Universidad del Valle de Guatemala

Departamento de Mantenimiento de Software

Attn: Harry Debroy, Director

Fecha: 21 de noviembre del 2024

Estimado Sr. Debroy:

Nos dirigimos a usted en nuestra calidad de estudiantes del Departamento de Ingeniería en

Ciencias de la Computación y Tecnologías de la Información para hacer entrega formal del

proyecto titulado como "Sistemas de Registro de Antecedentes Médicos 'SANITAS' para

la Universidad del Valle de Guatemala", desarrollado como parte del curso de Ingeniería en

Software.

Este proyecto ha sido diseñado con el objetivo de optimizar el proceso de registro y gestión de

antecedentes médicos dentro de la universidad, ofreciéndonos dos interfaces diferenciadas: una

para las doctoras y otra para los pacientes. La interfaz de las doctoras permite buscar pacientes,

ver y registrar antecedentes médicos, registrar citas de los pacientes y exportar datos necesarios.

Por otro lado, la interfaz para paciente facilita el registro de antecedentes médicos sin la

necesidad de acudir físicamente a la clínica médica.

De acuerdo con la solicitud de los ingenieros César Rodas, líder de equipo, y Marvin Gonzales,

jefe de Arquitectura de Software, hemos procedido con la entrega del código fuente y demás

archivos relevantes a través del repositorio compartido por los ingenieros en Bitbucket. Dentro

de este repositorio, encontrará un árbol descriptivo del proyecto y documentos con

explicaciones detalladas de sobre el contenido, lo cual facilitará su comprensión y manejo

técnico.

El equipo responsable de este proyecto está compuesto por los siguientes estudiantes:

- 1. Flavio André Galán Donis
- 2. Madeline Nahomy Castro Morales
- 3. Aroldo Xavier López Osoy
- 4. Daniel Eduardo Dubon Ortiz
- 5. Bianca Renata Calderón Caravantes
- 6. Ángel Martín Ortega Yung

Confiamos en que este sistema constituirá una valiosa adición a la infraestructura de la Universidad del Valle de Guatemala, contribuyendo significativamente a la eficiencia y accesibilidad de los servicios médicos para los estudiantes, colaboradores y visitantes.

Agradecemos de antemano su colaboración y apoyo continuo, y quedamos a su disposición para resolver cualquier duda o atender cualquier requerimiento adicional durante la fase de implementación del sistema y posteriormente.

Atentamente,

- Community

Flavio André Galán Donis,

Líder de equipo del proyecto SANITAS

gal22386@uvg.edu.gt

Supervisado y Aprobado por:

Ing. César Rodas,

Líder de Equipo

Ing. Marvin Gonzales,

Jefe de Arquitectura de Software

Recibido por:

