## Descripción de la Arquitectura

Para el caso del Turnero opte por elegir una arquitectura Cliente-Servidor, ya que creo conveniente este tipo de arquitectura teniendo en cuenta que se necesitaran 2 clientes, por un lado, estará el paciente que mediante una interfaz de usuario gestionara su turno, y por otro lado estarán los empleados que mediante otra interfaz atenderán los diferentes turnos que aparezcan.



Ambos clientes consumirán un mismo servidor que se encargara de gestionar la consultas y altas de turno con la Base de datos.

La arquitectura estará compuesta por:

## CLIENTE

• **UI**: Interfaz de usuario que será utilizada por los mismos para la gestión de turnos.

## **SERVIDOR**

- **Controlador**: Serán los encargados de tomar las solicitudes de los clientes llamar al servicio que corresponda
- **Servicio**: Sera el encargado de comunicarse con la Base de datos. Aquí tendremos implementada toda la lógica de negocio.
- Base de datos: Se utilizará una base de datos relacional como SQL SERVER para la persistencia de los datos.