



*Banco de la República*  
*Bogotá D. C., Colombia*

# **MANUAL USUARIO**

## **ADMINISTRADOR DE PERFILES**

16 de Diciembre de 2010

Versión 3



## Tabla de contenido

1.	INTRODUCCIÓN.....	3
1.1	OBJETO .....	3
1.2	ALCANCE .....	3
1.3	AUDIENCIA.....	4
1.4	CONDICIONES GENERALES.....	4
2	INGRESO A LA APLICACIÓN .....	5
3	ADMINISTRACIÓN DE PERFILES (ASIGNAR, MODIFICAR O RETIRAR) .....	8
4	DESCRIPCIÓN DE LOS PERFILES .....	15
5	HISTORIA DE CAMBIOS .....	16



## 1. INTRODUCCIÓN

El Sistema de Gestión de la Calidad del DFV ha logrado impactar de manera positiva en el diario vivir de los miembros del Departamento, concientizándolos de la enorme necesidad de instruir a todos los usuarios de los aplicativos y sistemas de información, con guías y documentos sencillos que ayuden fácilmente a todos a utilizar óptimamente las herramientas informáticas. Este manual quiere ofrecer al usuario la forma de administrar los perfiles de usuario para el DCV y que han sido implementados en el nuevo esquema de seguridad S3.

### 1.1 OBJETO

El Depósito Central de Valores – DCV del Banco de la República cuenta con un nuevo sistema para la administración de los perfiles de los operadores del DCV. El nuevo sistema, denominado S3, se caracteriza por descentralizar la administración de perfiles, reducir su número y controlar la segregación de funciones (perfiles excluyentes de inclusión y activación).

En este documento se describen los principales aspectos funcionales del nuevo sistema de seguridad, los que estarán disponibles a través de la opción “**Administrador de Perfiles**” del portal de acceso a los servicios electrónicos del Banco de la República WSEBRA.

### 1.2 ALCANCE

El alcance del presente documento es detallar los pasos para realizar la



asignación o cambio de perfiles que el Administrador de cada entidad debe efectuar para que los operadores autorizados de su entidad, Depositante Directo, puedan hacer uso de las distintas funcionalidades del Depósito Central de Valores - DCV del Banco de la República.

### **1.3 AUDIENCIA**

Este instructivo está dirigido a:

A las áreas de cada Depositante Directo encargadas de la administración de los perfiles de operadores del Depósito Central de Valores - DCV del Banco de la República.

A la Sección de Operaciones –Servicio al Cliente del Departamento de Fiduciaria y Valores, al personal del Centro de Soporte Informático del Banco de la República y a todos aquellos empleados del Departamento de Fiduciaria y Valores interesados en conocer el funcionamiento de la administración de perfiles del esquema de seguridad S3.

### **1.4 CONDICIONES GENERALES**

El nuevo sistema de seguridad semántica – S3 ha sido adquirido por el Banco de la república como el sistema que permite administrar la seguridad de las aplicaciones corporativas, las descripciones que aquí se hacen de dicha herramienta, pueden cambiar sin previo aviso ya que el Visor de Seguridad desde el cual se puede acceder a la administración de los perfiles, es administrado directamente por el Departamento de Gestión Informática.



El documento consta de 7 capítulos, El presente describe los aspectos generales, objeto, audiencia y alcance. El capítulo dos describe el ingreso a la aplicación, el capítulo tres describe los principales aspectos del visor S3, el capítulo 4 hace referencia a la administración de los perfiles externos, el capítulo 5 describe los perfiles de usuario interno y su administración, el capítulo 6 hace un recuento del esquema de reglas de seguridad creadas para el DCV y el capítulo final tiene la historia de cambios de este documento.

## 2 INGRESO A LA APLICACIÓN

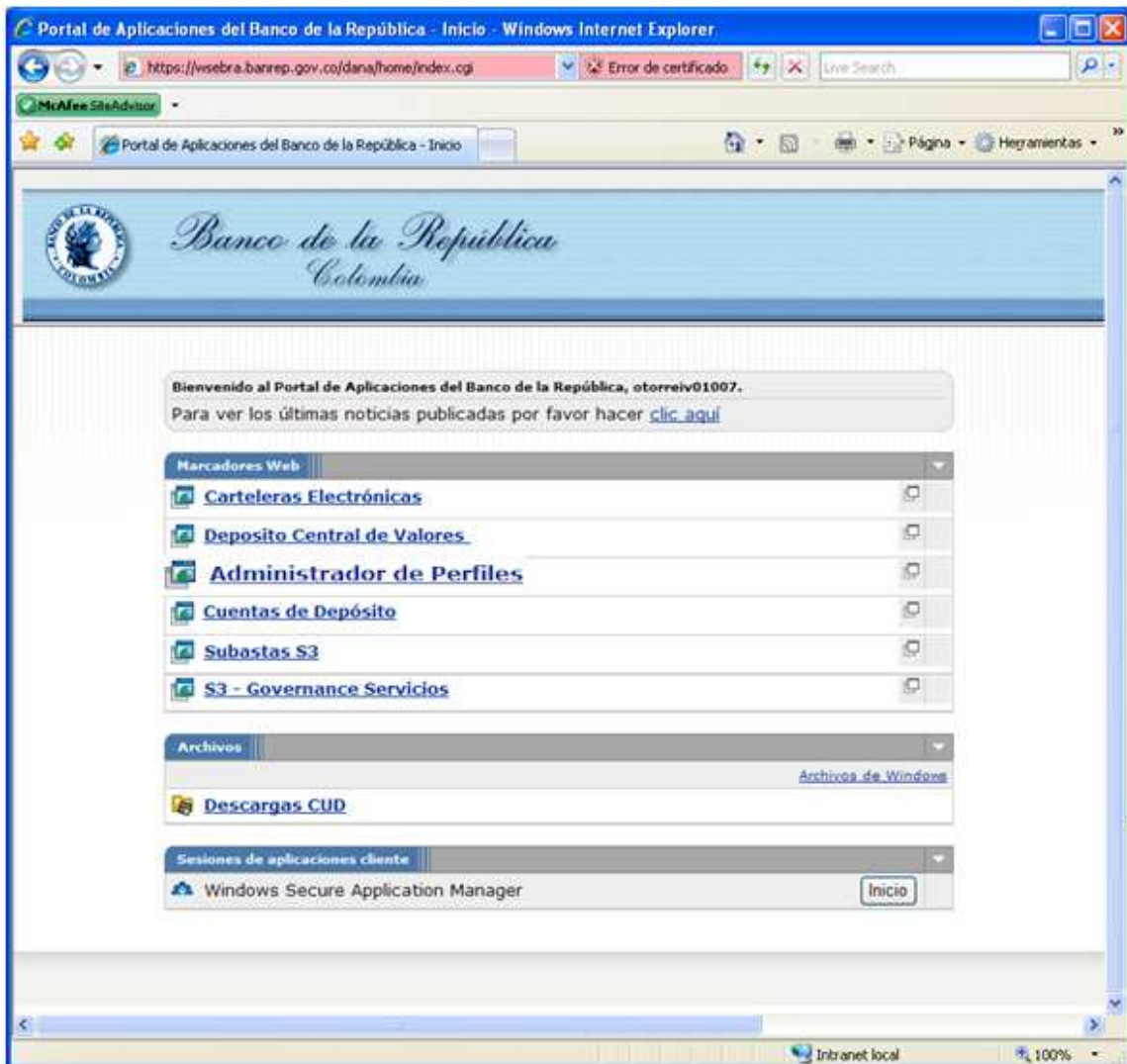
Para ingresar a la herramienta de administración de perfiles del visor S3, el usuario deberá hacerlo a través del portal **WSEBRA** haciendo uso del dispositivo de seguridad **OTP**<sup>1</sup>:



<sup>1</sup> One Time Password



Una vez el código de usuario y la clave de acceso son autenticadas y se autoriza el acceso, se desplegarán los servicios para los cuales se tiene autorización:



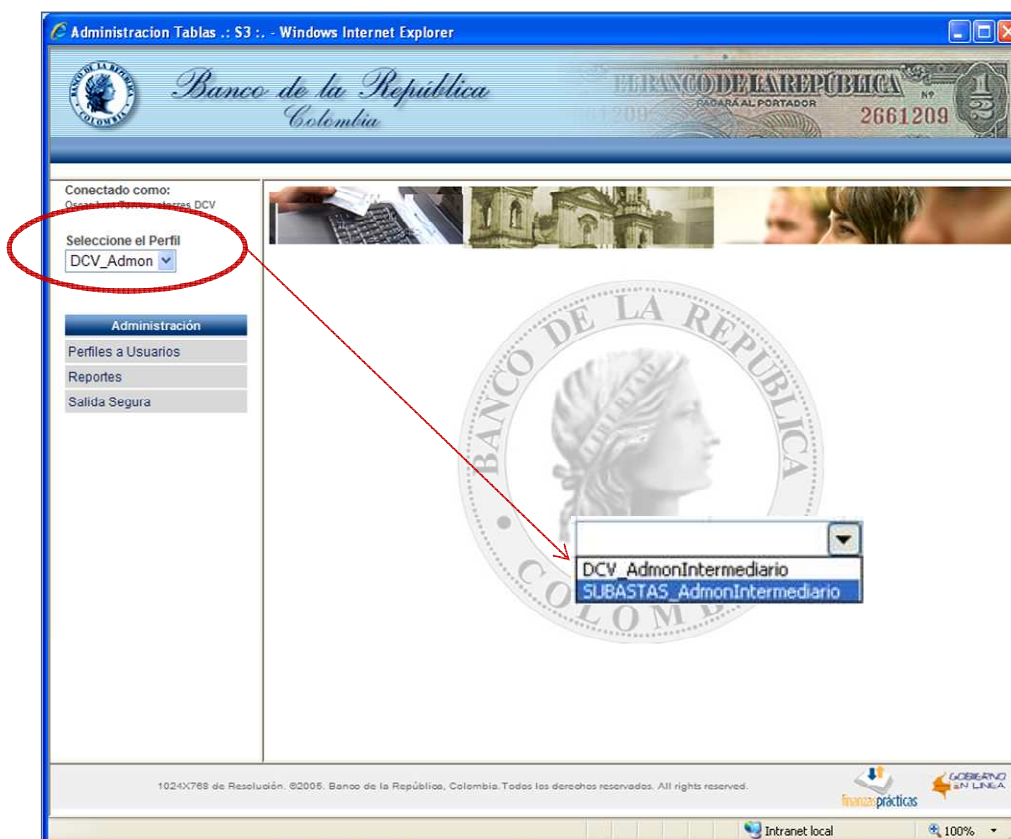
Los Depositantes Directos que mediante el formato de novedades SEBRA, han procedido a informar al Centro de Soporte del Banco de la República el usuario administrador de perfiles en S3, estarán garantizando que dentro de su entidad tengan a un usuario administrador que pueda cumplir con las tareas descritas en este manual. Cuando se ha cumplido con el envío del formato de novedades SEBRA, pero el usuario administrador delegado no ve habilitado el servicio “S3



**administración de perfiles”,** se debe proceder a contactar al Centro de Soporte para que el trámite de novedades SEBRA sea efectuado y el servicio habilitado al usuario especificado.

Una vez se está autorizado para hacer uso de la herramienta de Administración de Perfiles, se debe seleccionar la opción “S3 Administrador de Perfiles”, la que lo llevará al Visor S3, herramienta informática que soporta la administración de los perfiles. El Visor desplegará las opciones autorizadas según el perfil de quien haya ingresado.

El visor S3 es común a la administración de perfiles de las diferentes aplicaciones que ya cuentan con este sistema de seguridad (Ej. SUBASTAS y DCV) por lo que dentro de la ventana, el administrador debe escoger el sistema **DCV\_AdmonIntermediario** de la lista desplegable denominada **“Seleccione el Perfil”**.





Una vez seleccionada la opción, el sistema desplegará la pantalla para administrar los perfiles (Asignar, Modificar o Retirar).

### 3 ADMINISTRACIÓN DE PERFILES (ASIGNAR, MODIFICAR O RETIRAR)

Una vez se ha ingresado a la herramienta de administración de perfiles, tal y como se indica en el numeral 4 del presente documento, para incluir, modificar o retirar perfiles, se debe seleccionar la opción “Perfiles a Usuarios”, con lo que el sistema le desplegará la siguiente pantalla:

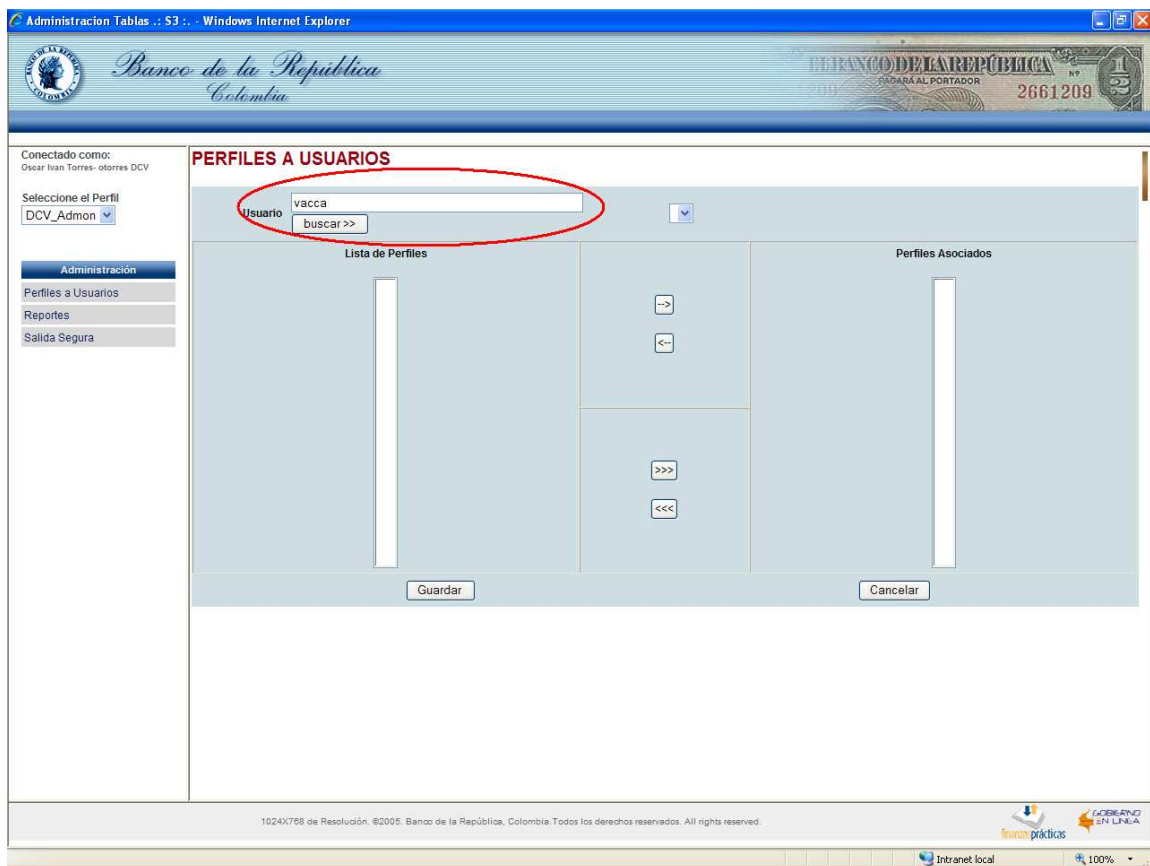






Es importante tener presente que dentro de esta pantalla se pueden asociar perfiles a usuarios que estén creados bajo el código de intermediario del administrador y por lo tanto la búsqueda sólo se realiza sobre dicho grupo de usuarios.

Para asignar perfiles a un usuario, ingrese el nombre o apellido en el campo “Usuario” y luego seleccione el botón: “**buscar>>**”.




El sistema desplegará la lista de usuarios que cumplan con las condiciones de búsqueda, de donde se debe seleccionar el correspondiente a la persona a la que se le quiere asignar alguno de los perfiles.



Una vez que seleccione el usuario al que quiere asignarle perfiles, se mostrará la siguiente pantalla:



En la parte izquierda se encuentra la lista de perfiles disponibles para asignar al operador; en la parte derecha, bajo el título “Perfiles Asociados”, se puede evidenciar que hasta ese momento el operador no tiene perfiles asociados. Para este ejemplo se le hará la asignación de los perfiles de **Activación** y de **Consulta** (La selección múltiple se hace mediante la combinación “tecla de control + clic” sobre cada uno de los perfiles a asignar), luego dar clic sobre el botón .



Administración Tablas :: S3 :: - Windows Internet Explorer

**Banco de la República**  
Colombia

BRANCO DE LA REPÚBLICA  
SERVIDOR AL PORTADOR  
2661209

Conectado como:  
Oscar Ivan Torres- otores DCV

Seleccione el Perfil  
DCV\_Admon

Administración  
Perfiles a Usuarios  
Reportes  
Salida Segura

### PERFILES A USUARIOS

Usuario: wvaccaay85040 - William Vacca Ayure  
wvaccaay85040 - William Vacca Ayure | ure

buscar >>

Lista de Perfiles		Perfiles Asociados
DCV_Activación - Externo DCV_Consulta DCV_Inclusión - Externo	--> --<	
	>>> <<<	

Guardar      Cancelar

1024x768 de Resolución. ©2005. Banco de la República, Colombia. Todos los derechos reservados. All rights reserved.

Intranet local      100%

Mediante la selección del botón los perfiles se asignarán al operador escogido y se desplegarán en el campo “Perfiles Asociados”; como se muestra a continuación:



Administración Tablas :: S3 :: - Windows Internet Explorer

Banco de la República Colombia

Conectado como: Oscar Ivan Torres- otores DCV

Seleccione el Perfil: DCV\_Admon

Administración

- Perfiles a Usuarios
- Reportes
- Salida Segura

### PERFILES A USUARIOS

Usuario: wvaccaay85040 - William Vacca Ayure

Lista de Perfiles: DCV\_Inclusión - Externo

Perfiles Asociados: DCV\_Activación - Externo, DCV\_Consulta

Buttons: -->, <--, >>>, <<<, Guardar, Cancelar

1024x768 de Resolución. ©2005. Banco de la República, Colombia. Todos los derechos reservados. All rights reserved.


Intranet local 100%

Para confirmar y dejar en firme los cambios, seleccionar el botón **Guardar**.

Los operadores del DCV podrán tener más de un perfil asignado, pero en ningún caso los perfiles de **Inclusión** y **Activación** podrán ser asignados a un mismo operador.

Cuando un administrador trata de asociar el perfil de Inclusión y Activación al mismo usuario, el sistema le muestra la siguiente validación:



Para cuando se quiera desasociar perfiles a un operador, el administrador deberá seleccionar el perfil en la parte derecha y posteriormente dar clic sobre el botón , y posteriormente seleccionar el botón **Guardar**, para que los cambios queden en firme.

Para modificar un perfil, bastará con asignar el nuevo perfil. Dado que los perfiles de **Inclusión** y **Activación** son excluyentes, cuando se trate de modificar uno de éstos por el otro, primero deberá desasociarse, tal y como se indica en el párrafo precedente.

Para salir del aplicativo cuando lo desee, haga clic en el link **“Salida Segura”**



#### 4 DESCRIPCIÓN DE LOS PERFILES

En el sistema **DCV** existen tres perfiles disponibles para los operadores de los Depositantes Directos, ellos son:

**DCV\_Consulta (Consulta):** Perfil que permite a un usuario navegar por todas las pantallas del DCV y dentro de cada una de ellas poder ejecutar los comandos MIRAR, TERMINAR, LISTAR, SIGUIENTE o ANTERIOR. Este perfil puede ser asignado a cualquier usuario y no es excluyente con el perfil de inclusión o activación. Por defecto, todo usuario debe tener el perfil de consulta para que pueda navegar por toda la aplicación sin inconvenientes. Se considera además este perfil como perfil de Auditoría.

**DCV\_Inclusión-Externo (Inclusión):** Perfil que permite a un usuario ejecutar los comandos INCLUIR, SUPRIMIR o MODIFICAR dentro de una pantalla. Estas opciones hacen alusión a la segregación de funciones asignadas a un usuario que puede incluir operaciones dentro del DCV, pero que no puede ordenar la **Activación** (liquidación) de una orden de transferencia. El perfil de Inclusión no puede ser asignado a un usuario que ya tenga el perfil **DCV\_Activación-Externo**, para ello se debe primero retirar al usuario el perfil de activación.

**DCV\_Activación-Externo (Activación):** Perfil que permite a un usuario ejecutar el comando ACTIVAR dentro de una pantalla de operación. Esta opción hace alusión a la segregación de funciones asignadas a un usuario que puede activar (liquidar) operaciones dentro del DCV. El perfil de activación no puede ser asignado a un usuario que ya tenga el perfil **DCV\_Inclusión-Externo**, para ello se



debe primero retirar al usuario el perfil de inclusión.

## 5 HISTORIA DE CAMBIOS

16-12-2010 Oscar Iván Torres

- Se modifica el formato del documento para adecuarlo a los estándares establecidos por el Sistema de Gestión de la Calidad del DFV.