UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERÍA PRACTICAS INICIALES

CATEDRÁTICO: INGA. FLORITZA AVILA

TUTOR ACADÉMICO: STEVEN ZUÑIEGA/ EDUARDOMENDOZA



Daniel Alejandro Castellanos Rodriguez

CARLOS FERNANDO MATTA PEÑA

CARNÉ: 202200176

202302190

SECCIÓN: C

GUATEMALA, 19 de septiembre de 2024

ÍNDICE

ÍNDICE	1
OBJETIVOS DEL SISTEMA	
GENERAL	
ESPECÍFICOS	
INTRODUCCIÓN	
INFORMACIÓN DEL SISTEMA	4
REQUISITOS DEL SISTEMA	5
FLUJO DE LAS FUNCIONALIDADES DEL SISTEMA	6

OBJETIVOS DEL SISTEMA

GENERAL

 Crear una pagina para servicios universitarios para tener un mejor control de comunicación.

ESPECÍFICOS

- Utilizar y comprender el uso de backend y frontend ten en javascript así como aprender su lógica es sistema y resolver los planteamientos dados.
- Aprender sobre las tablas en SQL
- Combinar los conocimientos de servicios web y base datos.

INTRODUCCIÓN

Se creo una pagina web con una base datos para poder registrar a los estudiantes de Ingeniería de la escuela de Ciencias y Sistemas, Además de poder tener un mejor control de los estudiantes y que opinan de sus profesores. Asi mismo podrán mejorar el sistema de comunicación entre personal administrativo, profesores y alumnos.

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

La pagina web consta de un panta de inicio de sesión donde podrá ingresar al portal o registrar su usuario asociado a su carné universitario. Además de ello a la hora de registrarte podrá ingresaron y crear publicación y comentar. Además de ello podrá ir a ver su perfil y podrá administrar los cursos que se ha asignado y creado

REQUISITOS DEL SISTEMA

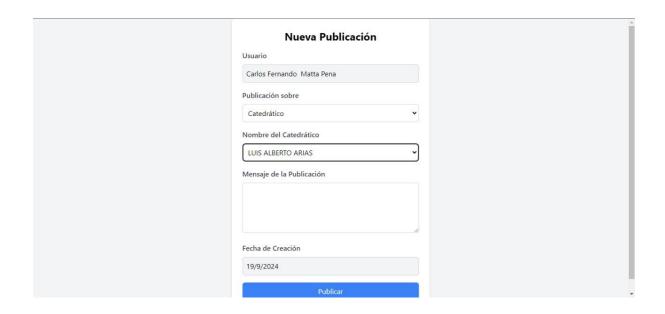
Para poder probar este sistema de control de citas de hospital necesitaremos unos requisitos mínimos, los cuales son:

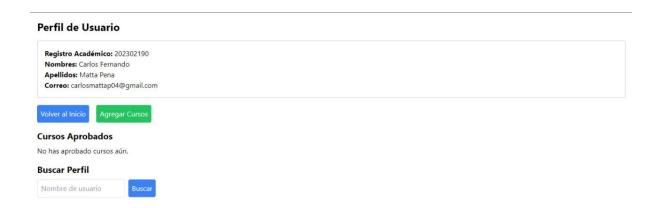
- Computadora o Laptop,
- Cualquier sistema operativo,
- Que el equipo el cual este usando tenga Java, si no se tiene se instala desde el navegador de su preferencia,
- Tener conexión a internet.
- Tener un servidor encendido.

FLUJO DE LAS FUNCIONALIDADES DEL SISTEMA

Inicia Sesión Bienvenido a FIUSAC Social Registro Académico Contraseña Iniciar Sesión Registro ¿Olvidaste tu contraseña?
Registro Número de Carnet/Código USAC Nombres Apellidos Correo Electrónico Contraseña Registrarse
Restablecer Contraseña Registro Académico Correo Electrónico Nueva Contraseña Restablecer Contraseña









Al inicio de nuestra web nos aparecerá el menú principal de bienvenida el cual no recibir con el nombre de la página y 2 botones el cual dice inicio de sesión o regístrate. También se podrá reestablecer contraseñas

Luego de presionar el botón de iniciar sesión nos aparecerá la pantalla la ruta que nos lleva al inicio de sesión con nuestro correo y contraseña ya asignadas o a próximo de registrar.

En cambio, sí elegimos el botón regístrate llevará la ruta registro la cual llenaremos un form para lograr tener nuestro usuario en la página de la universidad.

Al lograr obtener nuestra página y nuestro usuario como roll estudiantil ingresaremos a una página llamada home la cual tendrá una navegación en

el encabezado de la página dónde podemos ver las publicaciones de inicio tendencias postear nuevo ir a tu perfil y modificarlo o registrarte o iniciar sesión de nuevo.