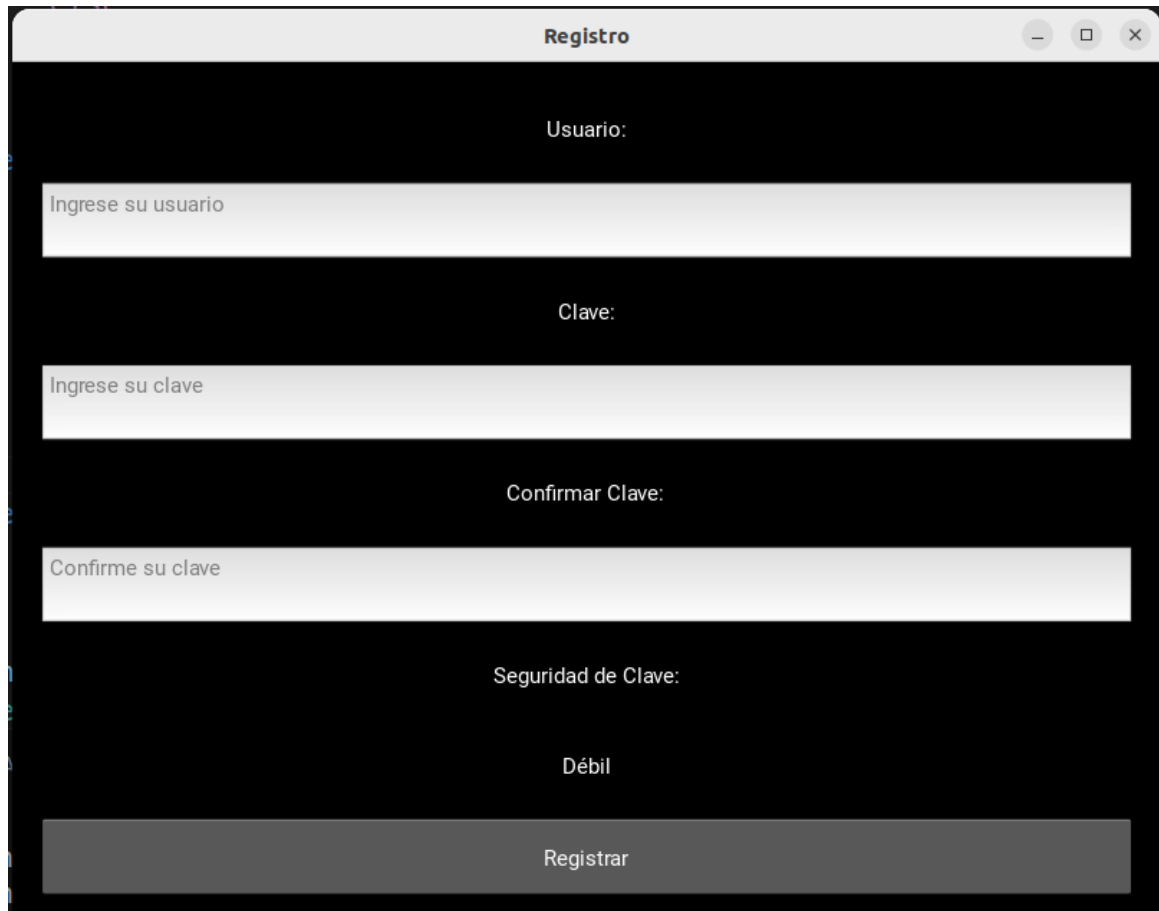
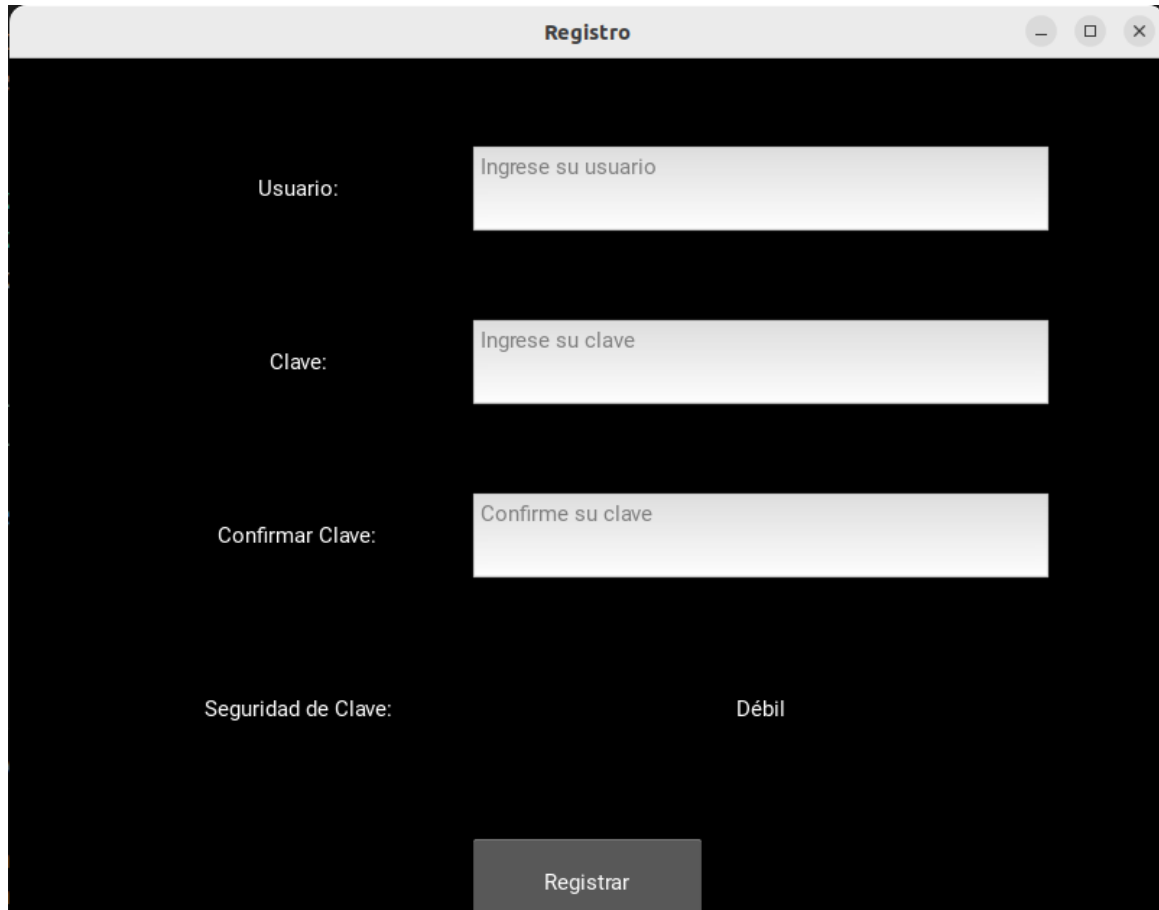


Bosquejo Base:



A basic registration form sketch titled "Registro". It features a dark gray background with white text and input fields. The form is centered and consists of the following elements from top to bottom: a label "Usuario:" followed by a wide white input field containing the placeholder text "Ingrese su usuario"; a label "Clave:" followed by a wide white input field containing the placeholder text "Ingrese su clave"; a label "Confirmar Clave:" followed by a wide white input field containing the placeholder text "Confirme su clave"; a label "Seguridad de Clave:" followed by the text "Débil"; and a wide gray button labeled "Registrar".

Bosquejo "Mejorado":



An improved registration form sketch titled "Registro". It features a dark gray background with white text and input fields. The form is organized into a two-column layout. The left column contains labels: "Usuario:", "Clave:", "Confirmar Clave:", and "Seguridad de Clave:". The right column contains the corresponding input fields: a wide white input field for the username with placeholder "Ingrese su usuario", a wide white input field for the password with placeholder "Ingrese su clave", a wide white input field for confirming the password with placeholder "Confirme su clave", and the text "Débil". At the bottom center, there is a gray button labeled "Registrar".

Bosquejo, guías:

The image shows a wireframe of a registration form titled "Registro". The form has a dark background with white text and input fields. The fields are labeled "Usuario:", "Clave:", "Confirmar Clave:", and "Seguridad de Clave:". The "Seguridad de Clave:" field shows a strength indicator with the word "Débil". A yellow line with handwritten annotations is drawn across the form. The annotations include "10%" at the top, "0,5" and "0,1" on the right side, and "0,2" at the bottom. The "Registrar" button is at the bottom right.

Requerimientos:

Requerimientos Funcionales:

- **Registro de Usuarios:** El sistema debe permitir a los usuarios registrarse proporcionando un nombre de usuario y dos contraseñas.
- **Verificación de Coincidencia de Contraseñas:** El sistema debe verificar que las dos contraseñas proporcionadas coincidan antes de registrar al usuario.
- **Verificación de Seguridad de Contraseña:** El sistema debe verificar la seguridad de la contraseña según ciertos criterios (por ejemplo, longitud mínima, presencia de letras mayúsculas, minúsculas y números).
- **Registro Exitoso:** Si las contraseñas coinciden y cumplen con los criterios de seguridad, el sistema debe permitir el registro exitoso del usuario.

Requerimientos No Funcionales:

- **Usabilidad:** La interfaz de usuario debe ser intuitiva y fácil de usar, lo que significa que los elementos de entrada deben estar claramente etiquetados y ser accesibles.
- **Seguridad de Contraseñas:** La verificación de seguridad de las contraseñas debe ser lo suficientemente robusta para garantizar la protección de las cuentas de usuario. Esto podría incluir reglas específicas para la seguridad de las contraseñas.
- **Compatibilidad:** La aplicación debe ser compatible con el Sistema Operativo en el que se ejecute, lo que incluye la capacidad de ejecutarse en un sistema de escritorio y la posibilidad de compilarse y ejecutarse en un dispositivo Android.
- **Rendimiento:** La aplicación debe ser eficiente en términos de uso de recursos y rendimiento para brindar una experiencia de usuario fluida.
- **Mensajes de Retroalimentación:** La aplicación debe proporcionar mensajes de retroalimentación claros y comprensibles para informar al usuario sobre el resultado del proceso de registro.
- **Mantenibilidad:** El código de la aplicación debe estar bien organizado y documentado para facilitar el mantenimiento futuro y las actualizaciones.

Bosquejo, *mobile*:

