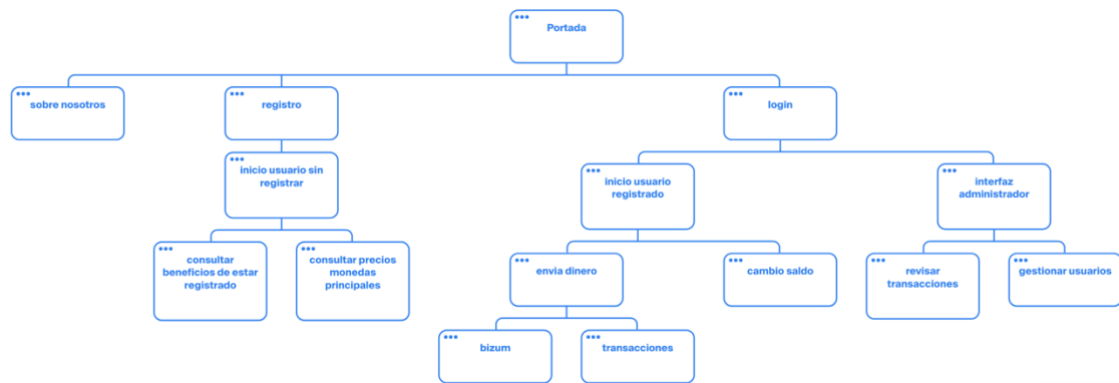


## Documentación sitemap



### Índice:

- Portada
- Acerca de nosotros
- Login/registro
  - Usuario invitado
    - Inicio usuario sin registrar
      - Consultar beneficios de estar registrados
      - Consultar precios monedas principales
  - Usuario registrado
    - Inicio usuario registrado
      - Envía dinero
        - Hacer transacciones
        - Hacer bizum
      - Cambio saldo
  - administrador
    - interfaz administrador
      - revisar transacciones
      - gestionar usuarios

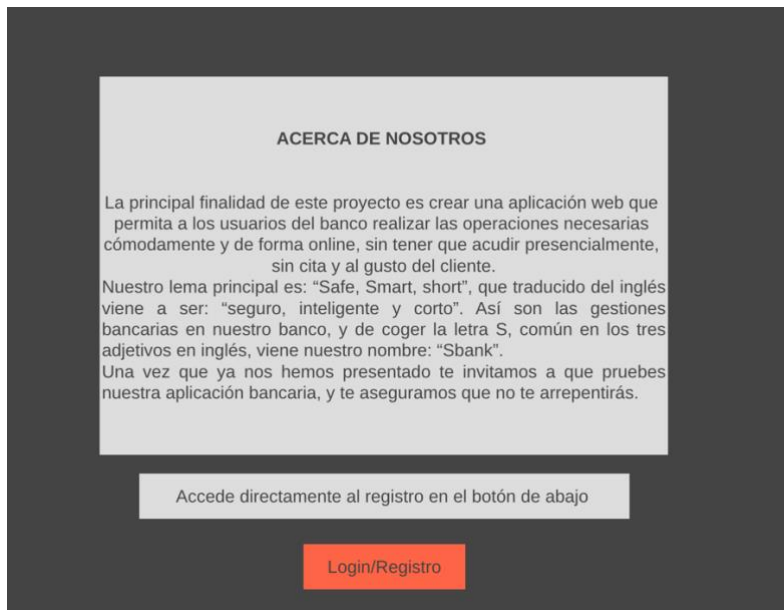
- portada

Nada más entrar a la aplicación nos encontraremos una portada, que será la página inicial de nuestra aplicación. En ella nos encontraremos una breve explicación sobre qué se puede realizar en la misma.



- Acerca de nosotros

Dentro de esta página inicial encontraremos dos opciones. En la primera de ellas el usuario podrá conocer más información sobre nosotros. Quiénes somos, a qué nos dedicamos y qué beneficios plantea nuestra aplicación son algunas de las preguntas que resolvemos en esta página acerca de nosotros.



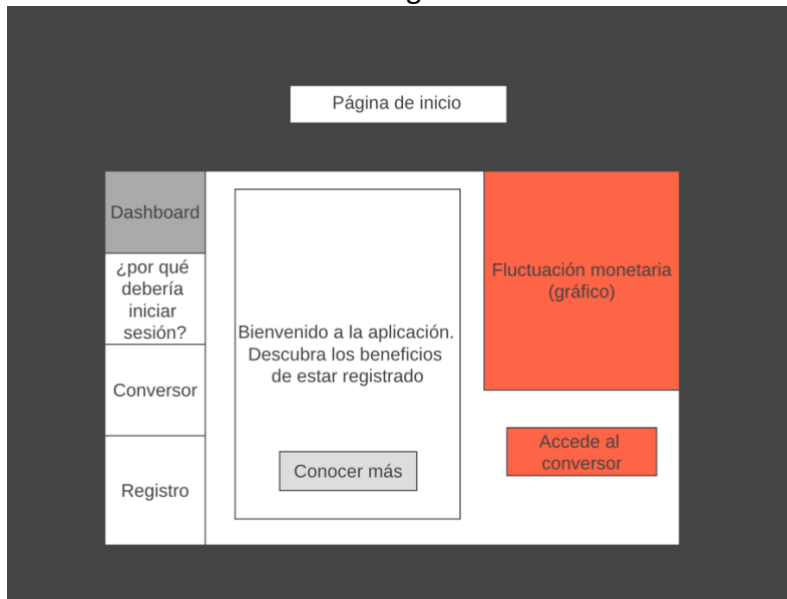
#### - Login/registro

Tanto desde la portada inicial como desde el acerca de nosotros podremos acceder también a la página de registro o inicio de sesión. En ella el usuario podrá decidir como acceder a la aplicación:

- El usuario puede decidir acceder como invitado, como usuario registrado o como administrador.
- Si es la primera vez que accede, deberá registrarse.
- Las próximas veces que decida acceder el usuario, deberá iniciar sesión en su cuenta ya registrada
- Si el usuario decide acceder como invitado, puede saltarse este registro y acceder directamente a una versión reducida de la aplicación.

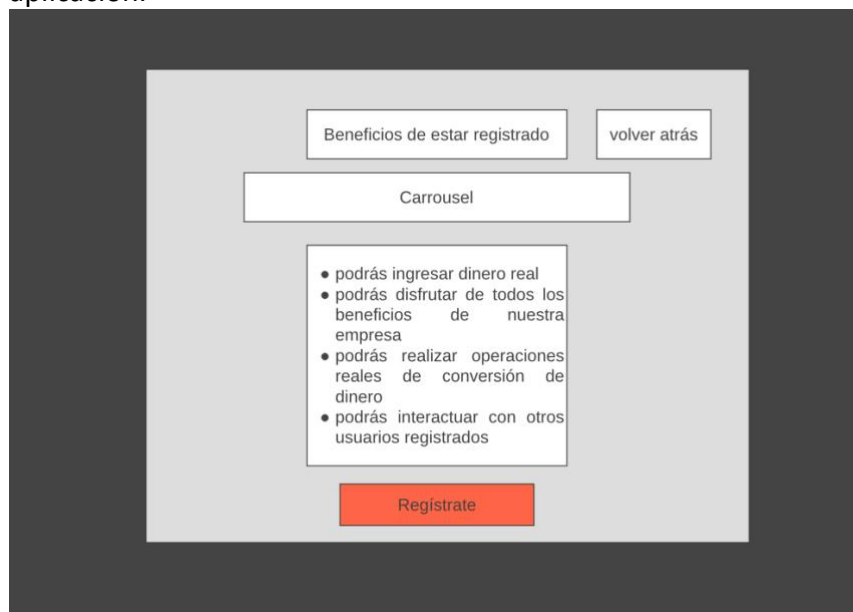
#### - Inicio usuario sin registrar:

En esta ventana accede aquel usuario que ha preferido no dar sus datos y no crearse una cuenta de la aplicación. Podrá acceder a una versión reducida de la aplicación, limitando funciones como el ingreso de dinero o las transferencias entre usuarios.

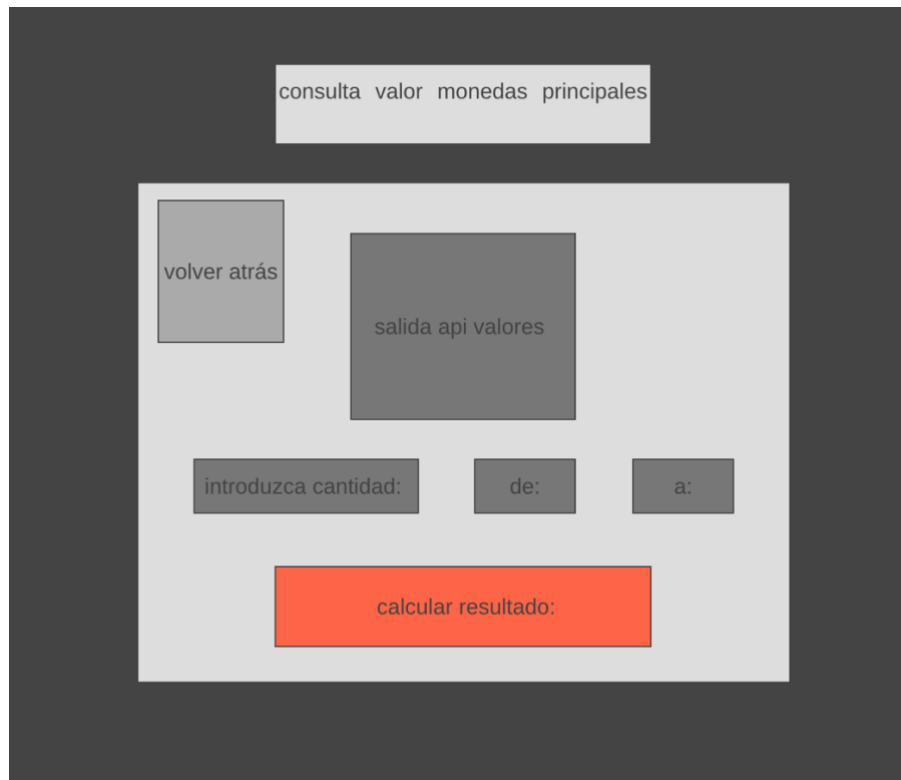


Dentro de esta ventana, podrán acceder a dos funciones principales:

- **Consultar beneficios de estar registrados:** en esta ventana el usuario no registrado conocerá aquellos beneficios que podría conseguir si se registrase a la aplicación y accediese a una versión completa de la aplicación.

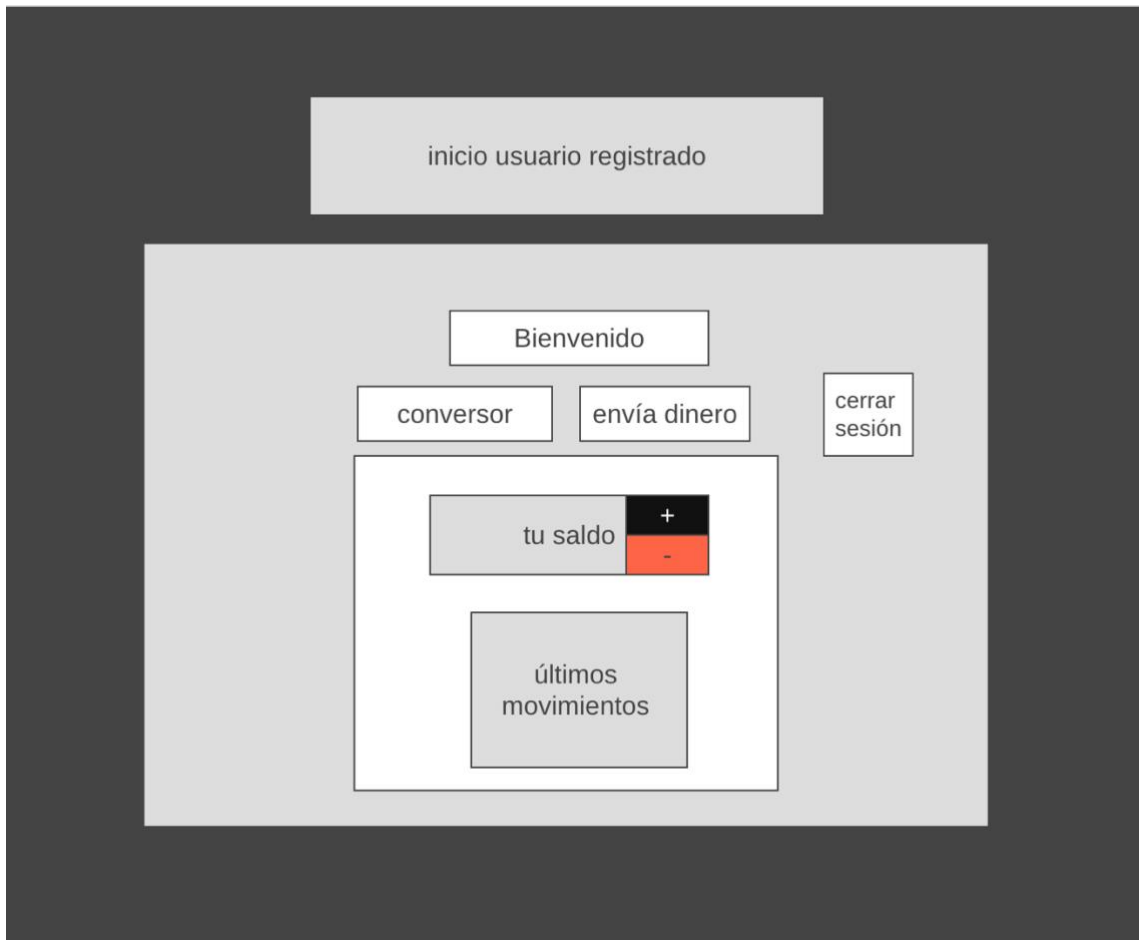


- **Conversor monedas:** El usuario podrá convertir saldos, eligiendo entre las principales monedas mundiales y accediendo a sus valores en tiempo real.



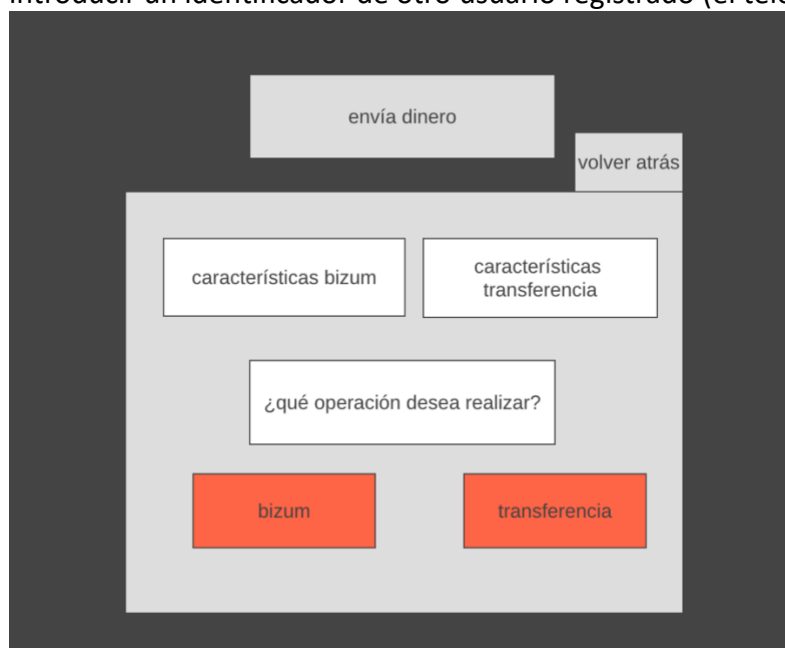
- **Inicio usuario registrado:**

En esta ventana aparecerá el usuario una vez se registre o inicie sesión. En ella podremos ver gráficos en tiempo real de cómo fluctúan los precios de las principales monedas internacionales. También podremos consultar nuestro saldo, y realizar las operaciones de añadir o retirar dinero. Podremos ver los registros de nuestras últimas operaciones realizadas.



Además, tendrán la posibilidad de acceder a las siguientes páginas:

- **Enviar dinero:** El usuario podrá acceder a un menú para hacer transacciones a otros usuarios registrados. Para ello, el usuario deberá introducir un identificador de otro usuario registrado (el teléfono móvil).



Dentro de las operaciones de enviar dinero, podremos elegir entre bizum y transferencia. El usuario tendrá dos desplegables en la página donde podrá

conocer mejor las características de cada operación y ver cuál se adecua más a sus necesidades.

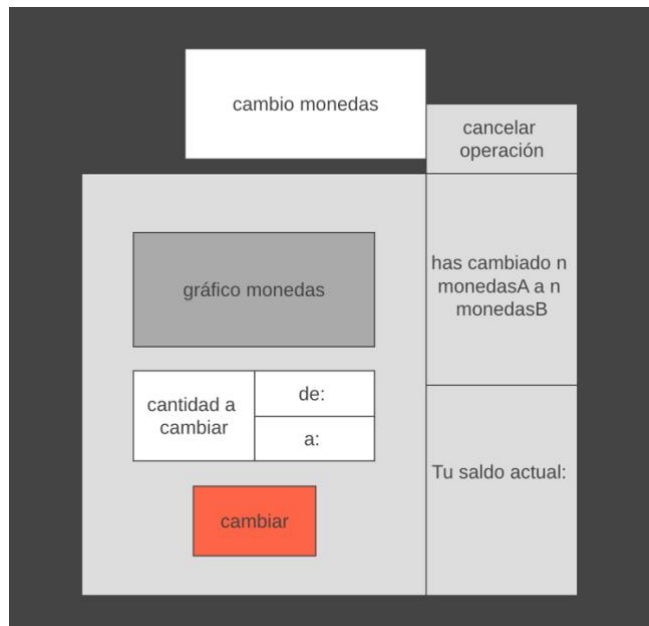
- En el bizum, el usuario podrá mandar una cantidad menor que 50 euros, siempre que disponga de ese dinero en su cuenta. No necesita aprobación del administrador y solamente requiere conocer el número de teléfono del destinatario.

The screenshot shows the Bizum transfer interface. At the top, there is a header bar with the text "Bizum" on the left and a button labeled "cancelar operación" on the right. Below the header, there is a form area with a light gray background. The form contains the following elements: a label "Rellene los siguientes campos:" followed by four input fields: "número del beneficiario:", "cantidad:", "asunto(opcional):", and "saldo restante:". At the bottom of the form, there is a red button labeled "enviar".

- En la transferencia, el usuario podrá enviar cantidades mayores que 50 euros, sin límite, siempre que disponga de esa cantidad de dinero en la cuenta. Esta transacción deberá ser validada por un administrador, y una vez hecho, será recibida por el destinatario.

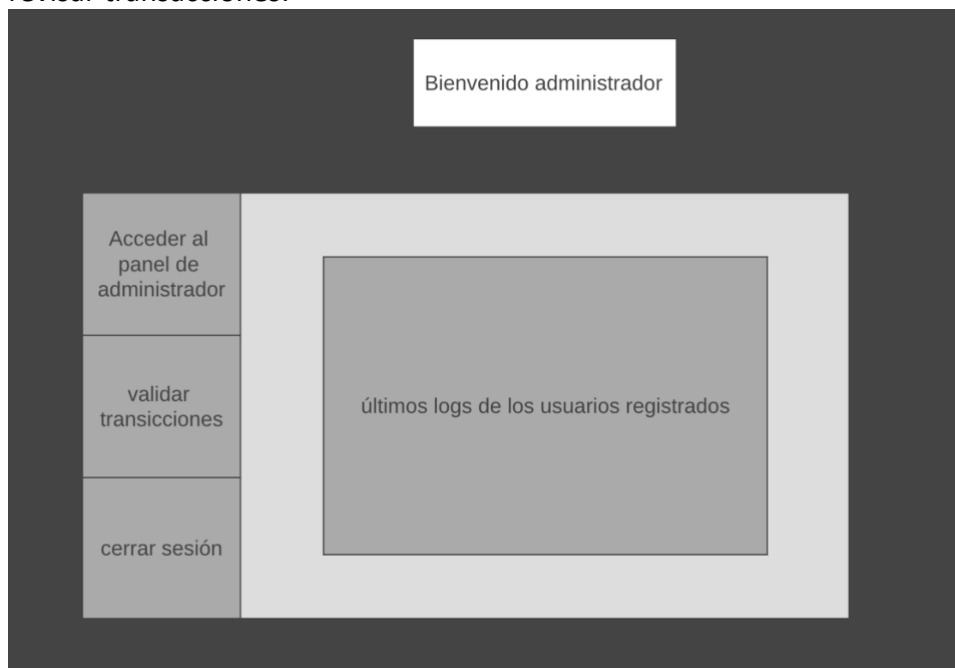
The screenshot shows the Transferencia interface. At the top, there is a header bar with the text "Transferencia" on the left and a button labeled "cancelar operación" on the right. Below the header, there is a form area with a light gray background. The form contains the following elements: a label "Rellene los siguientes campos:" followed by four input fields: "número del beneficiario:", "cantidad:", "asunto(opcional):", and "saldo restante:". At the bottom of the form, there is a red button labeled "enviar".

- Cambiar saldo: El usuario puede acceder también a un conversor de monedas. Allí podrá consultar las equivalencias de su saldo en otras principales monedas.



- **Inicio administrador**

En esta ventana el usuario administrador accederá una vez inicie sesión. En ella tendrá un panel con un listado de los distintos usuarios. Desde el mismo, podrá gestionarlos. También tendrá un botón para acceder a una nueva ventana, de revisar transacciones.



- En esta nueva ventana de revisar transacciones aparecerá un listado de todas las transacciones realizadas por los usuarios, y será el administrador quien decida si se validan o se cancelen.



validación transacciones

volver a inicio

transacción A:

usuario emisor:

usuario receptor:

cantidad enviada:

saldo restante emisor:

Validar

Rechazar

transacción B:

usuario emisor:

usuario receptor:

cantidad enviada:

saldo restante emisor:

Validar

Rechazar

- Por último, tenemos el panel de administrador. En él se puede ver un listado con todos los usuarios registrados y una serie de acciones que el administrador puede realizar sobre ellos.

panel de administrador

volver al inicio

cerrar sesión

Buscador usuarios

usuarioA

usuarioB

usuarioC

•

•

•

•

•

•

• ver transacciones

• ver últimos logs

• eliminar usuario