

XMPP

Javier Alvarez - 18051

Contenido

01



Características
implementadas

02



Dificultades

Lecciones
aprendidas



03

DIFICULTADES

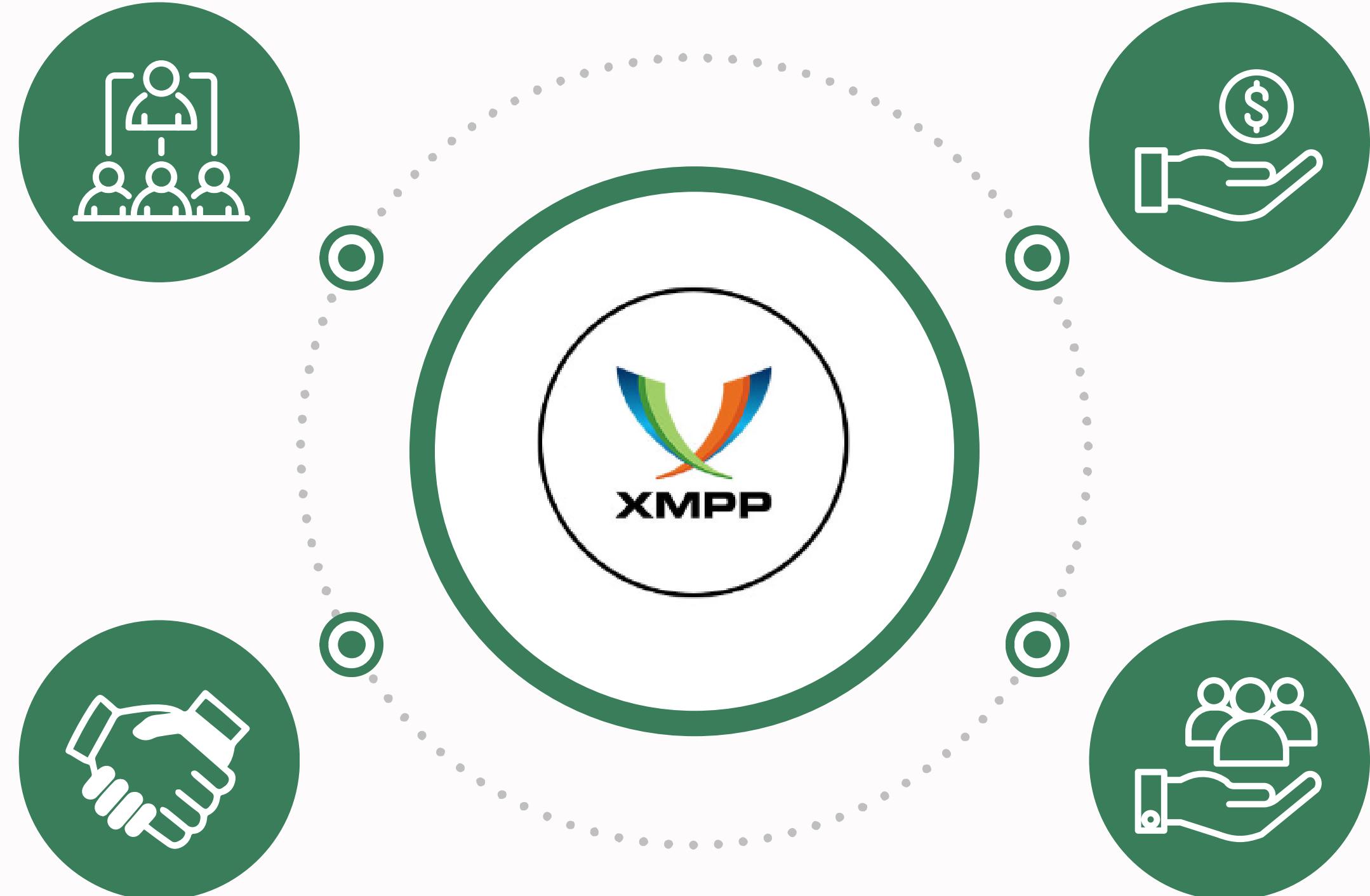
- Dudas con respecto a funcionamiento
- Falta de pruebas
- Problemas con el lenguaje escogido
- Dudas con respecto a las pruebas

Características implementadas

Se lograron implementar la mayoría de funciones

Principales características

1. Registro de Usuario: Permite a los usuarios registrar una nueva cuenta en el servidor XMPP.
2. Inicio y Cierre de Sesión: Los usuarios pueden autenticarse en el servidor y cerrar sesión de manera adecuada.
3. Gestión de Contactos:
 - Agregar Usuario: Agregar un usuario a la lista de contactos.
 - Mostrar Detalles: Ver detalles de un contacto específico.
 - Ver Lista de Contactos: Mostrar todos los contactos y su estado de presencia.
4. Gestión de Presencia: Permite a los usuarios establecer y transmitir su estado de presencia con mensajes personalizados.
5. Notificaciones: Envío y recepción de notificaciones a y de otros usuarios.
6. Comunicación 1 a 1: Envío y recepción de mensajes en un chat individual.
7. Eliminar Cuenta: Los usuarios pueden eliminar su cuenta del servidor XMPP.



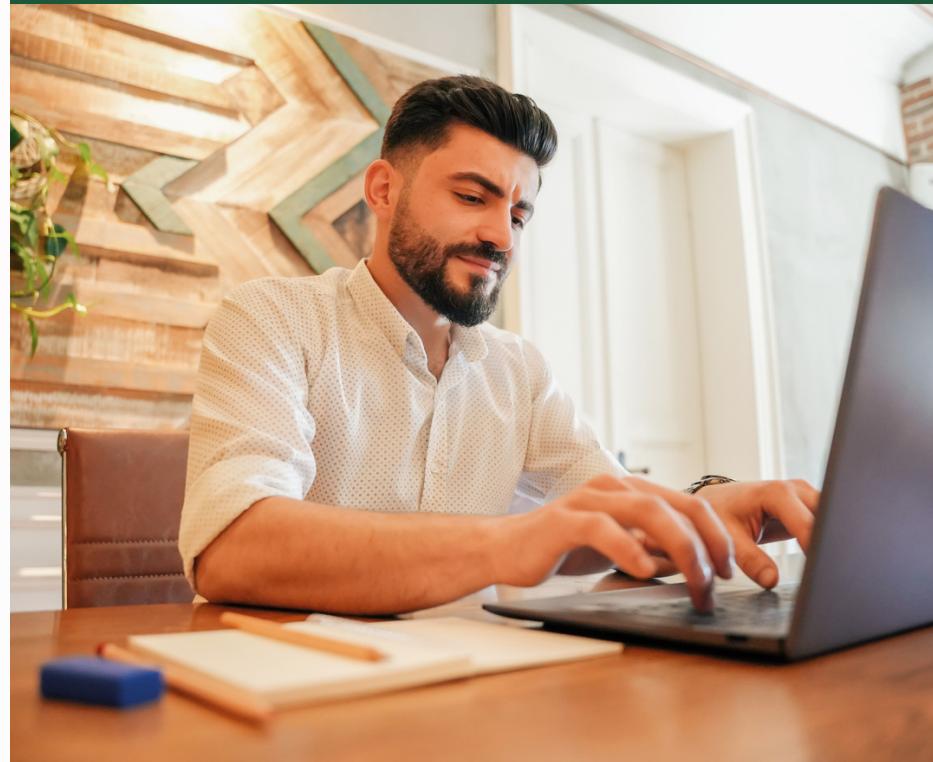
Lecciones aprendidas

Comunicacion



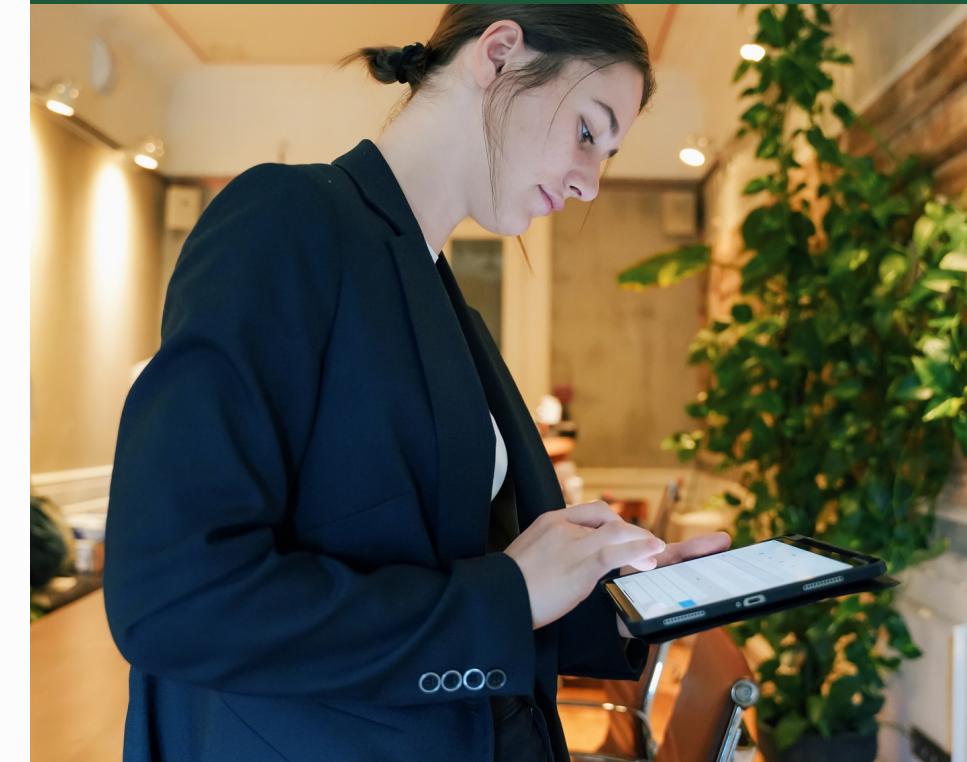
Tener más en cuenta que son los requerimientos y buscar resolver dudas cuando surgen para tener mejores resultados

Organización



A pesar de que se tuvo tiempo para trabajar, tener una mejor organización, así como tambien buscar tener un mejor control de como se va a trabajar el proyecto conforme el tiempo

Pruebas



Realizar más pruebas de conexión y pruebas que ayuden a mantener un buen funcionamiento del programa en todo momento y no solo probar cuando se termina alguna función

GRACIAS