

<b>PROCEDIMIENTO</b>	Código: <b>S03.04.10.01</b>
	Versión: 01
	Vigencia:24/09/2025
Dueño del proceso: Oficina de Administración	
 <p><b>GESTIÓN DE ACCESO LOGICO A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b></p>	

	<b>Nombres y Apellidos</b>	<b>Cargo</b>	<b>Firma y Sello</b>
Elaborado por:	Manuel Aguilar Cori	Oficial de Seguridad y Confianza Digital	
	Víctor Chávez Gómez	Jefe del Tecnologías de la Información	
Revisado por:	Apolinar Madrid Escobar	Jefe (dt) de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto	
Aprobado por:	Alberto Blas Ortiz	Jefe de la Oficina de Administración	

Versión	Descripción de Cambios	Fecha
01	Versión inicial	24/09/2025

## 1. BASE LEGAL

- 1.1. ISO/IEC 27001:2022 “Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad - Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información – Requisitos” (en adelante ISO/IEC 27001).
- 1.2. NTP-ISO/IEC 27001:2022 Seguridad de la información, ciberseguridad y protección de la privacidad - Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información – Requisitos (en adelante NTP-ISO/IEC 27001).
- 1.3. ISO/IEC 27002 “Seguridad de la Información, ciberseguridad y protección de la privacidad - Controles de seguridad de la información” (en adelante ISO/IEC 27002).
- 1.4. NTP-ISO/IEC 27002:2022 “Seguridad de la Información, ciberseguridad y protección de la privacidad - Controles de seguridad de la información” (en adelante NTP-ISO/IEC 27002).
- 1.5. Versión Actualizada de la Directiva N° 02-2015-SERVIR/GPGSC Régimen Disciplinario y Procedimiento Sancionador de la Ley N° 30057, Ley del Servicio Civil.
- 1.6. Reglamento Interno de los Servidores Civiles - RIS de la Agencia de Promoción de la Inversión Privada – PROINVERSIÓN.
- 1.7. Código de Ética de la Agencia de la Promoción de la Inversión Privada PROINVERSIÓN.

## 2. DEFINICIONES Y SIGLAS

### 2.1. Definiciones

- 2.1.1. **Activo informático:** Cualquier tipo de hardware o software que forma parte de la plataforma tecnológica de la entidad incluyendo los sistemas informáticos o aplicativos desarrollados o adquiridos por la entidad
- 2.1.2. **Actualización:** Sustitución de una información contenida en un registro o archivo por otra más reciente.
- 2.1.3. **Área usuaria:** Dependencia que requiere la instalación de software o la adquisición de nuevo software o licencia.
- 2.1.4. **Ficha de usuario:** Ficha mediante la cual se crea, actualiza o desactiva la cuenta de usuario de red en el SIGA GESTOR.
- 2.1.5. **Usuario:** Es la persona que tiene asignado un equipo informático, cualquiera sea su condición contractual con PROINVERSION.

### 2.2. Siglas:

- CGTD: Comité de Gobierno y Transformación Digital.
- SGSI: Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.
- OSCD: Oficial de Seguridad y Confianza Digital.

## 3. RESPONSABILIDADES

### 3.1. Del Especialista de Tecnologías de Información y Redes

- 3.1.1. Crear, modificar y suprimir acceso de usuarios a la red interna y correo electrónico de PROINVERSION.
- 3.1.2. Comunicar la creación, modificación y supresión de accesos otorgados.

### 3.2. Del Analista de Desarrollo y Portal Web

- 3.2.1. Crear, modificar y suprimir acceso de usuarios a los sistemas de PROINVERSION

### 3.3. Usuario interno de PROINVERSION

- 3.3.1. Verifica que las credenciales de acceso otorgadas sean las que se solicitaron

### 3.4. Usuario tercero

3.4.1. Personal externo de PROINVERSION a quien se le brinda accesos, se modifica y se restringe de acuerdo con las funciones realizadas

#### 4. GENERALIDADES

##### 4.1. Consideraciones importantes

- 4.1.1. Todo acceso a los equipos y servicios informáticos brindado a los usuarios debe contar previamente con la autorización del jefe o director de la unidad de organización. La autorización se realiza a través de la Ficha de usuario en el SIGA GESTOR.
- 4.1.2. Toda información obtenida, procesada y generada con fines institucionales es de propiedad exclusiva de PROINVERSIÓN.
- 4.1.3. Solo el personal encargado de la administración de copias de seguridad y el usuario responsable del mismo, pueden acceder y usar la información que está almacenada en los medios magnéticos u ópticos de respaldo.
- 4.1.4. El usuario es responsable directo de las acciones realizadas con los equipos y servicios informáticos que le hayan sido autorizados y asignados. En tal sentido, debe cumplir con las obligaciones de los usuarios listadas en el Anexo 4
- 4.1.5. El Área de TI debe informar trimestralmente sobre los accesos (altas y bajas) de los servicios informáticos al OSCD.
- 4.1.6. El Área de TI debe dar de baja a los accesos de los servicios informáticos de las personas que ya no cuentan con vínculo laboral o contractual con PROINVERSION, en coordinación con el Área de Personal o Logística, según corresponda
- 4.1.7. Para el acceso y uso adecuado de los equipos y servicios informáticos, se deben tener en cuenta las disposiciones generales establecidas en el Anexo 4 del presente documento
- 4.1.8. Para los usuarios con vínculo contractual, el acceso a los equipos y servicios informáticos debe encontrarse previsto en los Términos de Referencia.

##### 4.2. Sobre los usos de servicios:

###### 4.2.1. Uso del correo institucional

- 4.2.1.1. Para transmitir mensajes por correo electrónico institucional, únicamente se deben incluir a aquellas personas que, por naturaleza de su función, necesitan tomar conocimiento o tomar una acción respecto de la información comunicada.
- 4.2.1.2. El tráfico de envío y recepción de archivos adjuntos mediante correo electrónico institucional interna como externamente es de 25 MB, en caso dicho correo supere los 25 MB o sea enviado de forma masiva a los usuarios de la entidad, los archivos deberán enviarse a través de un enlace compartido mediante OneDrive o SharePoint de la plataforma Microsoft 365, a fin de no degradar el servicio y afectar a los demás usuarios de la red.
- 4.2.1.3. El uso de las opciones de confirmación de entrega y lectura deben restringirse a mensajes de alta importancia, a fin de evitar excesos de tráfico en la red.
- 4.2.1.4. En caso de que el usuario se encuentre fuera de la institución, puede acceder a su cuenta de correo electrónico mediante el acceso web; es importante que el usuario tenga en cuenta la seguridad y confiabilidad del equipo informático desde donde accede a fin de evitar que quede registrada la contraseña en el mismo.
- 4.2.1.5. Cuando un usuario deja de laborar o prestar servicios en PROINVERSION, se deshabilitará su cuenta de acceso a la red y correo electrónico.

###### 4.2.2. Acceso y uso de la red

- 4.2.2.1. Los usuarios deben de tener acceso únicamente a la red y a servicios de red que hayan sido previamente autorizados.

- 4.2.2.2. Todo usuario de la red debe tener una cuenta única y personal con su respectivo nombre y contraseña que lo identifique en los servicios de red.
- 4.2.2.3. El resguardo de los archivos almacenados en los discos duros de cada computadora personal es de exclusiva responsabilidad del usuario.

#### 4.2.3. Acceso y uso del internet

- 4.2.3.1. La Oficina de Administración, a través del Área de TI, se reserva el derecho de restringir o habilitar el acceso a determinados servicios de internet y páginas web, dependiendo del nivel de riesgo que dichos servicios significan para la infraestructura informática de la institución.
- 4.2.3.2. El director o jefe de la unidad de organización debe solicitar los accesos a los sitios de internet que se encuentren restringidos para los usuarios a cargo de su unidad, a través de un correo electrónico al Jefe de TI, quien debe evaluar si autoriza los accesos de dicha solicitud.

### 5. SECUENCIA DE ACTIVIDADES

#### Alta de usuarios

Nº	Descripción de la tarea	UO / Ente	Cargo
<i>Inicio</i>			
<b>Validar información</b>			
1	Validar información ¿Información completa? Si: Ir a tarea 2 No: Terminar actividad	Área de TI	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
2	Verificar tipo de usuario ¿Es usuario interno? Si: Ir a tarea 3 No: Ir a tarea 4	Área de TI	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
<b>Configurar acceso a la red y correo</b>			
3	Configurar accesos de red y correo a personal interno	Área de TI	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
4	Configurar accesos a red y correo a terceros	Área de TI	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
5	Verificar habilitación de accesos en otros sistemas	Área de TI	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
<b>Validar credenciales de acceso a red y correo</b>			
6	Comunicar de configuración de creación de accesos red y correo	Área de TI	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
7	Validar credenciales otorgadas - interno	Áreas usuarias	Usuario interno PROINVERSION
8	Validar credenciales otorgadas - externo	Áreas usuarias	Usuario tercero

<b>Configurar acceso a sistemas de información</b>			
9	Verificar tipo de usuario para sistemas	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
10	Configurar acceso a sistemas a usuario interno	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
11	Configurar acceso a sistemas a usuario externo	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
<b>Validar credenciales de acceso a sistemas</b>			
12	Comunicación de creación de usuarios a sistemas	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
13	Validar credenciales a sistemas - interno	Áreas usuarias	Usuario interno PROINVERSION
14	Validar credenciales a sistemas - externo	Áreas usuarias	Usuario tercero
<b>Cierre de requerimiento</b>			
15	Atención de solicitud de acceso	Área de TI	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
<b>Fin</b>			

### Modificación de usuarios

Nº	Descripción de la tarea	UO / Ente	Cargo
<i>Inicio</i>			
<b>Validar información</b>			
1	Validar información ¿Información completa? Si: Ir a tarea 2 No: Terminar actividad	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
2	Seleccionar sistema al cual se modificará acceso de usuario	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
<b>Actualizar accesos en sistemas</b>			
3	Actualizar perfil de acceso de usuario en sistemas	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
<b>Cierre de requerimiento</b>			
4	Atención de solicitud de acceso	Área de TI	Analista de Desarrollo y Portal Web
<b>Fin</b>			

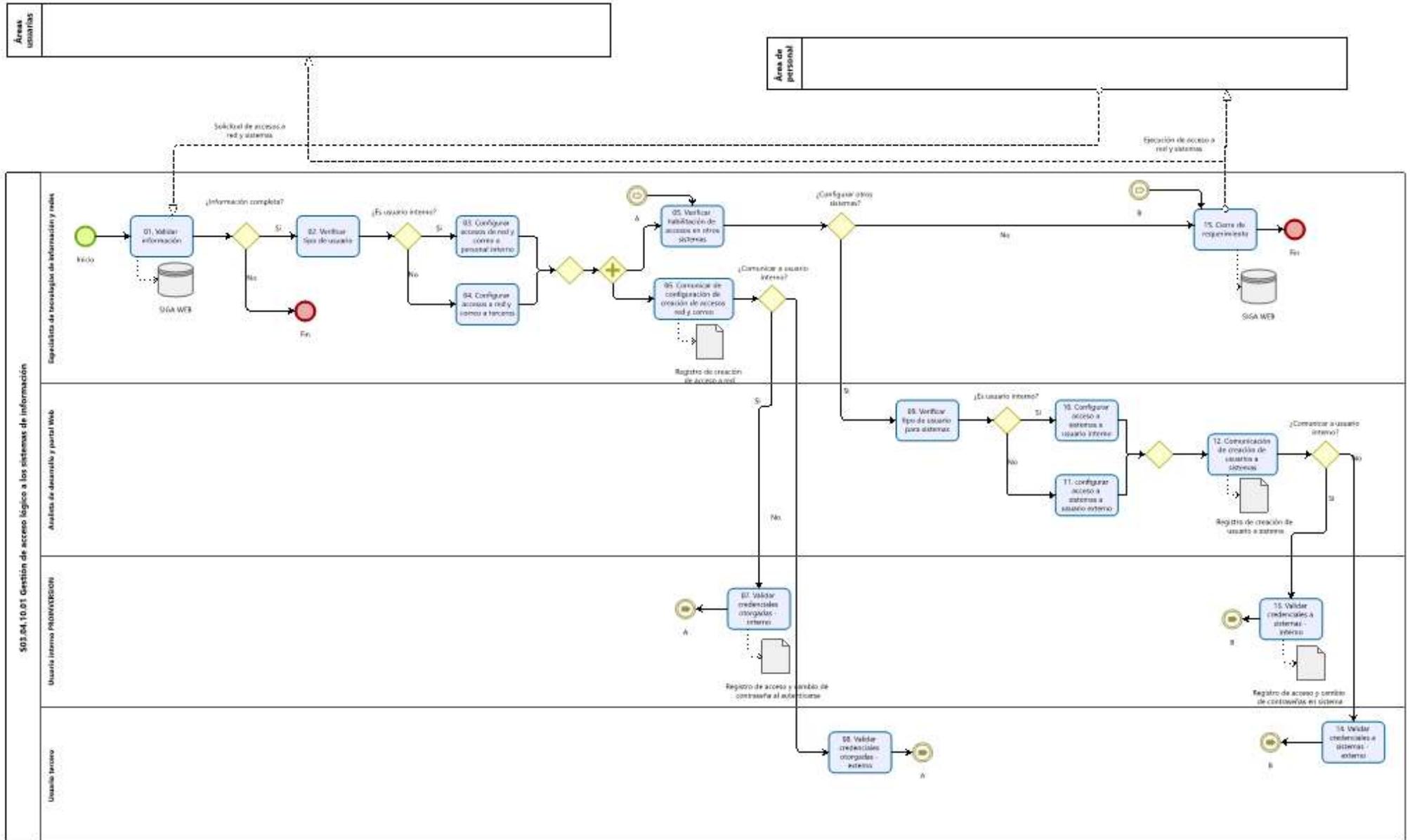
## Baja de usuarios

N°	Descripción de la tarea	UO / Ente	Cargo
<i>Inicio</i>			
<b>Validar información</b>			
1	Validar información ¿Información completa? Si: Ir a tarea 2 No: Terminar actividad	Área de TI.	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
2	Realizar backup de información de usuario	Área de TI.	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
<b>Configurar eliminación de accesos a sistemas</b>			
3	Validar si el usuario tiene actividades pendientes en sistema	Área de TI.	Analista de Desarrollo y Portal Web
4	Eliminar cuenta de usuario en sistema	Área de TI.	Analista de Desarrollo y Portal Web
5	Coordinar cierre de actividades en sistemas	Área de TI.	Analista de Desarrollo y Portal Web
<b>Configuración de eliminación de acceso a red y correo</b>			
6	Configuración de eliminación de acceso a red y correo	Área de TI.	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
<b>Cierre de requerimiento</b>			
7	Atención de solicitud de baja	Área de TI.	Especialista de Tecnologías de Información y Redes
<i>Fin</i>			

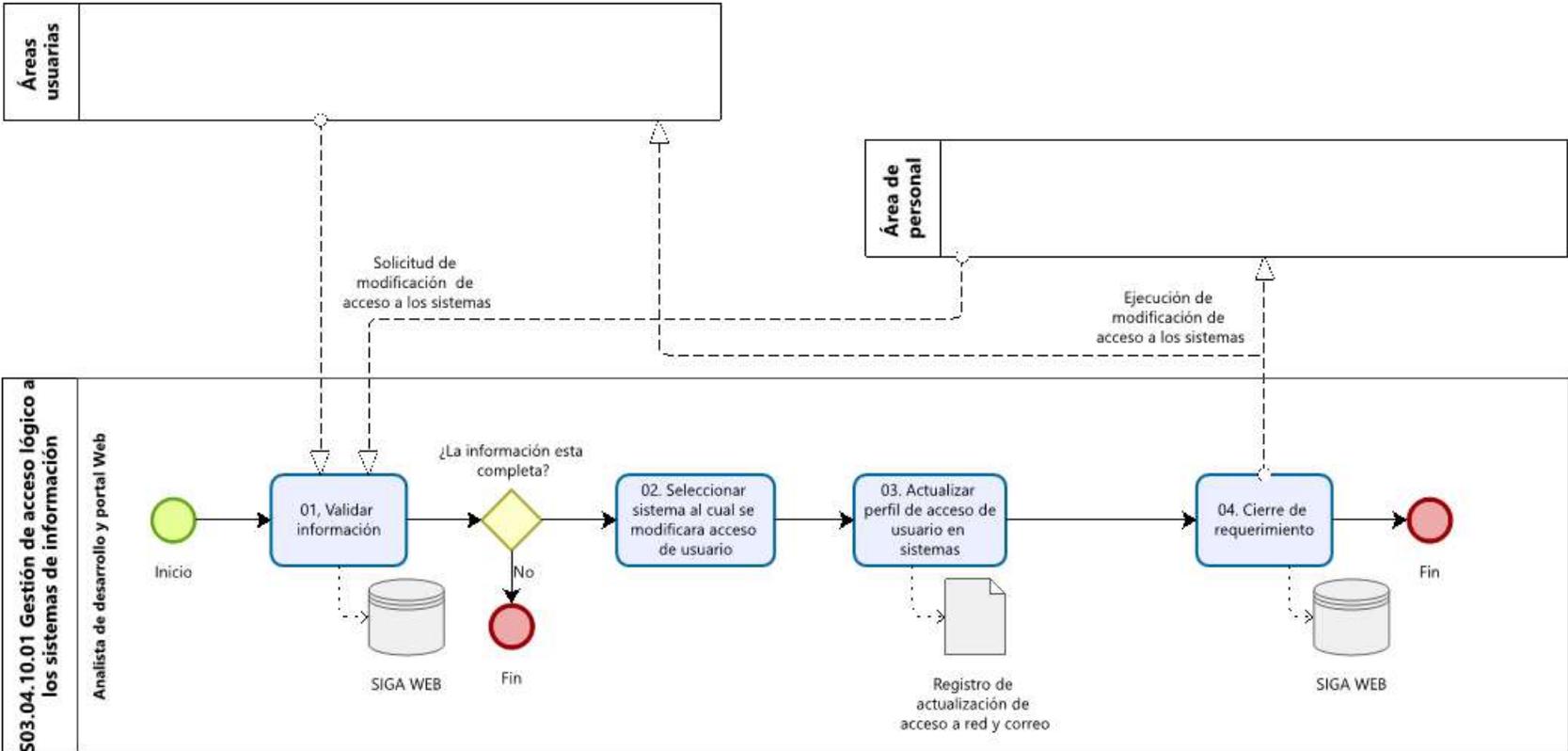
## 6. ANEXOS (Opcional)

- 6.1. Flujograma de procedimiento de acceso lógico a los sistemas de información - Alta
- 6.2. Flujograma de procedimiento de acceso lógico a los sistemas de información - Modificación
- 6.3. Flujograma de procedimiento de acceso lógico a los sistemas de información - Baja
- 6.4. Obligaciones de los usuarios

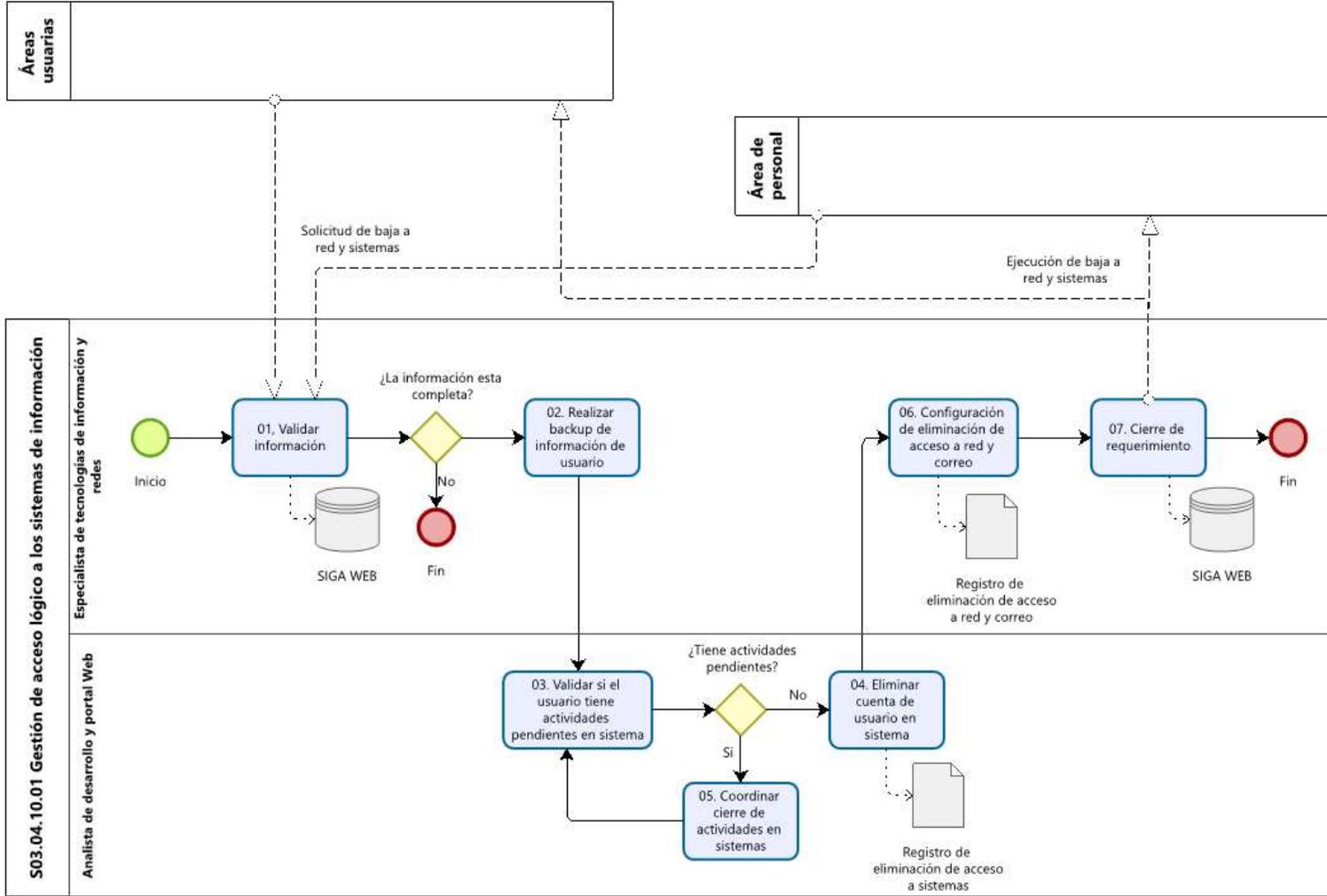
**Anexo 1: Flujoograma de procedimiento de gestión de acceso lógico a los sistemas de información - Alta**



**Anexo 2: Flujoograma de procedimiento de gestión de acceso lógico a los sistemas de información – Modificación**



**Anexo 3: Flujograma de procedimiento de gestión de acceso lógico a los sistemas de información – Baja**



## ANEXO 4 OBLIGACIONES DE LOSUSUARIOS

### Gestión de Contraseñas:

Mantener la confidencialidad de las contraseñas utilizadas para el acceso a los equipos y servicios informáticos y responder por cualquier mal uso de esta.

Cambiar de manera periódica -por lo menos cada tres (3) meses-, la contraseña de acceso a la red, evitar utilizar datos fácilmente deducibles. Para ello, utilizará aquellas contraseñas mayor o igual a 8 caracteres de longitud, que combinen caracteres alfanuméricos (números, mayúsculas, minúsculas y especiales: \*, \$, #, &).

Memorizar la contraseña de acceso a la red evitando dejarla por escrito en el escritorio, en los equipos de cómputo o computadora portátil.

### Confidencialidad y Protección de Información:

Mantener en forma reservada la información que manejen a través de los equipos y servicios informáticos. En tal sentido, no deben divulgar o difundir información de propiedad de la entidad para fines ajenos a los institucionales.

Compartir información a través de las unidades de red institucional o grupal. (P, W u otra asignada).

Actualizar, depurar y organizar la información almacenada en la unidad de red asignada al usuario (X, W, P, etc.).

### Sobre los Accesos:

No ingresar o intentar acceder al correo, red, carpetas compartidas, y/o sistemas de información a los cuales no estén autorizados.

No instalar dispositivos periféricos USB u otros no autorizados. Las excepciones deberán ser solicitadas por el jefe de la unidad de organización al Jefe del Área de TI.

No instalar hardware y/o software ni modificar la configuración de los equipos informáticos de la entidad.

### Sobre las Conexiones:

No conectar equipos externos vía cables o de manera inalámbrica a la red de PROINVERSION, sin autorización del Jefe del Área de TI.

No cambiar de lugar el teléfono IP del punto de red asignado.

No conectar a la red telefónica equipos que no son propiedad y/o a cargo de PROINVERSION.

No instalar ningún tipo de dispositivo electrónico que pueda ser utilizado para almacenar o captar información de voz que pueda producirse por las conversaciones telefónicas en la entidad.