

MÓDULO TADMIN SUBMENÚ: C. de Ahorros / Cuentas

DOCUMENTO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS (SRS)

Versión 1.0

BANECUADOR B.P.

	trol De Versi				I
Versión	Fecha	Elaborado por	Revisado por	Aprobado por	Fecha de aprobación
1.0	Versión	inicial			L
1.0	05/02/2019	Ing. Wilmer Valdiviezo Analista de Desarrollo	Ing. Rocío Sarango Subgerente de Desarrollo.  Ing. Hernan Redrovan Coordinador de Desarrollo.	Paredes Marjory Usuario Responsable Asistente de Red de Oficinas  Dario Carrera Subgerente de Red de Oficinas	
			Ing. Patricio Herrera Analista de Calidad.		
2.0	Modifica	ación:			
3.0	Modifica	ación:			

### Contenido

1	Introducción	4
	1.1 Descripción.	4
	1.2 Propósito.	4
2		
3		
4	Requerimientos Funcionales	5
	4.1 Lista de Requerimientos	5
5	Requerimientos Detallados	5
	5.1 RF0001 - Solicitud de Apertura de Cuenta de Ahorro	5
	5.1.1 Prototipo	7
	5.1.2 Información Adicional (opcional)	7
6	Requerimientos No Funcionales	7
	6.1 RNF001-Disponibilidad	
	6.2 RNF002-Seguridad	7
7	Acrónimos y Abreviaciones	8



#### Introducción

#### Descripción. 1.1

En el presente documento se definen y se describen de manera precisa las características, capacidades y atributos verificables y observables del entregable de software y documentación para la Especificación de Requerimientos sobre el Módulo de TADMIN, submenú C. de Ahorros / Cuentas.

El documento describe el contexto de la aplicación y otras consideraciones que pueden impactar el diseño e implementación del software. No se incluyen planes de cómo o cuando se cumplirán los requerimientos ni se especifican herramientas ni metodologías que se utilizarán dado que hacen parte de otros documentos.

#### 1.2 Propósito.

El propósito de este documento es definir los requerimientos específicos sobre el submenú C. de Ahorro/Cuentas, del Módulo T-admin. Además, detalla las especificaciones para las características, capacidades, atributos críticos y principales elementos del sistema propuesto. Este documento debe ser leido por los encargados de la Gerencia de Tecnologías de la Información y Comunicación así como puede ser leído por los promotores del proyecto, con el propósito de evaluar los beneficios y viabilidad de la aplicación propuesta.

Este documento define también una base para la estimación del tiempo y esfuerzo necesarios para construirla, probarla, desplegarla y mantenerla. Este documento no describe cómo, cuándo o dónde se realizaran estas actividades o quien las realizará, lo cual hace parte de los documentos de la gestión del proyecto.

#### 2 **Alcance**

El submenú C. de Ahorro/Cuentas del módulo Tadmin, posee las siguientes opciones:

- Solicitud: La historia de una Cuenta de Ahorro comienza con la solicitud de apertura por parte det cliente, la cual debe ser registrada. Permite registrar solicitudes de apertura de Cuentas de Ahorro del cliente.
- Autorización de Solicitud: Cuando la Institución haya flegado a alguna resolución respecto de la Solicitud de apertura de Cuenta, podrá registrarlo en el sistema, dando la autorización de la solicitud de cuenta de Ahorro, según lo que se explica en este apartado.
- Apertura: Para poder abrir una Cuenta de Ahorro es necesario que previamente se haya registrado la correspondiente Solicitud, de acuerdo a todo lo que se explica en ese apartado, y que dicha solicitud haya sido Aprobada por medio de la opción de Autorización de Solicitudes cambiando su estado a Aprobada AP en el campo Estado.
- Actualización de Cuenta de Ahorro: Digitando el número de la cuenta se desplegará la pantalla con todos los datos guardados, listos para ser modificados.

Todas mejoras serán implementadas siguiendo las mejores prácticas de análisis, diseño, desarrollo, gestión y calidad de software.

Lista de Actores

Nombre	Descripción	
COBIS	Core Bancario de la Institución.	
TAD - Asistente De Relación Comercial	Usuario Funcional que tiene asignado el Rol 105	

### 4 Requerimientos Funcionales

#### 4.1 Lista de Requerimientos

Cada requerimiento tiene un identificador único. Estos códigos deben ser usados en la documentación y en el código para la trazabilidad.

Código	Nombre del Requerimiento	Prioridad	Descripción
FR0001	Solicitud de Apertura de Cuenta de Ahorro	Alta	Permite realizar la Apertura de Cuenta de Ahorro de un cliente (Nacional/Extranjero).

### 5 Requerimientos Detallados

#### 5.1 RF0001 - Solicitud de Apertura de Cuenta de Ahorro.

Breve Descripción	Permite realizar la Apertura de Cuenta de Ahorro de un cliente (Nacional/Extranjero).
Actores	Usuario funcional:
	- TAD-Asistente De Relación Comercial.
	COBIS
Reglas de Negocio	El cliente debe estar creado.
Flujo Principal de Eventos	El usuario funcional selecciona la opción C. de Ahorro / Cuentas a Solicitud.
	<ol> <li>El sistema muestra la pantalla Solicitud de Apertura de Cuenta de Ahorros.</li> </ol>
	3. El usuario funcional ingresa el número de Cliente.
	4. El sistema busca internamente la siguiente información de
	acuerdo al número del cliente:
	<ul> <li>Número de Cédula/RUC del Cliente</li> </ul>
	- Tipo de Persona
	- Nombres Completos.
	5. El sistema muestra la información del Cliente: Número de
	Cédula/RUC del Cliente, Tipo de Persona, Nombres Completos.
	6. El usuario funcional selecciona en el campo ROL una de las
	opciones de los roles activos que muestra el sistema:
	- Titular secundarios
	- Firma Autorizada
	- Titular Principal
	7. El usuario funcional escoge la opción Añadir.

5 7 V

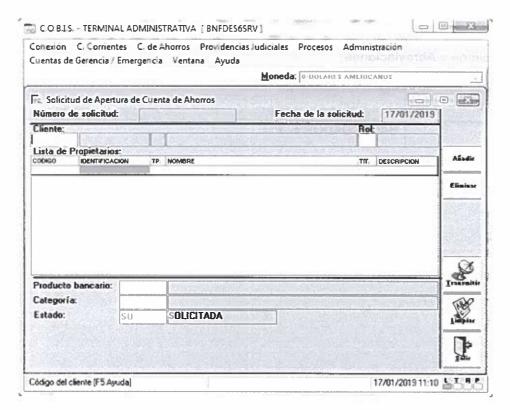
Arvov i - Solicitua de	Apertura de Cuenta de Ahorro.
	8. El sistema agrega el cliente en la tabla Lista de Propietarios.
	9. El usuario funcional en el campo Producto Bancario, una de las
	opciones de los productos activos que muestra el sistema:
	- Público
	- Especial
	- Empleados BEC
	- Ahorro Programado tu futuro
	- Ahorro programado infantil
	- Ahorro programado juvenil
	- Ahorro programado tus décimos
	- Subvenciones MAG
	- Casa para todos
	- Facturas COM. NEG. UNA
	- Cuenta Básica
	10. El usuario funcional selecciona en el campo Categoría, una de
	las opciones de los productos activos que muestra el sistema:
	- N Normal
	11. El usuario funcional escoge la opción Transmitir.
	12. El sistema graba la Solicitud de Apertura de Cuenta de Ahorros
F1 A14	13. El Caso de Uso finaliza.
Flujos Alternativos	N/A
Flujos de Excepción	FE01. Número de cliente incorrecto. Paso 3 del Flujo Principal.
Cubilities	1. El sistema muestra el mensaje "No existe el cliente".
Subflujos	N/A
Precondiciones	El cliente debe estar creado.
Postcondiciones	Solicitud creada.
Requerimientos No Funcionales	RNF001, RNF002
Interfaz con otras Aplicaciones	N/A
Riesgo	Criticidad para el negocio:
	(1) Impacto al negocio por falla en este requerimiento: Normativo,
abilities dans from	financiera.
	(2) Frecuencia de Uso: Diaria.
	Probabilidad de ocurrencia de la falla:
	(1) Tipo de cambio: funcionalidad fue cambiada recientemente
	(2) Madurez de la aplicación: baja





6 3

#### 5.1.1 Prototipo.



# 5.1.2 Información Adicional (opcional) N/A

#### 6 Requerimientos No Funcionales

Código de requerimiento No Funcional (RNF)	Nombre del Requerimiento No Funcional
RNF-001	Disponibilidad
RNF-002	Seguridad

#### 6.1 RNF001-Disponibilidad

Código de Requerimiento Funcional	Descripción del Requerimiento
RF0001	El sistema debe estar disponible 24 x 7.

#### 6.2 RNF002-Seguridad

Código de Requerimiento	Descripción del Requerimiento
Funcional	

of the

Se cumplirá con las Políticas de Seguridad de la Información
definidas para el desarrollo de aplicaciones y de acceso a nivel
de operador del sistema.

## 7 Acrónimos y Abreviaciones

Acrónimo / Abreviación	Término Expandido
BEC	BANECUADOR B. P.



