Minuta de Reunión: Aplicación para Preinscripción de Alumnos en Línea

Fecha: 17 de octubre del 2024

Hora de inicio: 5:00 p.m hr.

Hora de fin: 5:50 p.m hr.

Plataforma: Reunión en línea por Discord

# Asistentes:

Ariana Lisette Acuña Ramírez

Axel Alexis Pérez Trejo

Moderador: Ariana Lisette Acuña Ramírez

Secretario: Axel Alexis Pérez Trejo

# Objetivo de la reunión

Revisar y validar los requisitos funcionales y no funcionales de la aplicación, asignar tareas para el desarrollo y resolver dudas sobre la implementación de cada funcionalidad.

# Requerimientos Funcionales discutidos:

* Registro de Información Personal del Alumno:  
  - Permitir el ingreso de primer apellido, segundo apellido, nombres, sexo, fecha de nacimiento y entidad de nacimiento.
* Generación de CURP:  
  - Generar automáticamente la CURP basada en la información proporcionada por el alumno.
* Carga de Comprobante de Pago:  
  - Subir y validar la imagen del comprobante de pago.
* Verificación de Pago:  
  - Permitir que el operador de la universidad valide el pago del alumno mediante la CURP.
* Generación de Lista de Alumnos con Pago Validado:  
  - Crear una lista de alumnos con su CURP, nombre completo y estatus de pago.
* Notificación de Errores:  
  - Informar al usuario sobre campos incompletos o información inválida.

# Requerimientos No Funcionales discutidos:

* Disponibilidad:  
  - La aplicación debe estar disponible las 24 horas.
* Seguridad:  
  - Cifrado de datos personales y autenticación de operadores.
* Usabilidad:  
  - Interfaz intuitiva y mensajes de retroalimentación claros.
* Compatibilidad:  
  - Compatibilidad con navegadores.
* Rendimiento:  
  - Respuesta rápida en la generación de CURP y carga de comprobantes.
* Mantenimiento y Escalabilidad:  
  - Escalabilidad para aumentar usuarios y fácil mantenimiento del sistema.

# Decisiones Tomadas

- Se estableció que el sistema debe estar diseñado con una arquitectura modular para facilitar futuras actualizaciones.

- Se acordó realizar una prueba de carga una vez implementadas las funciones principales para verificar el rendimiento.

# Fecha de la Próxima Reunión

Fecha: 31 de octubre del 2024

Plataforma: Reunión en línea por Discord