

Nombre

Jorgenis Belén

Matricula

2022-0445

Carrera:

Desarrollo de Software

Materia:

Programación 3

Maestro:

Kelyn Tejada Belliard

Tema:

Pruebas automatizadas

Historia de Usuario 1: Registro en la Plataforma

Como estudiante nuevo, quiero registrarme en la plataforma virtual para acceder a los recursos educativos y actividades.

Criterios de Aceptación:

- Puedo completar el proceso de registro proporcionando mi nombre, correo electrónico, contraseña y detalles personales.
- Después de registrarme, recibo una confirmación en pantalla y un correo electrónico de bienvenida.
- Mi información de registro se almacena de forma segura y puedo acceder a la plataforma utilizando mis credenciales.

Criterios de Negación:

- El proceso de registro es confuso y no se proporciona orientación clara para completarlo.
- El sistema presenta errores durante el registro y no puedo crear mi cuenta.
- No recibo confirmación ni correo electrónico de bienvenida después de registrarme.

Historia de Usuario 2: Visualización del Horario de Clases

Como estudiante, quiero poder ver mi horario de clases en la plataforma para estar al tanto de mis compromisos académicos.

Criterios de Aceptación:

- Mi horario de clases se muestra claramente en la plataforma, incluyendo días, horas, materias y aulas virtuales.
- Puedo filtrar o buscar mi horario por fecha, materia o profesor para facilitar la visualización.
- La información del horario se actualiza automáticamente según cambios realizados por los profesores o administradores.

Criterios de Negación:

- El horario de clases se muestra de manera confusa o incompleta, dificultando la comprensión.
- No se realizan actualizaciones automáticas y la información del horario no refleja cambios recientes.

• La búsqueda o filtrado del horario no funciona correctamente, impidiendo la búsqueda efectiva de información.

Historia de Usuario 3: Carga de Materiales de Estudio

Como profesor, quiero subir materiales de estudio, como presentaciones y documentos, para que los estudiantes puedan acceder a ellos en línea.

Criterios de Aceptación:

- Puedo cargar archivos en varios formatos, como PDF, PPT y DOC, y asignarlos a cursos específicos.
- Los estudiantes pueden acceder y descargar los materiales de estudio desde los cursos correspondientes.
- Se proporciona una opción para describir el contenido de los materiales cargados, facilitando la comprensión.

Criterios de Negación:

- Los archivos no se cargan correctamente o no son accesibles para los estudiantes después de ser cargados.
- La plataforma no admite múltiples formatos de archivo, lo que limita la variedad de materiales de estudio.
- Los estudiantes encuentran dificultades para descargar o acceder a los materiales, incluso después de ser cargados por el profesor.

Historia de Usuario 4: Gestión de Cuentas de Usuario

Como administrador del sistema, quiero tener la capacidad de crear y gestionar cuentas de usuario para estudiantes y profesores.

Criterios de Aceptación:

- Los administradores pueden crear nuevas cuentas de usuario proporcionando información relevante y asignando roles (estudiante, profesor, administrador).
- Se puede editar la información de las cuentas existentes, incluyendo nombres, correos electrónicos y roles.
- Los administradores pueden desactivar o eliminar cuentas según sea necesario.

Criterios de Negación:

 Los administradores enfrentan dificultades técnicas para crear, editar o eliminar cuentas de usuarios.

- No se permite asignar roles adecuados o los cambios realizados no se reflejan en las cuentas.
- La plataforma no admite múltiples roles de usuario, lo que limita la flexibilidad en la asignación de roles.

Historia de Usuario 5: Recepción de Notificaciones Relevantes

Como estudiante, quiero recibir notificaciones por correo electrónico o en la plataforma sobre anuncios importantes, cambios en el horario de clases y fechas límite de tareas.

Criterios de Aceptación:

- Los usuarios reciben notificaciones oportunas y relevantes en la plataforma y/o por correo electrónico.
- Las notificaciones incluyen detalles precisos sobre anuncios, cambios en el horario y fechas límite de tareas.
- Los usuarios pueden personalizar las preferencias de notificación según su conveniencia.

Criterios de Negación:

- Las notificaciones no se entregan correctamente y los usuarios no reciben información importante.
- Las notificaciones carecen de detalles clave, como enlaces relevantes o fechas específicas.
- Los usuarios no pueden ajustar sus preferencias de notificación y se sienten abrumados por la cantidad de mensajes.

Historia de Usuario 6: Participación en Foros de Discusión

Como estudiante, quiero poder participar en foros de discusión en línea relacionados con mis cursos para colaborar con mis compañeros y profesores.

Criterios de Aceptación:

- Los usuarios pueden acceder a foros de discusión específicos por curso desde la plataforma.
- Los estudiantes pueden crear nuevas publicaciones en los foros y responder a las publicaciones existentes.
- Los profesores pueden moderar y participar en las discusiones para proporcionar orientación.

Criterios de Negación:

- Los foros de discusión no funcionan correctamente y los usuarios no pueden acceder a ellos.
- Los estudiantes no pueden crear nuevas publicaciones o sus respuestas no se publican en los foros.
- Las publicaciones de los usuarios no son visibles o se pierden en el proceso de moderación.