. **Realizar una venta**  
   Permite simular una venta seleccionando un cliente, un empleado, los productos vendidos y el tipo de pago. Se genera una factura y se descuenta el stock.
6. **Ver facturas emitidas**  
   Lista todas las facturas registradas en el sistema, mostrando detalles como cliente, productos, total e ID de factura.
7. **Consultar stock de productos**  
   Muestra los productos registrados y su stock actual, indicando si algún producto está por debajo del stock mínimo.
8. **Buscar cliente o empleado por ID**  
   Permite buscar y mostrar los datos de un cliente o empleado utilizando su ID como referencia.
9. **Salir del sistema**  
   Cierra la aplicación.