**Proyecto: Sistema seguimiento pacientes – Clínica SL Huexotla**

**Lista de requerimientos**

**Resumen general**

Sistema de registro y seguimiento de pacientes atendidos en la clínica. Se debe realizar una segmentación de los usuarios de la plataforma (médicos) y consultas dependiendo si son consultas generales, de especialidad o registro de análisis clínicos. Solamente pacientes que cuenten con historial clínico serán registrados para llevar un seguimiento de su progreso además de la automatización de la recuperación de la información del paciente por parte del médico que vaya a atenderlo. Se estipularon los datos específicos a registrar de los pacientes junto con documentos muestra que se archivarán en la base de datos haciendo énfasis en la confidencialidad por la naturaleza de la información. Todo esto se aterrizó en la realización de un sitio web que sea responsivo a diversos dispositivos y que se puedan subir archivos formato PDF.

* **Menús**
  + **Menú de registro/actualización/eliminación de usuarios**
* **Pantallas**
  + **Autenticación de usuarios**
* **Procesos**
* **Reportes**
* **Registro/actualización/eliminación de usuarios (médicos)**
  + **Registro**
  + **Actualización**
  + **Eliminación**
* **Autenticación de usuarios**
  + **Inicio de sesión**
* **Registro de pacientes**
  + **Datos personales**
* **Actualización de información general de pacientes**
  + **Información editable por el médico**
* **Eliminación de información general de pacientes**

Para poder eliminar el historial de un paciente de la base de datos es necesario realizarlo desde la página de administración por la sensibilidad de la pérdida de información.

* **Archivos médicos** 
  + **Consulta**
    - **Datos generales**
    - **Historial clínico**
  + **Inserción**
    - **Generación de recetas médica**
    - **Generación de notas médicas**
    - **Archivos externos**
  + **Actualización**
  + **Eliminación**
* **Administración**
* **Elementos de diseño**

De los siguientes podemos declarar como funcionales y no funcionales los siguientes.

Requerimiento