


<div><div><div>DPS</div><div>Departamento para la Prosperidad Social</div></div></div>		ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO		UT (A&G/FULL)	
IDENTIFICADOR CU_010_A		NOMBRE A_Datos_Personales_DPS		Proyecto SIHpV	
RESUMEN					
DATOS PERSONALES Jóvenes En Acción – Habilidades para la Vida: Se debe construir una pantalla de captura para actualizar los datos personales del usuario que inicia sesión en el sistema.					
ACTOR Facilitador Coordinador Supervisor Administrador		PRIORIDAD Baja	COMPLEJIDAD Media		VERSION 1.0
PERMISOS DEL ACTOR (marque con X)					
ACTOR		Crear	Modificar		Consultar
Participante			X		X
Facilitador			X		X
Coordinador			X		X
Supervisor			X		X
Administrador			X		X

ENTRADAS					
CAMPO	TIPO DE DATO	TAMAÑO	OBLIGATORIO	VALORES	DESCRIPCIÓN ADICIONAL
Primer Nombre	Texto	200	SI		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Segundo Nombre	Texto	200	NO		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Primer Apellido	Texto	200	SI		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Segundo Apellido	Texto	200	NO		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Correo electrónico	Texto	200	SI		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Usuario	Texto	200	SI		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación

					o actualización de datos básicos.
Contraseña	Texto	200	SI		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Confirmar Contraseña	Texto	200	SI		Parámetro que se diligencia por el usuario para confirmación clave.
Ciudad	Texto	200	No	Lista Desplegable Ciudades Activas del sistema	Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Tipo de identificación	Texto	200	No	Lista Desplegable CC TI CE	Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Identificación	Texto	200	No		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Fecha de Nacimiento	Texto	200	No		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Teléfono	Texto	200	No		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Móvil	Texto	200	No		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.
Móvil Alternativo	Texto	200	No		Parámetro que se diligencia por el usuario para la creación o actualización de datos básicos.

SALIDAS					
CAMPO	TIPO DE DATO	TAMAÑO	OBLIGATORIO	VALORES	DESCRIPCIÓN ADICIONAL
Visualiza Pantalla					
RESULTADOS CONSULTA					

PRECONDICIÓN Se requiere que: <ol style="list-style-type: none"> 1. La vista (BD) esté disponible para visualizar la información del usuario. 2. La operación de actualización (BD) esté disponible. 3. Iniciar sesión en la aplicación. 4. Tener permisos de edición 	POST CONDICIÓN Se generan los siguientes eventos: <ol style="list-style-type: none"> 1. Se habilita la pantalla de datos personales.
---	---

FLUJO NORMAL DE EVENTOS			
	ACCIÓN DEL ACTOR		RESPUESTA DEL SISTEMA
1.	Selecciona la opción " Nombre de usuario autenticado ".	2.	Hace un llamado a la Vista (BD) con el código del Usuario y diligencia los campos de entrada existentes, exceptuando contraseña y confirmar contraseña. Visualiza la opción SALVAR .
3.	Actualiza campos de entrada	4.	Valida los datos ingresados en cuanto a formato y obligatoriedad. En caso contrario ver camino de excepción CE1 y camino Alternativo 1.1.
5.	Selecciona la opción SALVAR .	6.	Hace un llamado a la Vista (BD) con el dato Usuario diligenciado previamente y valida que el usuario no exista en el sistema (exceptuando él mismo). En caso contrario ver camino de excepción CE2.
		7.	Cifra el dato contraseña bajo el estándar SHA1 (Secure Hash Algorithm) o AES (Advanced Encryption Standard).
		8.	Hace un llamado a la instrucción de actualización (BD) a usuarios y log auditoria.
		9.	Visualiza pantalla de datos personales con mensaje de confirmación exitosa de actualización de datos personales. El flujo normal finaliza.

CAMINO ALTERNATIVO			
1. OPCION REGRESAR			
	ACCIÓN DEL ACTOR		RESPUESTA DEL SISTEMA
1.1	Selecciona la opción " Nombre de usuario autenticado ".	1.2	Hace un llamado a la Vista (BD) con el código del Usuario y diligencia los campos de entrada existentes, exceptuando contraseña y confirmar contraseña. Visualiza la opción SALVAR .

1.3	Diligencia campos de entrada exceptuando campo contraseña.	1.4	Valida los datos ingresados en cuanto a formato y obligatoriedad. En caso contrario ver camino de excepción CE1.
1.5	Selecciona la opción SALVAR .	1.6	Hace un llamado a la Vista (BD) con el dato Usuario diligenciado previamente y valida que el usuario no exista en el sistema (exceptuando él mismo). En caso contrario ver camino de excepción CE2.
		1.7	Hace un llamado a la instrucción de actualización (BD) a usuarios sin campo contraseña y log auditoria.
		1.8	Visualiza pantalla de datos personales con mensaje de confirmación exitosa de creación de usuario. El flujo normal finaliza.

CAMINOS DE EXCEPCIÓN

CE1. Valida el campo de entrada:

Ejemplos

- Cuando el formato de los datos no corresponde al especificado, el sistema despliega en pantalla el siguiente mensaje "***El formato del campo es invalido***".
- Cuando los campos de entrada son obligatorios y no los diligencia, el sistema lo señala resaltándolo en color rojo.
- Cuando el campo contraseña no coincide con el campo confirmar contraseña, el sistema despliega en pantalla el siguiente mensaje "***El Campo contraseña y el campo confirmar contraseña no coinciden***".

CE2. Valida usuario en el sistema

Ejemplos

- Cuando el usuario diligenciado se encuentran en la base de datos, el sistema despliega en pantalla el siguiente mensaje "***Este usuario ya existe***".

REQUERIMIENTOS ESPECIALES (RE)

RELACIONES - REGLAS DE NEGOCIO.

1. El campo de entrada de tipo correo electrónico, deben validar formato de entrada característico (xxx@xxx.com)
2. Los campos de tipo contraseña, deben validar que tengan entre 8 y 10 caracteres, con por lo menos un valor numérico, una letra y un carácter especial.
3. Los campos de entrada que son obligatorios debe tener un asterisco al lado derecho.
4. El campo respuesta es excluyente.



Inicio

Inscripción

[Inicio](#) / [Usuario](#) / [Iniciar Sesión](#)

Practicando Mis Habilidades para la Vida

Iniciar Sesión

Periodo Marzo - Abril de 2016

Todos los campos son requeridos

INICIO DE SESIÓN

Identificación *

999999999 ✓

Contraseña *

..... ✓

[Recuperar Contraseña](#)

Ingresar

Roberto Galeano



Inicio

Operativo ▾

Salir

Inicio

Practicando Mis Habilidades para la Vida

¡ Bienvenido !

Periodo Marzo - Abril de 2016

Practicando Mis Habilidades para la Vida

Mi Cuenta

Periodo Periodo Marzo - Abril de 2016

Usuario	Contraseña	Confirmar Contraseña	
<input type="text" value="rgaleano"/>	<input type="password" value="Contraseña"/>	<input type="password" value="Confirmar Contraseña"/>	
Primer Nombre	Segundo Nombre	Primer Apellido	Segundo Apellido
<input type="text" value="Roberto"/>	<input type="text" value="Andrés"/>	<input type="text" value="Galeano"/>	<input type="text" value="Jaramillo"/>
Tipo de Documento	Documento	Fecha de Nacimiento	
<input type="text" value="Cédula de Ciudadanía"/>	<input type="text" value="11092744"/>	<input type="text" value="02/10/1976"/>	
Correo Electrónico			
<input type="text" value="rgaleano@gmail.com"/>			
Ciudad	Teléfono	Movil	Movil Alternativo
<input type="text" value="Bogotá"/>	<input type="text" value="3478956"/>	<input type="text" value="317892351"/>	<input type="text" value="Movil Alternativo"/>

Módulo Presencial - Habilidades para la vida>

Periodo Marzo - Abril de 2016

VERSIONAMIENTO		
AUTOR	FECHA	CREACIÓN / MODIFICACIÓN
Carlos Amaya	19/02/2016	Creación 19/02/2016
		Actualización
ACEPTADO		ACEPTADO
NOMBRE: Carlos Amaya		NOMBRE: Andrés Felipe González
CARGO: Profesional Sistemas UT (A&G - FULL)		CARGO: Contratista Arquitecto (PS)
FECHA: 19/02/2016		FECHA: 19/02/2016