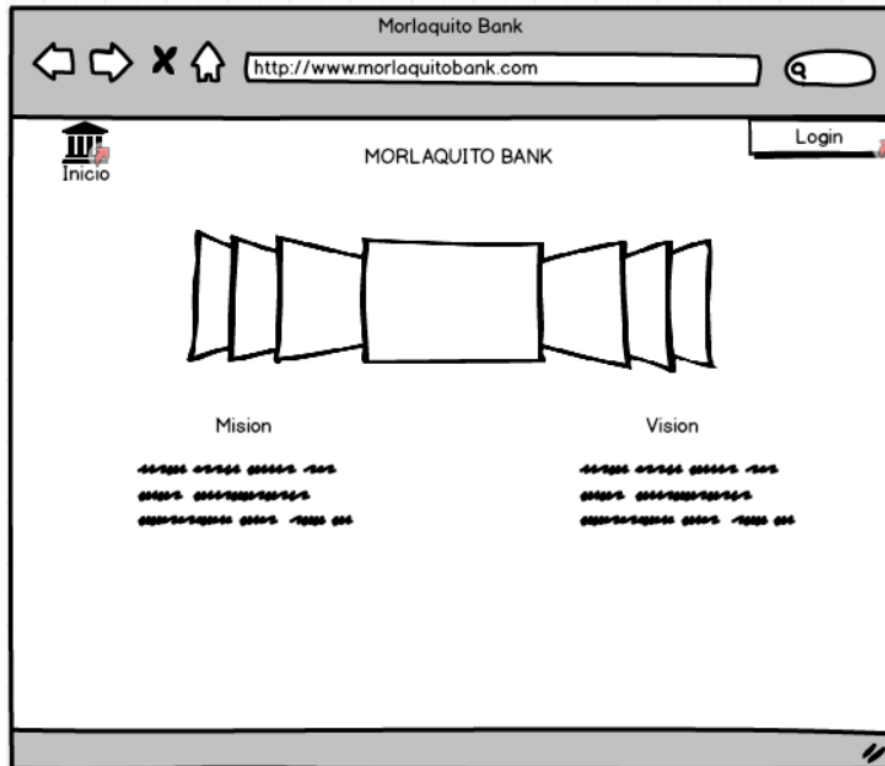


**Integrantes:** Bryan Carrasco, Fernando Deleg

## Storyboard de la aplicación para un sistema transaccional

### Sistema WEB


1. Para el sistema Web de “Morlaquito Bank” iniciamos con una pantalla de Inicio la cual será la ventana principal de nuestro sistema el cual constará de don enlaces:
  - **Inicio:** este enlace nos permitirá recargar la página principal de nuestro sistema.
  - **Login:** este enlace nos permitirá acceder al login de nuestro sistema.



2. Luego de hacer clic en el enlace Login nos llevará a la pantalla de login donde de acuerdo con el rol de las credenciales que ingresemos nos dirigirá a nuevas ventanas. Esta ventana contiene lo siguiente:
  - Un enlace que será nuestro Inicio el cual nos llevará a la ventana principal.
  - El botón login el cual de acuerdo con las credenciales ingresadas nos llevará a una diferente ventana ya sea Administrador, Cajero o Cliente.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

 LOGIN

E-mail:

Contraseña:

Login

Administrador


Cajero


Cliente

- 2.1. Cuando ingresamos con las credenciales de Administrador nos llevará a la siguiente ventana en la cual podremos encontrar los siguientes enlaces:
- **Gestión Usuarios** este enlace nos llevará a la creación del personal administrativo.
  - **Gestión Pólizas** este enlace nos llevará a la gestión del tiempo y tasa de interés para las pólizas.

Morlaquito Bank


http://www.morlaquitobank.com

 Inicio

 Cerrar Sesión

Gestión Usuarios

Gestion Polizas



-----

-----

-----

-----

2.2. En la ventana de Gestión de Usuarios tendremos la siguiente ventana la cual nos permitirá crear un usuario administrativo según su rol. En esta ventana tendremos los siguientes enlaces:

- **Administrador** la cual nos llevará al inicio del rol Administrador.
- **Cerrar sesión** el cual nos llevará a la ventana de login.

También tendremos la funcionalidad de registrar un usuario y limpiar los campos de la ventana.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

Administrador

Gestión Usuarios

Cerrar Sesión

Crear

DNI:

Correo:

Clave:

Rol:

Registrar Limpiar

2.3. En la ventana de Tabla de valores de Pólizas tendremos la siguiente ventana la cual nos permitirá obtener la información de la Tasa de Interés de la fecha de inicio y de fin según el monto ingresado. En esta ventana tendremos los siguientes enlaces:

- **Administrador** la cual nos llevará al inicio del rol Administrador.
- **Cerrar sesión** el cual nos llevará a la ventana de login.

También tendremos la funcionalidad de ingresar y actualizar el valor de la póliza y limpiar los campos de la ventana.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

Administrador

Tabla de Valores de Polizas

Cerrar Sesión

Monto:

Fecha Inicio:

Fecha Fin:

Tasa Interes:

Tiempo	Tasa de Interés
30 - 59	5,50 %
60 - 89	5,75 %
90 - 179	6,25 %
180 - 269	7,00 %
270 - 359	7,50 %
Más de 360	8,50 %

Ingresar Actualizar Limpiar

3. Cuando ingresamos con las credenciales de Cajero nos llevará a la siguiente ventana en la cual podremos encontrar los siguientes enlaces:

- **Gestión Cliente** este enlace nos llevará a la creación de un cliente.
- **Transacciones** este enlace nos llevará a la ventana donde realizaremos la transacción.
- **Pólizas** este enlace nos llevará a la ventana donde asignaremos la póliza al cliente.
- **Transferencia** este enlace nos llevará a la ventana donde realizaremos la transferencia bancaria.
- **Cerrar Sesión** este enlace nos llevará a la ventana de login.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

CAJERO

Cerrar Sesión

Gestion Cliente Transacciones Polizas Transferencia

**3.1.** Luego de hacer clic en el enlace de Gestión Cliente nos llevará al panel del CRUD para los usuarios que sean los clientes del banco y a su vez se asignará una cuenta bancaria las funcionalidades de esta ventana serían las siguientes:

- Se tendrá un enlace Cajero que nos llevará a la ventana principal del cajero ingresado.
- Tendremos un enlace de Cerrar Sesión el cual nos llevará a la ventana principal de Login.
- Contaremos con tres botones los cuales nos permitirán crear un cliente, crear su cuenta y limpiar los campos ingresados.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'http://www.morlaquitobank.com'. The page title is 'Gestion Cliente'. On the left, there is a 'Cajero' icon. In the center, there is a panel with four buttons: 'Crear', 'Actualizar', 'Eliminar', and 'Listar'. Below these buttons is a form with five input fields: 'Cedula:', 'Nombre:', 'Apellido:', 'Correo:', and 'Direccion:'. At the bottom of this panel are two buttons: 'Crear' and 'Limpiar'. On the right side of the page, there is a 'Cerrar Sesión' icon. Below it, the section 'CUENTA BANCARIA' contains three input fields: 'N Cuenta', 'Fecha Apertura:' (with a date picker icon), and 'Tipo de Cuenta:'. At the bottom right is a 'Crear Cuenta' button.

**3.2.** Luego de hacer clic en Actualizar en el panel del CRUD, podremos actualizar los datos de los clientes del banco y a su vez las funcionalidades de esta ventana serían las siguientes:

- Se tendrá un enlace Cajero que nos llevará a la ventana principal del cajero ingresado.
- Tendremos un enlace de Cerrar Sesión el cual nos llevará a la ventana principal de Login.
- Contaremos con dos botones los cuales nos permitirán actualizar los datos del cliente y limpiar los campos ingresados.

**3.3.** Luego de hacer clic en Eliminar en el panel del CRUD, podremos eliminar los datos de los clientes del banco y a su vez podremos eliminar una cuenta las funcionalidades de esta ventana serían las siguientes:

- Se tendrá un enlace Cajero que nos llevará a la ventana principal del cajero ingresado.
- Tendremos un enlace de Cerrar Sesión el cual nos llevará al a ventana principal de Login.
- Contaremos con tres botones los cuales nos permitirán eliminar el cliente, eliminar su cuenta y limpiar los campos ingresados.

**3.4.** Luego de hacer clic en Listar en el panel del CRUD, podremos listar los datos de los clientes del banco y las funcionalidades de esta ventana serían las siguientes:

- Se tendrá un enlace Cajero que nos llevará a la ventana principal del cajero ingresado.
- Tendremos un enlace de Cerrar Sesión el cual nos llevará a la ventana principal de Login.
- Contaremos con tres botones los cuales nos permitirán primero en base a la cedula ingresada buscar el cliente y posterior con el botón listar, obtendremos los datos a listar en la tabla y limpiar los campos ingresados.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

Cajero

Gestión Cliente

Cerrar Sesión

Crear Actualizar Eliminar Listar

Cedula:  Buscar Cliente

N Cuenta	Cedula	Nombre	Apellido	Correo	Direccion	Tipo Cuenta
----------	--------	--------	----------	--------	-----------	-------------

Listar Limpiar

**3.5.** Luego de hacer clic en el enlace de transacción nos llevará a la ventana de transacción, donde podremos realizar un depósito o retiro del monto ingresado. Las funcionalidades de la ventana serian las siguientes:

- Se tendrá un enlace Cajero que nos llevará a la ventana principal del cajero ingresado.
- Tendremos un enlace de Cerrar Sesión el cual nos llevará a la ventana principal de Login.
- Contaremos con cuatro botones los cuales nos permitirá buscar el número de cuenta y al momento de ingresar el monto podremos realizar el depósito o retiro y limpiar los datos ingresados.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

Cajero

Transaccion

Cerrar Sesión

# Cuenta:

N.Cuenta	Cedula	Nombre	Apellido	Correo	Direccion	Tipo Cuenta

Ingrese el monto

**3.6.** Luego de hacer clic en el enlace Poliza nos llevará a la ventana de solicitud de Póliza, donde podremos realizar una solicitud de una poliza en base al numero de cuenta del cliente. Las funcionalidades de la ventana serian las siguientes:

- Se tendrá un enlace Cajero que nos llevará a la ventana principal del cajero ingresado.
- Tendremos un enlace de Cerrar Sesión el cual nos llevará a la ventana principal de Login.
- Contaremos con dos botones los cuales nos permitirán solicitar la solicitud de póliza y limpiar los datos ingresados.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

Cajero

Solicitud de Poliza

Cerrar Sesión

# Cuenta:

N.Cuenta	Cedula	Nombre	Apellido	Tipo Cuenta	Saldo

Monto:

Tasa Interes:

Fecha Inicio:

Fecha Fin:



3.7. Luego de hacer clic en el enlace de transferencia nos llevará a la ventana de transferencia, donde podremos realizar una transferencia de una cuenta bancaria hacia otra. Las funcionalidades de la ventana serían las siguientes:

- Se tendrá un enlace Cajero que nos llevará a la ventana principal del cajero ingresado.
- Tendremos un enlace de Cerrar Sesión el cual nos llevará a la ventana principal de Login.
- Contaremos con dos botones los cuales nos permitirán realizar la transferencia y limpiar los datos ingresados.

The screenshot shows a web browser window titled "Morlaquito Bank" with the address bar displaying "http://www.morlaquitobank.com". The page content includes a "Cajero" link with a person icon on the top left and a "Cerrar Sesión" link with a logout icon on the top right. The main form area contains three input fields: "N° Cuenta", "N° Cuenta Destino", and "Monto:". At the bottom of the form are two buttons: "Realizar Transferencia" and "Limpiar".

4. Cuando ingresamos con las credenciales del Cliente nos llevará a la siguiente ventana Cuentas del Cliente en la cual podremos encontrar los siguientes enlaces:
- **Cliente** este enlace nos llevará a la ventana del cliente.
  - **Cerrar Sesión** este enlace nos llevará a la ventana de login.

Las funcionalidades del cliente sería visualizar la información de las cuentas de ahorro o corriente que tenga el cliente.

Morlaquito Bank

http://www.morlaquitobank.com

Ciente

Cuentas del Ciente

Cerrar Sesión

N Cuento	Tipo Cuento	Fecha de Ultima Transaccion	Saldo

Tipo de Movimiento

Todos

Retiros

Depositos

Fecha Desde:

/

/

Fecha Hasta:

/

/

Consultar

Limpiar

Fecha	Movimiento	Valor	Saldo