Proyecto registro de ventas Tacos Carismma

**🔹 ETAPA 1: FUNCIONALIDADES BÁSICAS (cliente)**

Comienza con lo mínimo viable para que el sistema funcione.

**🥇 1. Mostrar el menú completo**

* Mostrar los siguientes productos:
  + **Tacos**: asada, pastor, suadero, longaniza (precio individual)
  + **Entamalados**
  + **Bebidas**:
    - Aguas de sabor (Jamaica y Horchata) — chica y litro
    - Refrescos
    - Agua embotellada — chica y grande
    - Café
* Cada producto debe mostrar: nombre, tipo (si aplica), tamaño (si aplica), precio.

**🥈 2. Crear una nueva orden**

* Botón **“Nueva Orden”**.
* Sección para **agregar subórdenes** (una suborden = un grupo de tacos, bebida o entamalado).
* Para cada suborden, se podrá:
  + Elegir tipo de producto.
  + Especificar cantidad y tipo (en el caso de tacos o bebida).

**🥉 3. Calcular total de la orden**

* Sumar automáticamente:
  + Cada suborden (ej. 2 tacos de asada + 1 entamalado + 1 agua chica).
  + Mostrar desglose del subtotal y total.

**🟢 4. Confirmar orden**

* Guardar la orden con un ID único, hora/fecha, estado: "pendiente".
* Mostrarla en una lista general de **órdenes activas**.

**🔹 ETAPA 2: FUNCIONES DE GESTIÓN DE ORDEN**

Te permite manipular el estado de las órdenes.

**📌 5. Eliminar órdenes o subórdenes**

* Botón para eliminar una orden completa.
* O eliminar solo subórdenes específicas dentro de una orden.

**📌 6. Confirmar entrega**

* Marcar una orden como “entregada”.

**📌 7. Confirmar pago**

* Botón para marcar la orden como “pagada”.
* Visualización clara del estado: “pendiente / entregada / pagada”.

**🔹 ETAPA 3: FUNCIONES ADMINISTRATIVAS**

Herramientas para el dueño o encargado.

**📊 8. Panel de administración**

* Lista de todas las órdenes (con filtro por fecha, estado).
* Mostrar total de ventas del día.
* Mostrar cuántos tacos de cada tipo se vendieron.
* Mostrar cuántas bebidas y entamalados se vendieron.

**🧑‍💼 9. Edición del menú**

* Agregar, editar o eliminar productos del menú.
* Cambiar precios desde un panel simple.

**🔹 EXTRAS RECOMENDADOS (si tienes tiempo)**

* ✅ Botón para imprimir el ticket de la orden.
* ✅ Exportar ventas en .csv.
* ✅ Agregar clave o PIN para acceder al panel administrador.
* ✅ Guardar datos usando localStorage o IndexedDB.

**🧱 Orden ideal para desarrollar**

| **Etapa** | **Módulo** | **Qué construir primero** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Menú | Mostrar productos y precios |
| 1 | Orden | Crear estructura de órdenes con subórdenes |
| 1 | Cálculo | Sumar totales según tipo y cantidad |
| 1 | Confirmación | Guardar orden y mostrar en lista |
| 2 | Gestión | Eliminar subórdenes u órdenes completas |
| 2 | Estados | Marcar como entregada y/o pagada |
| 3 | Admin | Panel con resumen de ventas y productos |
| 3 | Admin | Editar productos y precios desde interfaz |
| Extra | Exportación | Exportar en .csv o imprimir tickets |