

CONSULTORIO MEDICO ONLINE CAMUS

Centro de Atención Medica Universitario

Aplicación Web

CAMUS: Centro de Atención Médica Universal

CONTEXTO DEL PROYECTO

CAMUS como tarea principal tiene como objetivos principales la mejora e innovación en la administración y atención médica:

- Agendar citas de manera rápida y segura
- Conocer distintas opciones para una misma enfermedad o paciente
- Conocer el historial médico de un paciente

Alcance

Mejorar procesos y las comunicaciones entre:

- médico – paciente
- hospital – médico
- laboratorio – paciente/médico

Funcionamiento

Logística

La aplicación funciona como una página de búsqueda y visualización web de los diferentes consultorios médicos y sus respectivas ubicaciones (hospitales, clínicas, consultorios, laboratorios).

En la página principal se muestra la lista de consultorios divididos en categorías por especialidad médica.

Por ejemplo, en la opción “odontología” de la barra del menú al hacer clic, aparece una lista donde aparecerán los consultorios de dentistas, lo mismo con urología, neurología, ginecología, pediatría, cirugía plástica etc. En la lista desplegada, se observa los nombres de los médicos, y la ubicación de consulta del mismo. De igual manera, también se puede buscar por texto.

Otra opción es: una vez obteniendo un consultorio de interés, se podrá observar el perfil del mismo, de esta manera obtienes los datos del consultorio (nombre, ubicaciones, horarios, galería de imágenes, etc.) y los perfiles de los doctores (nombre, especialidad, título universitario, cédula profesional)

Si has seleccionado un doctor, se tiene la opción de agendar una cita eligiendo un horario en el calendario. Por último, en el perfil de consultorio está una sección de opiniones en donde la gente puede dejar su experiencia en la esa cita. Puede incluir texto y sistema de puntuación por estrellitas.

Tipos de usuario

- Paciente
 - Agendar cita
 - Ver consultorios, hospitales, laboratorios, doctores
 - Ver resultados de laboratorios
 - Leer noticias
- Doctor
 - Ver agenda
 - Ver pacientes
 - Leer noticias
 - Ver resultados de laboratorio
 - Agregar información en usuario paciente
- Hospital
 - Dar de alta doctores
 - Dar de alta laboratorios
 - Ver noticias
 - Ver doctores

Programas a utilizar

- Visual Studios Code
- MongoDB Compass
- GitHub
- Git Bash

Pantallas tipo

