Un dibujo de una cara feliz

Descripción generada automáticamente con confianza baja

**República Bolivariana de Venezuela**

**Ministerio del Poder Popular para la Educación**

**Universidad Politécnica Territorial de**

**Valencia (UPTValencia)**

**Sistema web de Facturación e inventario para la empresa Cesar Technology**

**Integrantes del Proyecto:**

* **Edinson Rivas  
  C.I: 30127370**
* **Eduardo Sequera  
  C.I: 30758800**
* **Rubén Tovar  
  C.I: 30448887**
* **Víctor Hernández  
  C.I: 29914941**

**Requerimientos**

* **Módulo de Inventario:** Control de stock, entradas/salidas, categorías.
* **Módulo de Facturación:** Emisión de comprobantes, gestión de clientes, formas de pago.
* **Reportes Básicos**: Ventas, inventario, ingresos.

**Gestión de Clientes**

* Registrar, editar clientes.
* Búsqueda rápida por nombre o documento.

**Gestión de Productos**

* Registrar productos con categorías.
* Campos: Nombre, precio, stock, categoría.
* Alertas visuales para stock bajo.

**Proceso de Venta**

* Crear facturas vinculadas a clientes.
* Agregar múltiples productos al detalle de venta.
* Cálculo automático de totales (subtotal, impuestos).
* Selección de forma de pago (efectivo, tarjeta, transferencia).

**Control de Inventario**

* Actualización automática de stock al facturar.
* Registro histórico de movimientos (ventas, ajustes manuales).

**Reportes**

* Ventas diarias/mensuales.
* Productos más vendidos.
* Stock actual por categoría.