

Requisitos funcionales

1. Gestión de Clientes:

- Agregar nuevos clientes al sistema
- Ver la lista de todos los clientes registrados

2. Gestión de Aparatos:

- Agregar nuevos aparatos al sistema
- Ver la lista de todos los aparatos registrados

3. Gestión de Reservas:

- Crear nuevas reservas de aparatos para clientes
- Ver las reservas de un aparato específico

4. Gestión de Pagos:

- Registrar pagos mensuales de los clientes
- Ver el historial de pagos de un cliente específico

5. Sistema de Autenticación:

- Permitir el acceso al sistema (implícito en la función main)

6. Validaciones:

- Verificar la disponibilidad de los aparatos antes de hacer una reserva
- Comprobar si un cliente ya existe antes de registrarlo
- Verificar la existencia de un cliente antes de registrar un pago o hacer una reserva