Es necesario verificar su cuenta de correo <correo\_electronico>, haciendo click en el siguiente link:

https://srv-si-001 .utpl.edu.ec/SAO/verificar\_correo.aspx?id=983232434535

Si no puede dar click en el link de verificación, por favor copie y pegue el link en su navegador web.

Si desea realizar procesos de cambio de contraseña, actualización de correo alterno o el reseteo de contraseña, lo puede hacer por medio de https://gidentidad.utpl.edu.ec

Saludos Cordiales.

# Universidad Técnica Particular de Loja >

NOTA: El envío de este correo es automático, por favor no lo responda.

Si usted no solicitó esta información notifique a:

Teléfono: < 593 7 370 1 444 >

Correo electrónico: < calicenter@ utpl.edu.ec>

### RF003 Modificar Formulario Registro Usuario / SAO

## D escripción

Realizar ajustes en el formulario de registro de usuarios, para cubrir las especificaciones dadas por el cliente.

## E specificaciones

- Permitir ingresa contraseña. A plicar restricciones determinadas en RF001. Ver Prototipo 3.
- A plicar Política de Contraseña.
  - o La contraseña debe tener mínimo 8 Caracteres.
  - o Permitir un máximo de caracteres en la contraseña de 30.
  - o Dificultad de la contraseña. Debe tener por lo menos un número, una letra, y un carácter especial.
  - o Los caracteres especiales permitidos en la contraseña son: (.@ & % \$#(+\_-/\*)?¿'"i!:,;{}[])
  - $\circ \qquad L \; a \; contrase \tilde{n} \; a \quad no \; \; puede \; tener \; espacios.$
- Verificar form ato correcto del Correo. "usuario@ dominio"
- Verificar que el correo electrónico ingresado por el usuario, no sea correo Institucional (<u>usuario@utpl.edu.ec</u>)
- A plicar restricciones en el ingreso de fecha de nacimiento, valor configurable. No permitir ingresar fechas menores a:
  - o 10 Años. NSGA
  - o Educación Continua 7 Años.

### Consideraciones Técnicas

 Las variables de las políticas de contraseña será establecidas por configuraciones, a nivel de aplicación. (Ref. web.config o app.config).

#### Prototipo Referencia

### Prototipo 3. Permitir ingresar Contraseña.

### RF004 Flujo. A ctivación del Usuario. Luego Legalización Matricula.

#### D escripción

Realizar ajustes en el proceso de activación de usuarios, posterior a legalización de matrícula.

### Proceso

- Llamar Servicio Mover Aspirante Servicio REST
  - o api/cuenta/moverA spirante
- Llamar Servicio Activar EVA Servicio Web
  - o Capacidad Crear Cuenta. Ver especificaciones.
- Llamar Script Powershell para establecer licencia Office 365.
  - o Establecer la ubicación del usuario donde se consumen los servicios. "EC"
  - o A signar licencia Office 3565 al usuario
- A gregar Correo Institucional NSGA, si no existe.
  - o Principal es el correo registrado por aspirante
  - o Alterno el correo de institucional usuario @ utpl.edu.ec

### Especificaciones

• Valores que serán enviados al servicio del EVA, capacidad Crear Cuenta.

Parám etros de Entrada Servicio	D atos Enviados	
< u sern am e>	username de NSGA	
<pre></pre>	no se debe pasar	
< id en tific a cio n >	Identificación del NSGA	
< nombres>	Nombres del NSGA	
<apellidos></apellidos>	A pellidos del NSGA	
< e m ail>	Correo principal NSGA	
<telefonol></telefonol>	Teléfono existente en el NSGA	
	Si hay otro teléfono se pasaría, en caso contrario no se	
< telefono2>	pasaría	
<in stitucion=""></in>	UTPL	

	Provincia registrada en el Formulario de registro del	
< ciu d a d >	SAO. Ciudad de Nacimiento	
	País registrado en el formulario de registros del SAO.	
<pre></pre>	País de Nacimiento	
< descripcion>	ESTUDIANTE	
< g u i d >	GUID del Ente del NSGA	

• Respuesta del servicio del EVA capacidad Crear Cuenta.

Parám etros de Salida	V alores del parám etro del Status	O b s e r v a c i ó n
Parám etro s de respuesta:  • respuesta  • detalle  • status	Status  0 -> Error  1 -> Creado satisfactoriam ente  2 -> Inconsistencias	Para los valores de status 1 y 2 se deben registrar en el elmah y en un archivo de log, se debe guardar los 3 parámetros de respuesta del W S del EVA y el username e identificación con que se envió a crear al EVA

#### RF005 Proceso verificación Correo Alterno.

# Descripción:

Permitir tener un proceso de verificación del correo ingresado por el usuario, para procesos dependientes, por ejemplo:

- Recuperar contraseña con correo alterno.
- Comunicación por correo. A visos, notificaciones.

# Proceso:

- Visualizar un aviso/mensaje "Mensaje RF005.A" en la página de inicio del SAO, que el correo no ha sido verificado. Ver Prototipo 4. Ver aviso de correo no verificado
  - Este mensaje se visualizara si posee el valor "NO" en el campo "verificado" en la tabla de correos del usuario actual.
  - O Se considera únicamente correos diferentes al correo institucional.
- Al momento de dar click en el enlace de verificación realizar lo siguiente:
  - o Enviar un correo electrónico con un enlace de verificación del correo. Ver Plantilla 2. Verificación del correo electrónico registrado.
  - $\circ$  V isualizar un mensaje al usuario, solicitando que revise su bandeja de entrada. "R F 0 0 5 .B"
- El usuario, visualiza el correo de verificación en su bandeja de entrada, y da click al enlace enviado. Se ejecuta lo siguiente:
  - O Decodifica el código enviado para obtener el identificador del registro de la cuenta de correo.

- o Actualiza el valor del campo "verificado" en la tabla de correos a "SI" de la cuenta de correo obtenido.
- o Presenta un mensaje de proceso ejecutado satisfactoriamente.

### Mensajes:

- RF005.A. Estimado(a): Es necesario verificar su cuenta de correo electrónico "<usuario@dominio>", para realizar notificaciones de diversos trámites que se realicen en el sistema. Para verificar su cuenta, haga click en el siguiente enlace: "Verificar Correo Alterno".
- RF005.B. Se procedió a enviar un correo electrónico a la cuenta "usuario@ dominio", por favor revise su bandeja de entrada, y proceda con las instrucciones que se indican en el mismo.

# Consideraciones Técnicas:

- El enlace de verificación de correo electrónico, no tiene tiempo de caducidad.
- A gregar un campo "verificado" en la tabla de correos. Este campo puede tener tres valores:
  - o Null. No se realiza ningún proceso de verificación de correo.
  - $\circ$  NO. Este valor se establece al momento del proceso del registro del usuario. Ver RF03.
  - o SI. Este valor se establece al momento que el estudiante de click al enlace enviado en el correo de verificación, o en el correo de notificación del registro de usuario.
- Todos los correos existentes colocar el valor "Null" en el nuevo campo "verificado".
- Los correos institucionales existentes <u>usuario@utpl.edu.ec</u>, colocar el valor "SI" en el nuevo campo "verificado".
- El código enviado será el valor de la clave primaria del registro de la tabla de correo que se desea verificar, codificado para ocultar su valor real.

## Prototipo Referencia