Memoria actualizada

Aquí tienes el **reporte del avance sobre el caso de uso "Pedir comida a la habitación"**:

**Reporte de Avance sobre el Caso de Uso: Pedir Comida a la Habitación**

**Fecha**: 28 de octubre de 2024  
**Lugar**: Reunión Virtual

**Asistentes**:

* Jesús Adrian Delgado Carrillo
* Axel Uriel Márquez Morales

**Objetivo del Caso de Uso**

El caso de uso **"Pedir comida a la habitación"** permite a los clientes realizar pedidos de comida desde su habitación a través de la app, gestionando la selección del menú, pago, y notificación de disponibilidad del servicio.

**Descripción del Caso de Uso**

1. **Nombre del Caso de Uso**: Pedir comida a la habitación
2. **Actor Primario**: Cliente
3. **Resumen**: Este caso de uso facilita a los clientes realizar pedidos de comida desde la app, permitiendo ver el menú, seleccionar platos, confirmar el pedido y realizar el pago desde la habitación.
4. **Precondiciones**:
   * El cliente debe estar registrado en el sistema y haber iniciado sesión.
   * Debe tener la aplicación y acceso a la habitación habilitada para pedidos de servicio.
5. **Flujo Principal de Eventos**:
   * El cliente abre la app y selecciona el menú de "Pedir Comida".
   * El sistema muestra el menú disponible en tiempo real.
   * El cliente selecciona los platos, elige las cantidades y confirma el pedido.
   * Se solicita al cliente que ingrese detalles adicionales o instrucciones especiales, si las hubiera.
   * El cliente realiza el pago a través del sistema, y el pedido se envía a la cocina.
6. **Flujos Alternativos**:
   * **A1**: Si algún plato no está disponible, el sistema muestra un mensaje al cliente y permite modificar la selección.
   * **A2**: Si el pago es rechazado, el cliente recibe un mensaje de error y tiene la opción de reintentar el pago.

**Próximos Pasos**

* **Axel**: Finalizará la documentación detallada de este caso de uso.
* **Jesús**: Creará el diagrama de flujo para "Pedir comida a la habitación", ilustrando tanto el flujo principal como los flujos alternativos.