**Escuela Politécnica Nacional**

**Facultad de Ingeniería en Sistemas**

**Ciencias de la Computación**

**Asignatura:** Aplicaciones Móviles     
**Tema:** Historias de Usuario para desarrollo de Rocket   
**Integrantes:**

* Adhisson Cedeño
* Daniela Román

**Fecha:** 18 de enero del 2024

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 001 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Alta | Estimación: 5 |
| Nombre de Historia: Registro de Usuario | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Poder registrarme en la aplicación con mi correo electrónico y establecer una contraseña  Para: acceder a todas las funcionalidades de la aplicación. | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe tener la capacidad de registrar una cuenta en Rocket proporcionando un correo electrónico y estableciendo una contraseña única. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario proporciona un correo electrónico válido y establece una contraseña, entonces el sistema debe registrar la cuenta del usuario con éxito. * Dado que el usuario intenta registrarse sin proporcionar un correo electrónico válido, entonces el sistema debe indicar un mensaje de error y solicitar un correo electrónico válido. * Dado que el usuario elige una contraseña débil, entonces el sistema debe indicar un mensaje de error y requerir una contraseña más segura. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 002 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Alta | Estimación: 4 |
| Nombre de Historia: Inicio de Sesión | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Iniciar sesión en la aplicación con mi correo electrónico y la contraseña que establecí durante el registro. Para: hacer uso de la aplicación. | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe poder acceder a la aplicación ingresando su correo electrónico y la contraseña asociada a su cuenta. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario proporciona un correo electrónico registrado y la contraseña correcta, entonces el sistema debe permitir el inicio de sesión. * Dado que el usuario intenta iniciar sesión con un correo electrónico no registrado, entonces el sistema debe indicar un mensaje de error. * Dado que el usuario ingresa una contraseña incorrecta, entonces el sistema debe indicar un mensaje de error y proporcionar una opción para restablecer la contraseña. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 003 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Baja | Estimación: 10 |
| Nombre de Historia: Crear Chats | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Poder crear nuevos chats, agregar contactos de manera eficiente Para: escoger con que persona deseo comunicarme | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe tener la capacidad de crear nuevos chats, agregar contactos a sus conversaciones | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario crea un nuevo chat, entonces el sistema debe permitir la adición de contactos y comenzar la conversación. * Dado que el usuario intenta agregar un contacto que no está registrado en Rocket, entonces el sistema debe proporcionar una opción para invitar a ese contacto a unirse a Rocket. * Dado que el usuario desea archivar un chat, entonces el sistema debe proporcionar una opción para archivar conversaciones y acceder a ellas cuando sea necesario. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 004 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Alta | Estimación: 6 |
| Nombre de Historia: Envío de Mensajes de Texto | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Enviar mensajes de texto a mis contactos en tiempo real. Para: contactarme con las personas que escoja | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe poder redactar y enviar mensajes de texto en tiempo real a sus contactos. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario redacta un mensaje y lo envía, entonces el sistema debe entregar el mensaje al destinatario de manera instantánea. * Dado que el usuario intenta enviar un mensaje vacío, entonces el sistema debe indicar un mensaje de error y no permitir el envío. * Dado que el usuario recibe un mensaje, entonces el sistema debe notificar al usuario de manera clara y visible. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 005 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Media | Estimación: 7 |
| Nombre de Historia: Envío y Recepción de Imágenes | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Poder enviar y recibir imágenes en mis conversaciones. Para: poder tener una conversación más amena | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe poder adjuntar imágenes a los mensajes y visualizar las imágenes enviadas por sus contactos. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario adjunta una imagen a un mensaje, entonces el sistema debe permitir la visualización de esa imagen por parte del destinatario. * Dado que el usuario recibe una imagen, entonces el sistema debe mostrar la imagen de manera clara y permitir al usuario descargarla si lo desea. * Dado que el usuario intenta enviar un tipo de archivo no admitido, entonces el sistema debe indicar un mensaje de error y no permitir el envío. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 006 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Alta | Estimación: 6 |
| Nombre de Historia: Notificaciones Push | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Recibir notificaciones push instantáneas cuando reciba un nuevo mensaje o invitación, incluso si la aplicación está en segundo plano o cerrada. Para: estar al tanto de los mensajes que me envían sin necesidad de abrir la app | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe recibir notificaciones push para mantenerse informado sobre nuevos mensajes o invitaciones, asegurando una comunicación en tiempo real. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario recibe un nuevo mensaje, entonces el sistema debe enviar una notificación push con una vista previa del mensaje. * Dado que el usuario recibe una invitación a un nuevo chat, entonces el sistema debe enviar una notificación push indicando la invitación. * Dado que el usuario abre la aplicación después de recibir una notificación push, entonces la aplicación debe llevar al usuario directamente al chat o mensaje correspondiente. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 007 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Media | Estimación: 8 |
| Nombre de Historia: Búsqueda Avanzada de Mensajes | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Tener una función de búsqueda avanzada que me permita buscar mensajes por el contenido específico. Para: encontrar rápidamente mensajes antiguos | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe poder realizar búsquedas detalladas para encontrar mensajes específicos dentro de sus conversaciones. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario ingresa una palabra clave en la barra de búsqueda, entonces el sistema debe mostrar resultados relevantes de mensajes. * Dado que el usuario busca mensajes de un remitente específico, entonces el sistema debe mostrar solo los mensajes enviados por ese remitente. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 008 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Media | Estimación: 7 |
| Nombre de Historia: Eliminación de Chats desde la Pantalla Principal | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Poder seleccionar uno o varios chats desde la pantalla principal y eliminarlos fácilmente. Para: vaciar mi bandeja de entrada | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe poder seleccionar y eliminar chats directamente desde la pantalla principal de la aplicación, simplificando la gestión de conversaciones. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario mantiene presionado un chat en la pantalla principal, entonces el sistema debe permitir la selección múltiple de chats. * Dado que el usuario ha seleccionado varios chats, entonces el sistema debe mostrar opciones de acciones, incluida la opción de eliminar. * Dado que el usuario confirma la eliminación de los chats seleccionados, entonces el sistema debe eliminar esos chats y mostrar una confirmación visual. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Código: 009 | Usuario: Cliente |
| Prioridad: Baja | Estimación: 6 |
| Nombre de Historia: Historial de Llamadas | |
| **Carta** | |
| Yo: como Usuario de Rocket Deseo: Poder ver un historial completo de mis llamadas, incluyendo llamadas entrantes, salientes y perdidas. Para: ver las llamadas que he recibido | |
| **Conversación** | |
| * El usuario debe tener acceso a un historial de llamadas que proporcione información detallada sobre las llamadas realizadas y recibidas. | |
| **Criterios de aceptación** | |
| * Dado que el usuario accede a la sección de historial de llamadas, entonces el sistema debe mostrar una lista ordenada de todas las llamadas. * Dado que el usuario selecciona una llamada específica, entonces el sistema debe proporcionar detalles como la duración, la hora y el contacto involucrado. * Dado que el usuario desea filtrar el historial por llamadas entrantes, salientes o perdidas, entonces el sistema debe ofrecer opciones de filtrado. | |