

Requerimientos

Login

El sistema debe de contar con un login para cada tipo de usuario, para logearse se solicitará un usuario y una contraseña.

Perfiles de usuario

El sistema debe de contar con los siguientes perfiles.

Dentista:

En este caso el dentista es también el administrador, por lo tanto puede realizar operaciones en cualquiera de los módulos del sistema

Paciente:

Puede realizar operaciones en cada uno de sus módulos asignados, por ejemplo. Consultar au expediente.

Gestión de usuarios

El sistema debe de contar con un módulo donde el administrador pueda dar de alta, eliminar y modificar a los usuarios.

Gestión de pacientes

El sistema debe de contar con un módulo donde el dentista pueda dar de alta, eliminar y modificar pacientes.

Gestión de horarios

El sistema debe de contar con un módulo donde el dentista pueda registrar su disponibilidad de horario. El módulo debe permitir registrar:

- Días disponibles
- Intervalo de horas disponibles por día
- Días de asueto

Programación de citas (Dentista)

El sistema debe de contar con un módulo para poder programar una cita a un paciente con una fecha y horario específico

Visualización de citas (Dentista)

El sistema debe de permitir al dentista ver las citas futuras y pasadas.

Programación de citas (Paciente)

El sistema debe de contar con un módulo para poder agendar una cita con el dentista en una fecha y horario específica. Para realizar este proceso el paciente debe de visualizar la agenda del dentista y poder elegir una fecha y hora que le convenga de las disponibles.

Visualización de citas (Paciente)

El sistema debe de permitir al paciente ver las citas futuras y pasadas.

Registro de expedientes

El sistema debe permitir al dentista registrar datos acerca de la cita que tuvo con un determinado paciente. Los datos a registrar son:

- Descripción de los procedimientos
- Observaciones
- Receta

Consulta de expediente

El sistema debe permitir al paciente consultar su expediente, es decir, poder ver todos los registros de los procedimientos que se le realizaron en cada una de sus citas anteriores.