**PROYECTO VUCE 2.0**

**Módulo: Autenticación**

**Épica: Cuenta VUCE**

**HU\_AD.CU.012\_Administrar\_Cuenta\_Vuce\_RENIEC**

**Versión 1.0**

**Febrero del 2024**

Un dibujo con letras

Descripción generada automáticamente con confianza media

# Contenido

[Contenido 1](#_Toc164200910)

[1. HU\_AD.CU.012 Administrar\_Cuenta\_Vuce\_RENIEC 2](#_Toc164200911)

[2. Descripción general 2](#_Toc164200912)

[3. Criterios de aceptación 2](#_Toc164200913)

[3.1 Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Administrar datos de la cuenta VUCE RENIEC 3](#_Toc164200914)

[3.2 Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Administrar Perfiles de la cuenta VUCE RENIEC 9](#_Toc164200915)

[3.3 Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Modificar correo y contraseña de la cuenta VUCE RENIEC 12](#_Toc164200916)

[3.4 Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Visualizar Actividad de la Cuenta VUCE RENIEC 16](#_Toc164200917)

[4. Anexos 17](#_Toc164200918)

[5. Historia de Cambios 17](#_Toc164200919)

[6. Aprobaciones 17](#_Toc164200920)

# HU\_AD.CU.012 Administrar\_Cuenta\_Vuce\_RENIEC

# Descripción general

|  |  |
| --- | --- |
| **Yo como:** | Un usuario de la VUCE ya tengo acceso con credenciales anteriores. |
| **Quiero*:*** | Administrar mi cuenta VUCE RENIEC |
| **Para:** | Poder actualizar los datos de mi cuenta VUCE RENIEC |

# Criterios de aceptación

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HOJA DE RUTA** | | |
| **CRITERIO DE ACEPTACIÓN** | **N°** | **Descripción** |
| 001 | Administrar datos de la cuenta VUCE RENIEC |
| 002 | Administrar datos de perfiles de la cuenta VUCE RENIEC |
| 003 | Modificar correo y contraseña de la cuenta VUCE RENIEC |
| 004 | Visualizar actividad de la cuenta VUCE RENIEC |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Administrar datos de la cuenta VUCE RENIEC

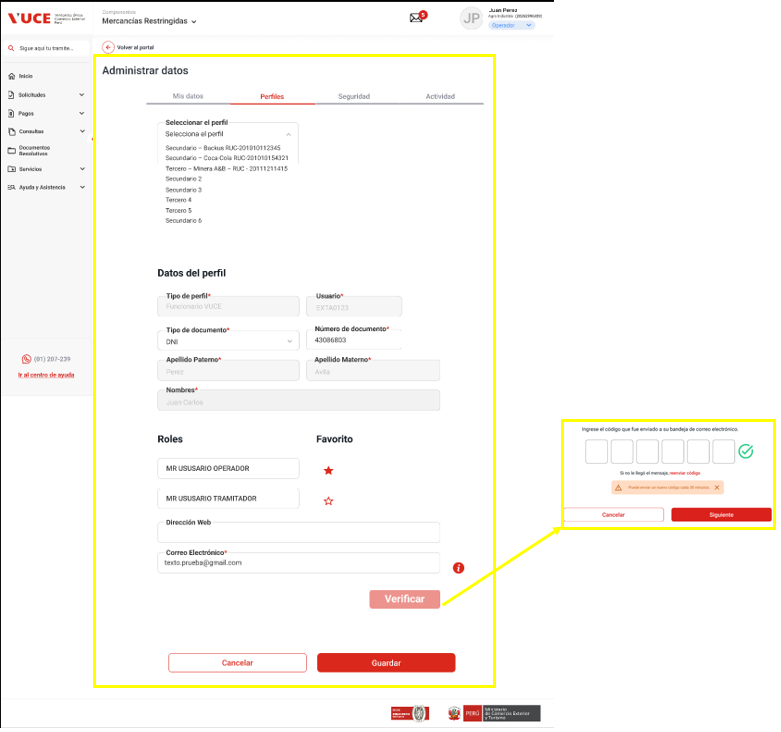
Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**Figura 1-** Administrar datos de la Cuenta VUCE RENIEC

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio de Aceptación 001:**  Administrar datos de la cuenta VUCE RENIEC | |
| **Escenario 1:**  Modificar o Actualizar Datos de la cuenta VUCE RENIEC | **Dado:** que la autenticación fue satisfactoria con cuenta VUCE RENIEC  **Cuando:** el usuario selecciona la opción “administrar cuenta”  **Entonces:** El sistema mostrará la opción “Mis datos” mediante la cual se podrá visualizar la información registrada de la cuenta VUCE y los campos editables para poder actualizar la información que el usuario requiera**. [Ver figura 1]**  A continuación la lista de campos:   |  |  | | --- | --- | | **Datos de la Cuenta VUCE** | | | **Etiqueta del Campo** | **Descripción del Campo** | | Subir foto | El sistema debe mostrar la imagen del campo "guid\_foto" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Campo Obligatorio \* Campo Editable  \* Campo permite archivos con formato \*jpeg, \*bmp, \*png con límite de 4MB de tamaño.  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Subir Foto” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “guid\_foto”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene campo equivalente) | | Cuenta VUCE | A través de la tabla "cuenta\_vuce" se debe mostrar el valor del campo "email" \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | Nombre | A través de la tabla "cuenta\_vuce" se debe mostrar el valor combinado de los campos "nombre", "apellido\_paterno" y "apellido\_materno".  \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | Tipo de documento | A través de la tabla "cuenta\_vuce" se debe mostrar el valor del campo "tipo\_documento\_id"  \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | Número de documento | A través de la tabla "cuenta\_vuce" se debe mostrar el valor del campo "numero\_documento"  \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | **Datos Personales** | | | **Etiqueta del Campo** | **Descripción del campo** | | Fecha de nacimiento | El sistema debe mostrar el valor del campo "fecha\_nacimiento" de la tabla " cuenta\_vuce”  \* Campo con formato de fecha “DD/MM/AAAA” \* Campo Obligatorio \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Fecha de nacimiento” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “fecha\_nacimiento”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene campo equivalente) | | Sexo | El sistema debe mostrar el valor del campo "sexo" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Campo Obligatorio \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Sexo” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “sexo”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene campo equivalente) | | Estado civil | El sistema debe mostrar la opción de seleccionar las siguientes alternativas:  \* Soltero(a)  \* Casado(a)  \* Viudo (a)  \* Divorciado (a)  ·        El sistema debe mostrar el valor del campo "estado\_civil\_id" de la tabla " cuenta\_vuce " \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | Nacionalidad | El sistema debe mostrar el valor del catálogo País de acuerdo con el valor del campo "nacionalidad\_id" de la tabla " cuenta\_vuce " \* Campo Obligatorio \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Nacionalidad” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “nacionalidad\_id”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene campo equivalente) | | Celular | El sistema debe mostrar el valor del campo "telefono\_movil" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Campo Obligatorio \* Campo Editable  \*Campo desplegable que contiene 2 campos: en el primer campo contine la bandera y código del prefijo telefónico de cada país y en el segundo campo permitirá ingresar valores hasta de 20 dígitos.  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Celular” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “telefono\_movil”) y actualizar en la tabla de Vuce1 (tabla “usuario” en el campo “celular”) | | Teléfono Fijo | El sistema debe mostrar el valor del campo "telefono\_fijo" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Campo No Obligatorio \* Campo Editable  \*Campo desplegable que contiene 2 campos: en el primer campo contine la bandera y código del prefijo telefónico de cada país y en el segundo campo permitirá ingresar valores hasta de 20 dígitos.  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Teléfono Fijo”” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “telefono\_fijo”) y actualizar en la tabla de Vuce1 (tabla “usuario” en el campo “telefono”) | | Lugar de residencia | El sistema debe mostrar para la etiqueta “Lugar de Residencia” las opciones de “Resido en Perú” y “Resido en el extranjero”  \* Si la opción está marcada "[x] Resido en Perú" el sistema debe mostrar los campos Departamento, Provincia, Distrito, Dirección y Referencia.  \* En caso no está marcada "[ ] Resido en Perú" el sistema debe ocultar los campos Departamento, Provincia, Distrito, Dirección y Referencia.  \* En caso se selecciona la opción “[x] Resido en el extranjero” el sistema deberá mostrar solo los campos País y Ciudad.  \* Campo Obligatorio \* Campo Editable | | País | El sistema debe mostrar un desplegable con el catálogo de paises de la VUCE:  \* Ordenado alfabéticamente  \* Por defecto el sistema debe mostrar el valor del campo "pais\_id" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Según la opción seleccionada, el sistema habilita las opciones del campo Ciudad. \* Campo Obligatorio para la opción “Resido en el extranjero” \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “País” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “pais\_id”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene ese campo equivalente) | | Ciudad | El sistema debe mostrar un desplegable con el catálogo de ciudades de la VUCE:  \* Ordenado alfabéticamente  \* Por defecto el sistema debe mostrar el valor del campo "ciudad\_id" de la tabla "cuenta\_vuce" \* Campo Obligatorio para la opción “Resido en el extranjero” \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Ciudad” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “ciudad\_id”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene ese campo equivalente) | | Departamento | El sistema debe mostrar un desplegable con el catálogo de departamento de la VUCE:  \* Ordenado alfabéticamente  \* Por defecto el sistema debe mostrar el valor del campo "departamento\_id" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Según la opción seleccionada, el sistema habilita las opciones del campo Provincia. \* Campo Obligatorio para la opción “Resido en Perú” \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Departamento” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “departamento\_id”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene ese campo equivalente) | | Provincia | El sistema debe mostrar un desplegable con el catálogo de provincia de la VUCE:  \* Ordenado alfabéticamente  \* Por defecto el sistema debe mostrar el valor del campo "provincia\_id" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Según la opción seleccionada, el sistema habilita las opciones del campo Distrito. \* Campo Obligatorio para la opción “Resido en Perú” \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Provincia” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “provincia\_id”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene ese campo equivalente) | | Distrito | El sistema debe mostrar un desplegable con el catálogo de distrito de la VUCE:  \* Ordenado alfabéticamente  \* Por defecto el sistema debe mostrar el valor del campo "distrito\_id" de la tabla "cuenta\_vuce"  \* Campo Obligatorio para la opción “Resido en Perú” \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Distrito” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “distrito\_id”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene ese campo equivalente) | | Ubigeo | El sistema debe actualizar este campo al finalizar la selección de los campos departamento, provincia y distrito. Obteniendo de cada campo los valores numéricos (02 dígitos) generando un único valor numérico de 06 dígitos y deberá actualizar en las tablas de Auth2.0 (campo “ubigeo” de la tabla “cuenta\_vuce”) y actualizar en la tabla de Vuce1 (tabla “usuario” en el campo “distrito\_id”)  \*Campo No Visible.  \*Campo Editable solo por el sistema. | | Dirección | El sistema debe mostrar el valor del campo "direccion" de la tabla "cuenta\_vuce" \* Campo Obligatorio para la opción “Resido en Perú” \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Dirección” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “direccion”) y actualizar en la tabla de Vuce1 (tabla “usuario” en el campo “direccion”) | | Referencia | El sistema debe mostrar el valor del campo "direccion\_referencia" de la tabla "cuenta\_vuce" \* Campo Obligatorio para la opción “Resido en Perú” \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Referencia” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “direccion\_referencia”) y actualizar en la tabla de Vuce1 (tabla “usuario” en el campo “referencia”) |   **Botón Guardar:** Al momento de seleccionar el botón “Guardar” el sistema validará que los campos obligatorios estén completos, sino los campos incompletos quedarán con borde rojo y mostrará el mensaje [**MSJ011**] en la **Matriz de mensajes y alertas.**   * Si los datos ingresados cumplen con las validaciones el sistema debe mostrar un mensaje de confirmación: “Sus datos serán actualizados, desea continuar?” * Si el usuario está de acuerdo deberá dar click en el botón “SI” y el sistema actualizará los datos ingresados. * Si el usuario no está de acuerdo deberá dar click en el botón “NO” y el sistema retornará al formulario de actualización de datos.   + El botón “Validar” debe estar deshabilitado, sino muestra mensaje [**MSJ008**] en la **Matriz de mensajes y alertas.**   + Si no está completo el ingreso del código, el sistema muestra el mensaje [**MSJ012**] en la **Matriz de mensajes y alertas.**   + El icono de certificado debe estar en verde, sino muestra mensaje [**MSJ010**] en la **Matriz de mensajes y alertas.**   **Botón Cancelar o atrás (navegador):** Al ejecutar esta opción el sistema muestra el siguiente mensaje: “¿Está seguro de salir?” Si el usuario selecciona “aceptar”, el sistema retorna al dashboard del componente. |

# Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Administrar Perfiles de la cuenta VUCE RENIEC



**Figura 2-** Administrar perfiles de la Cuenta VUCE RENIEC

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio de Aceptación 002:**  Administrar datos de perfiles de la cuenta VUCE RENIEC | |
| **Escenario 1:**  Modificar o Actualizar Perfiles de la cuenta VUCE RENIEC | **Dado:** que la autenticación fue satisfactoria con cuenta VUCE RENIEC  **Cuando:** el usuario selecciona la opción “administrar cuenta”  **Entonces:** El sistema mostrará la opción “Perfiles” mediante la cual se podrá visualizar la información registrada de la cuenta VUCE y los campos editables para poder actualizar la información que el usuario requiera. **[Ver figura 2]**  A continuación la lista de campos:   |  |  | | --- | --- | | **Datos de Perfiles** | | | **Etiqueta del Campo** | **Descripción del Campo** | | Casilla Desplegable | El sistema debe mostrar una casilla desplegable que contenga los perfiles asociados a la cuenta Vuce con la cual se ha autenticado al ingresar a la VUCE. Visualmente se debe mostrar la lista de perfiles conteniendo la siguiente estructura: **[Ver Figura 2]**   * El valor del campo “tipo\_perfil\_id” de la tabla “perfil” * El valor del campo “razón\_social” de la tabla “empresa\_externa” * El valor del campo “numero\_documento” de la tabla “empresa\_externa”   **Nota:** Por default el sistema debe seleccionar y mostrar la información del perfil con el cual el usuario a ingresado a la opción “administrar cuenta” | | Tipo de Perfil | A través de la tabla "perfil” se debe mostrar el valor del campo “perfil\_id.  \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | Usuario | A través de la tabla "perfil" se debe mostrar el valor del campo "usuario" "  \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | Roles | El sistema debe mostrar en un solo campo los valores del campo “nombre\_rol” y “descripción\_corta” de la tabla “Rol”  \* Campo Obligatorio \* Campo No Editable | | Favorito | El sistema debe permitir al usuario seleccionar un rol favorito mediante la selección de un icono en forma de “estrella”.  Esta funcionalidad se realizará mediante un flag que corresponde al campo “ind\_favorito” de la tabla “perfil\_comp\_rol”  \* Campo Obligatorio \* Campo Editable | | Dirección web | El sistema debe mostrar el valor del campo "pagina\_web" de la tabla "perfil".  ·        Campo No Obligatorio (opcional)  ·        Campo Editable.  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Dirección web” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “perifl” en el campo “pagina\_web”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene ese campo equivalente) | | Correo electrónico | El sistema debe mostrar el valor del campo "email" de la tabla "perfil" \* Campo Obligatorio \* Campo Editable  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Correo electrónico” el sistema deberá actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “perfil” en el campo “email\_contacto”) No se actualizará en la tabla de Vuce1 (no se tiene campo equivalente)  \*\* Adicionalmente se debe actualizar el campo en la tabla histórica de Autenticación 2.0 | | Icono Informativo | Al dar click en el icono “” el sistema debe mostrar el siguiente mensaje informativo: “*Las notificaciones serán enviadas al correo que se registre o actualice mediante esta opción*”   * Icono Obligatorio   Icono Visible | | Opción “Verificar” | Valida que el correo y confirmación de correo este lleno, sino muestra el mensaje [MSJ011] en la Matriz de mensajes y alertas.  ·        Si cumple las validaciones, entonces el sistema emite un correo electrónico con un código de 6 dígitos aleatorio. [Ver figura 3] [N0001]Ver matriz de notificación. \* Campo Visible: Se debe mostrar desactivado (color gris) y activarse (color rojo) si el usuario modifica el campo de correo electrónico y de confirmación de correo electrónico. \* Luego de ser seleccionado, el sistema deshabilita el botón. (color gris) | | Texto 1 | Ingrese el código que fue enviado a su bandeja de correo electrónico. \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Código de validación | El sistema muestra 6 cajas y permite el acceso sólo de dígitos. No permite la opción de pegar el código CTRL+V \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Icono de verificación | Este icono apareceré automáticamente si el código ingresado es correcto.  El sistema debe validar que el valor ingresado sea el mismo código que se envió al correo ingresado, además, debe validar que el código fue enviado en un periodo de x tiempo.  Donde x será configurado en la Matriz de configuración [CFG001]  \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Texto 2 | ·        Se muestra este texto luego de seleccionar el botón verificar.  ·        El texto para mostrar es: “Si no llegó el mensaje, reenviar código.”  ·        Al seleccionar esta opción, el sistema envía un nuevo correo con otro código de 6 dígitos aleatorios.  ·        La opción “reenviar código” se habilita cada x tiempo  ·        Donde x será configurado en la Matriz de configuración [CFG001] \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Texto 3 | Se muestra este mensaje luego de selecciona la opción “reenviar código”.  El texto es: “Puede enviar un nuevo código cada x tiempo”  Al seleccionar esta opción, el sistema envía un nuevo correo con otro código de 6 dígitos aleatorios.  La opción “reenviar código” se habilita cada x tiempo  Donde x será configurado en la matriz de configuración: [CFG001] \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | |

# Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Modificar correo y contraseña de la cuenta VUCE RENIEC

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**Figura 3-** Modificar correo y contraseña de la cuenta VUCE RENIEC

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio de Aceptación 002:**  Modificar correo y contraseña de la cuenta VUCE RENIEC | |
| **Escenario 1:**  Actualizar correo de la cuenta VUCE RENIEC | **Dado:** que la autenticación fue satisfactoria con cuenta VUCE RENIEC  **Cuando:** el usuario selecciona la opción “administrar cuenta”  **Entonces:** El sistema mostrará la opción “Seguridad” mediante la cual se podrá visualizar el correo registrado de la cuenta VUCE y el usuario podrá realizar la modificación del correo de la cuenta VUCE creada, mediante la opción “Actualizar Correo Cuenta VUCE” **[Ver figura 3]** la cual activará los siguientes campos de validación:   |  |  | | --- | --- | | **Etiqueta del Campo** | **Descripción del Campo** | | Correo electrónico | El sistema debe mostrar el valor del campo "email" de la tabla "cuenta\_vuce", con las siguientes características:    \* Permite un máximo de 50 caracteres   \* El sistema validará que tenga formato de correo.   \* Al momento de terminar de digitar el correo, si no corresponde a este formato, la caja de texto se remarcará en color rojo y mostrará un mensaje de error debajo de la caja de texto. Ver mensaje [MSJ001] en la Matriz de mensajes y alertas.   \* Campo Obligatorio.  \* Campo editable.  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Correo electrónico” el sistema no realizará ninguna acción hasta que se complete la información del siguiente campo “Confirmar correo electrónico” | | Confirmar Correo electrónico | El sistema no muestra ningún valor en el campo perteneciente a la etiqueta “Confirmar correo electrónico”  \* Permite un máximo de 50 caracteres   \* El sistema validará que tenga formato de correo.  \* No permite la función de CTRL+V   \* Al momento de terminar de digitar el correo, si no corresponde a este formato, la caja de texto se remarcará en color rojo y mostrará un mensaje de error debajo de la caja de texto. Ver mensaje [MSJ001] en la Matriz de mensajes y alertas.   \* Cada vez que se realiza un cambio vuelve habilitarse el botón “Verificar”  \* Campo Obligatorio.  \* Campo editable.  \*\*Cuando el usuario modifique o actualice el valor del campo perteneciente a la etiqueta “Confirmar Correo electrónico” el sistema deberá validar que el valor ingresado sea igual al valor ingresado en el campo perteneciente a la etiqueta “Correo electrónico” para luego actualizar la nueva información en las tablas de Auth2.0 (tabla “cuenta\_vuce” en el campo “email”) y actualizar en la tabla de Vuce1 (tabla “usuario” en el campo “email”)  \*\* Adicionalmente se debe actualizar el campo en la tabla histórica de Autenticación 2.0 | | Campo de Ayuda- Correo electrónico | Es un icono “” que al seleccionarlo muestra un tooltip con la siguiente información: “El correo que ingrese se convertirá en su nueva cuenta única”. | | Opción “Verificar” | Valida que el correo y confirmación de correo este lleno, sino muestra el mensaje [MSJ011] en la Matriz de mensajes y alertas.  ·        Si cumple las validaciones, entonces el sistema emite un correo electrónico con un código de 6 dígitos aleatorio. [Ver figura 3] [N0001]Ver matriz de notificación. \* Campo Visible: Se debe mostrar desactivado (color gris) y activarse (color rojo) si el usuario modifica el campo de correo electrónico y de confirmación de correo electrónico. \* Luego de ser seleccionado, el sistema deshabilita el botón. (color gris) | | Texto 1 | Ingrese el código que fue enviado a su bandeja de correo electrónico. \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Código de validación | El sistema muestra 6 cajas y permite el acceso sólo de dígitos. No permite la opción de pegar el código CTRL+V \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Icono de verificación | Este icono apareceré automáticamente si el código ingresado es correcto.  El sistema debe validar que el valor ingresado sea el mismo código que se envió al correo ingresado, además, debe validar que el código fue enviado en un periodo de x tiempo.  Donde x será configurado en la Matriz de configuración [CFG001]  \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Texto 2 | ·        Se muestra este texto luego de seleccionar el botón verificar.  ·        El texto para mostrar es: “Si no llegó el mensaje, reenviar código.”  ·        Al seleccionar esta opción, el sistema envía un nuevo correo con otro código de 6 dígitos aleatorios.  ·        La opción “reenviar código” se habilita cada x tiempo  ·        Donde x será configurado en la Matriz de configuración [CFG001] \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | | Texto 3 | Se muestra este mensaje luego de selecciona la opción “reenviar código”.  El texto es: “Puede enviar un nuevo código cada x tiempo”  Al seleccionar esta opción, el sistema envía un nuevo correo con otro código de 6 dígitos aleatorios.  La opción “reenviar código” se habilita cada x tiempo  Donde x será configurado en la matriz de configuración: [CFG001] \* Campo Visible: Se debe mostrar cuando el usuario solicite "Verificar" el nuevo correo electrónico. | |
| **Escenario 2:**  Actualizar contraseña de la cuenta VUCE RENIEC | **Dado:** que la autenticación fue satisfactoria con cuenta VUCE RENIEC  **Cuando:** el usuario selecciona la opción “administrar cuenta”  **Entonces:** El sistema mostrará la opción “Seguridad” mediante la cual se podrá visualizar la sección “Contraseña” **[Ver figura 3]** donde se podrá realizar la modificación de la contraseña mediante los siguientes campos:   |  |  | | --- | --- | | **Etiqueta del Campo** | **Descripción del Campo** | | Contraseña Actual | El sistema debe mostrar el campo "Contraseña Actual" donde solicitará al usuario ingresar el valor de su contraseña actual de la cuenta VUCE. El sistema deberá mostrar el caracter asterisco "**\***" cuando el usuario ingrese su contraseña. El campo debe contar con la opción de visualizar contraseña. “ ” | | Contraseña Nueva | El sistema debe mostrar el campo "Contraseña Nueva" donde solicitará al usuario ingresar el valor de la nueva contraseña para la cuenta VUCE. El sistema debe validar el valor de la contraseña ingresada cumpliendo con los siguientes requisitos mínimos:   * Contener mínimo 8 caracteres. * Contener 01 mayúscula. * Contener 01 minúscula. * Contener 01 número. * Contener 01 caracter especial.   **Nota:** El sistema debe resaltar de color verde los requisitos que se cumplan y en color rojo cuando no se cumplan o aun este pendiente de cumplirse. | | Confirmar Nueva Contraseña | El sistema debe mostrar el campo "Confirmar Nueva Contraseña" donde solicitará al usuario ingresar nuevamente el valor de la nueva contraseña para la cuenta VUCE. El sistema debe validar que el valor ingresado sea igual al valor ingresado en el campo de la etiqueta "Contraseña Nueva".  De lo contrario mostrar un mensaje de error: “el valor ingresado no coincide” | | Actualizar Contraseña | Al seleccionar el botón de “Actualizar Contraseña” el sistema debe realizar lo siguiente:   * Validar que el valor ingresado en el campo “Contraseña Actual” sea igual al valor del campo “clave” de la tabla “cuenta\_vuce” de la base de datos de autenticación 2.0 * Validar que el valor ingresado en los campos “Contraseña Actual” y “Contraseña Nueva” deben ser diferentes.   \* Si estas validaciones son correctas el sistema deberá actualizar el valor ingresado en el campo “Contraseña Nueva” en el campo “clave” de la tabla “cuenta\_vuce” de la base de datos de autenticación 2.0.  \*\*Si no se cumple una de las condiciones el sistema deberá mostrar un mensaje de error: “*No se pudo actualizar la contraseña, por favor verificar los valores ingresados*” y luego el sistema deberá refrescar el formulario y mostrar los campos vacíos para que el usuario pueda ingresar nuevamente la información. | |

# Prototipo y descripción de criterios de aceptación: Visualizar Actividad de la Cuenta VUCE RENIEC

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**Figura 4-** Visualizar actividad de la cuenta VUCE

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio de Aceptación 003:**  Visualizar actividad de la cuenta VUCE RENIEC | |
| **Escenario 1:**  Visualizar Actividad de la Cuenta VUCE RENIEC | **Dado:** que la autenticación fue satisfactoria con cuenta VUCE RENIEC  **Cuando:** el usuario selecciona la opción “administrar cuenta”  **Entonces:** El sistema mostrará la opción “Actividad” mediante la cual se podrá visualizar la siguiente información: **[Ver figura 4]**  En la sección **DISPOSITIVO** se mostrará:   * El sistema operativo y navegador del dispositivo utilizado por el usuario para ingresar a la cuenta vuce. * La ubicación geográfica e IP mediante la cual realizó la conexión. * La fecha de la creación de la cuenta vuce. (esta información proviene del campo “fecha\_reg\_aud” de la tabla “cuenta\_vuce”)   En la sección **EVENTOS** **RECIENTES** se mostrará:   * La información de las últimas 10 sesiones que el usuario ha ingresado con su cuenta vuce. (esta información será capturada por el sistema y contendrá los datos del sistema operativo, la ubicación geográfica e IP mediante la cual realizó las conexiones a su cuenta VUCE y la fecha y hora del evento) |

# Anexos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Nombre del Anexo** | **Ruta** | **Versión** |
| 1 | Matriz de mensajes y alertas |  |  |
| 2 | Matriz-de-Configuraciones |  |  |
| 3 | Matriz de notificación |  |  |
|  |  |  |  |

# Historia de Cambios

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 05/02/2024 | 0.1 | Versión inicial | Edwin Salas |
| 20/03/2024 | 0.2 | Actualización de Campos y Prototipos | Edwin Salas |
| 16/04/2024 | 0.3 | Levantamiento de observaciones de la DVUCEPT | Edwin Salas |
|  |  |  |  |

# Aprobaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Nombre** | **Firma** |
|  | Elaborado por: Analista funcional |  |
|  | Revisado por: DVUCEPT |  |
|  | Aprobado por: Líder Funcional |  |
|  |  |  |