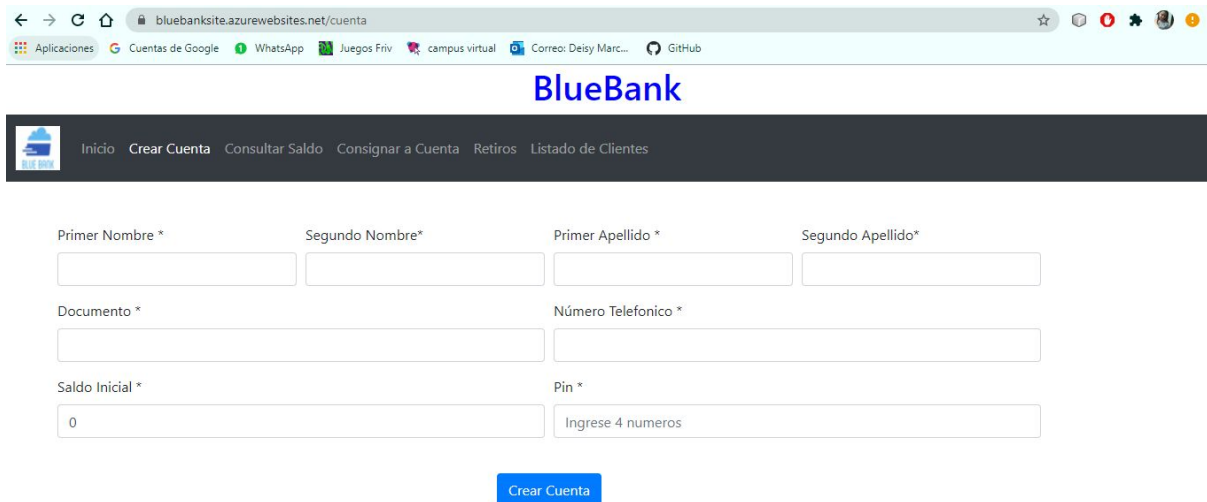


Todas las pruebas relacionadas a continuación fueron realizadas sobre la solución desplegada en Azure.

Componente de crear nuevos clientes: Permite crear nuevos clientes, conectándose por medio del API a la base de datos y almacenando la información.

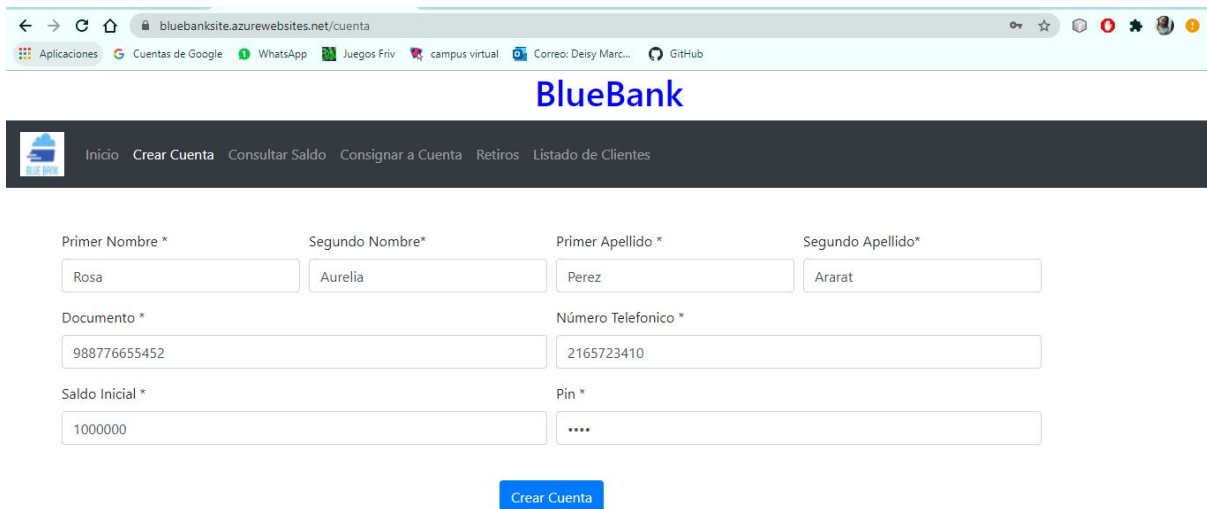


The screenshot shows the 'Crear Cuenta' (Create Account) form on the BlueBank website. The browser address bar shows 'bluebanksite.azurewebsites.net/cuenta'. The navigation bar includes links: Inicio, **Crear Cuenta**, Consultar Saldo, Consignar a Cuenta, Retiros, and Listado de Clientes. The form contains the following fields:

- Primer Nombre * (empty)
- Segundo Nombre* (empty)
- Primer Apellido * (empty)
- Segundo Apellido* (empty)
- Documento * (empty)
- Número Telefonico * (empty)
- Saldo Inicial * (0)
- Pin * (Ingrese 4 numeros)

A blue 'Crear Cuenta' button is located at the bottom of the form.

Al crear un nuevo cliente nos redirecciona a la pestaña del listado de clientes.



This screenshot shows the 'Crear Cuenta' form with the following data entered:

- Primer Nombre *: Rosa
- Segundo Nombre*: Aurelia
- Primer Apellido * : Perez
- Segundo Apellido* : Ararat
- Documento * : 988776655452
- Número Telefonico * : 2165723410
- Saldo Inicial * : 1000000
- Pin * :

The blue 'Crear Cuenta' button is still visible at the bottom.



The screenshot shows the 'Listado de Clientes' (List of Clients) page. The browser address bar shows 'bluebanksite.azurewebsites.net/clientes'. The navigation bar includes links: Inicio, Crear Cuenta, Consultar Saldo, Consignar a Cuenta, Retiros, and **Listado de Clientes**.

988776655452
Nro de cuenta: 2165723410
Rosa - Perez

1023900
Nro de cuenta: 31012345
Maria - Vargas

9876543
Nro de cuenta: 3129867736
Carlos - Diaz

Componente de consultar saldo: Permite consultar el saldo, este caso no funciona desde el Front, ya que por tiempos no alcanza a conectarla porque me generaba un error, al momento de consumir el API por POSTMAN, esta está completamente funcional.

BlueBank

 [Inicio](#) [Crear Cuenta](#) [Consultar Saldo](#) [Consignar a Cuenta](#) [Retiros](#) [Listado de Clientes](#)

Número De Cuenta *

Pin *

[Consultar Saldo](#)

Componente de realizar consignaciones: por medio de este componente se pueden realizar consignaciones por medio del API afectando la información guardada en base de datos.

BlueBank

 Inicio Crear Cuenta Consultar Saldo **Consignar a Cuenta** Retiros Listado de Clientes

Número De Cuenta *


Valor a Consignar *

Realizar Consignación

Se realiza prueba de consignación con resultados positivos, por tiempos no alcance a configurar el manejo de respuestas en el Front, pero por consola se puede evidenciar que se está haciendo el llamado al API y se está realizando la consignación correctamente.

bluebanksite.azurewebsites.net/consignacion

Aplicaciones Cuentas de Google WhatsApp Juegos Friv campus virtual Correo: Deisy Marc... GitHub

 Inicio Crear Cuenta Consultar Saldo **Consignar a Cuenta** Retiros Listado de Clientes

Número De Cuenta *

31012345

Valor a Consignar *

1000

Realizar Consignación

© Marcela Cuellar 2020


Elements Console Sources Network Performance Memory Application Security Lighthouse NetBeans AdBlock

top Filter Default levels

```
[Array(1)]
  0: Array(1)
    0: {primer_nombre: "Maria", primer_apellido: "Vargas", nro_cuenta: "31012345", saldo: 1150}
      length: 1
      __proto__: Array(0)
  length: 1
  __proto__: Array(0)
```

Componente de realizar retiros: por medio de este componente se pueden realizar retiros por medio del API afectando la información guardada en base de datos teniendo en cuenta la validación del saldo existente para una información de saldo insuficiente y validando el cliente por número de cuenta y pin.

BlueBank

 Inicio Crear Cuenta Consultar Saldo Consignar a Cuenta **Retiros** Listado de Clientes

Número De Cuenta *

Pin *

Valor a Retirar *

0

Realizar Retiro

Se realiza prueba de retiros con resultados positivos, por tiempos no alcance a configurar el manejo de respuestas en el Front, pero por consola se puede evidenciar que se está haciendo el llamado al API y se está realizando el retirado correctamente.

← → ↺ ↻

bluebanksite.azurewebsites.net/retiro

Aplicaciones Cuentas de Google WhatsApp Juegos Friv campus virtual Correo: Deisy Marc... GitHub

Número De Cuenta *

31012345

Pin *

....

Valor a Retirar *

150

Realizar Retiro

© Marcela Cuellar 2020

Elements Console Sources Network Performance Memory Application Security Lighthouse NetBeans AdBlock

top Filter Default levels

datos del retiro:
31012345
150
Llamado exitoso a API retirar

[[-]]

0: {saldo: 1000, estado: "OK", mensaje: "Retiro exitoso"}
length: 1
proto: Array(0)

Componente de listar clientes:

Este componente se encarga de mostrar los clientes que se han registrado y guardado en la base de datos en tiempo real.



Se agrega la colección de POSTMAN para pruebas de las APIS. Cada proyecto cuenta con su respectivo README para su ejecución en ambiente local.