**Dominio del Proyecto**

El proyecto se centra en el diseño de un sistema de gestión para un negocio de venta de bebidas que ofrece productos individuales (bebidas, comidas, etc.) y *combos*. Este sistema tiene como objetivo mejorar la eficiencia en la organización de productos.

**Terminología Utilizada**

1. **Gestor de Bebidas:** Un módulo encargado de administrar todo lo relacionado con las bebidas disponibles, incluyendo su inventario, precios y promociones.
2. **Imprimidor:** este se va a encargar de generar representaciones impresas de los productos o combos.
3. **Excepciones:** Situaciones especiales que el sistema debe manejar para garantizar un funcionamiento sin interrupciones.

**Problemas a Resolver**

1. **Falta de Organización en los Productos:** Organizar y visualizar los productos de manera eficiente, para mejorar el acceso a stock, modificación de ellos, etc.
2. **Gestión de Excepciones:** El sistema actual no maneja adecuadamente errores comunes, como intentos de usar productos inexistentes.  
     
   **Solución Propuesta**

Se está diseñando un sistema que:

1. **Centraliza la gestión de productos y combos:** Permitiendo agregar, modificar o eliminar elementos de manera eficiente.
2. **Incorpora un módulo específico para bebidas:** Gestionando inventarios y promociones de forma separada pero integrada al sistema principal.
3. **Facilita la impresión de detalles:** A través del **Imprimidor**, que genera listados claros y organizados.
4. **Maneja errores de forma controlada:** Implementando excepciones para manejar situaciones inesperadas sin que afecten el flujo general del sistema.