

# Analisis y Propuesta para la Evolución del Sistema Clínico: Enfocando el Esfuerzo

Una vez que termine la funcionalidad basica del proyecto, presento un analisis con metas mas concretas y realizables para su crecimiento. Mi objetivo es crear una herramienta solida sin irme a complejidades muy avanzadas de golpe.

Mi plan de evolucion se centra en tres areas inmediatas: consolidar la base, mejorar la productividad y obtener informacion util.

Primero, Consolidacion y Seguridad (Lo Básico Primero).

Mi primer paso es poner toda la informacion en la base de datos central y eliminar el uso de archivos temporales en las computadoras. Esto asegura que mis datos esten seguros y accesibles.

Tambien, debo mejorar la seguridad. Esto significa dejar atras el inicio de sesion simple. Pienso en poner las contraseñas mas seguras usando un cifrado basico y empezar a controlar quien puede ver que dentro del sistema (por ejemplo, el Doctor solo ve las citas y yo como Admin veo todo). Proteger los datos importantes del paciente es mi prioridad.

Segundo, Mejoras de Productividad (Facilitar el Dia a Dia).

La gestion de citas la mejorare al pasar de una simple lista a una vista de calendario comoda y practica. Esto me permitira ver la agenda de forma visual y mover citas mas facilmente.

El Historial Clinico Digital es fundamental. Lo establecere como el lugar donde guardo todo lo del paciente: diagnosticos, tratamientos y podre adjuntar archivos como estudios. Esto me ayuda a eliminar el papel y tener un seguimiento profesional.

Tercero, Informes Sencillos (Saber lo que pasa).

Los reportes deben dejar de ser un simple registro. Mi objetivo es que se conviertan en reportes reales que me muestren numeros importantes sobre el negocio, como cuantos pacientes tengo o cuanto dinero ingreso en la semana. Para esto, creare listados claros y sencillos con informacion valiosa.

Este es un plan de trabajo centrado en lo esencial. Al completar estos puntos, mi sistema sera mucho mas estable, seguro y facil de usar antes de pensar en integraciones avanzadas.