# Clinica privada

martes, 30 de julio de 2024

15:51

#### Descripción Caso Clínica Privada

Una clínica privada busca mejorar su gestión administrativa mediante un sistema que integre la información de los pacientes y el personal médico. En este sistema, cada paciente tiene un perfil que incluye su historial médico, padecimientos conocidos y detalles de contacto. Este perfil permite programar y gestionar citas médicas, las cuales son asignadas a un miembro del personal médico, ya sea un médico especialista o una enfermera.

El personal médico también tiene un perfil que contiene su especialidad, experiencia y datos de contacto, que facilita la asignación de pacientes según las necesidades médicas específicas. Cada cita médica registra el motivo de la consulta, la duración y los resultados, y está vinculada con el paciente y el profesional de la salud que la atiende.

Además, los tratamientos prescritos a los pacientes son registrados, detallando el tipo de tratamiento, su duración y medicamentos incluidos. Estos tratamientos son supervisados por el personal médico, asegurando que se sigan los protocolos adecuados y se monitorice el progreso del paciente.

La medicación también se registra en el sistema, incluyendo detalles como la dosificación y los posibles efectos secundarios.

#### REQUERIMIENTOS GENERALES

#### · Gestión de Pacientes

- Creación y edición de perfiles de pacientes: Incluir historial médico, padecimientos conocidos, y detalles de contacto.
- Programación y gestión de citas: Permitir que los pacientes puedan agendar, modificar o cancelar citas médicas.
- Registro de tratamientos: Registrar tratamientos prescritos, incluyendo tipo, duración, y medicamentos.
- Historial de citas: Mantener un registro detallado de todas las citas pasadas, incluyendo motivo de consulta, duración, y resultados.

#### · Gestión de Personal Médico

- Creación y edición de perfiles del personal médico: Incluir especialidad, experiencia y datos de contacto.
- Asignación de citas: Asignar citas a médicos especialistas o enfermeras según la especialidad requerida.
- Supervisión de tratamientos: Permitir que el personal médico supervise los tratamientos y monitoree el progreso de los pacientes.

## • Gestión de Citas Médicas

- Registro de citas: Detallar el motivo de la consulta, la duración, y los resultados de cada cita.
- · Vinculación de citas: Asociar cada cita con el paciente y el profesional de la salud correspondiente.

### • Gestión de Medicación

- Registro de medicación: Incluir detalles como dosificación, duración del tratamiento, y posibles efectos secundarios.
- Seguimiento de la medicación: Permitir el seguimiento y ajuste de la medicación según el progreso del paciente.

## Seguridad y Acceso

- Control de acceso: Implementar niveles de acceso para pacientes, médicos, y administradores según sus roles.
- Protección de datos: Asegurar la confidencialidad y protección de la información médica sensible.





