

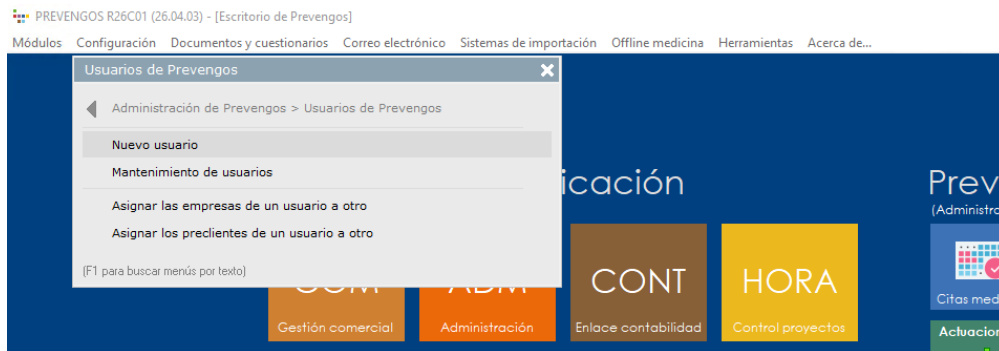
Crear usuario prevenbos

1. Introducción.

En esta guía vamos a ver cómo crear un usuario en Prevenbos, asignándole permisos de manera manual o mediante perfiles. Veremos también diferentes herramientas disponibles en el mantenimiento de usuarios que podremos usar en el proceso de creación del usuario.

Importante tener en cuenta que para poder acceder al mantenimiento de usuario tendremos que tener un usuario Administrador, ya que son los únicos que pueden acceder.

Accederemos desde la página principal de Prevenbos, donde podemos crear el usuario desde dos sitios diferentes.

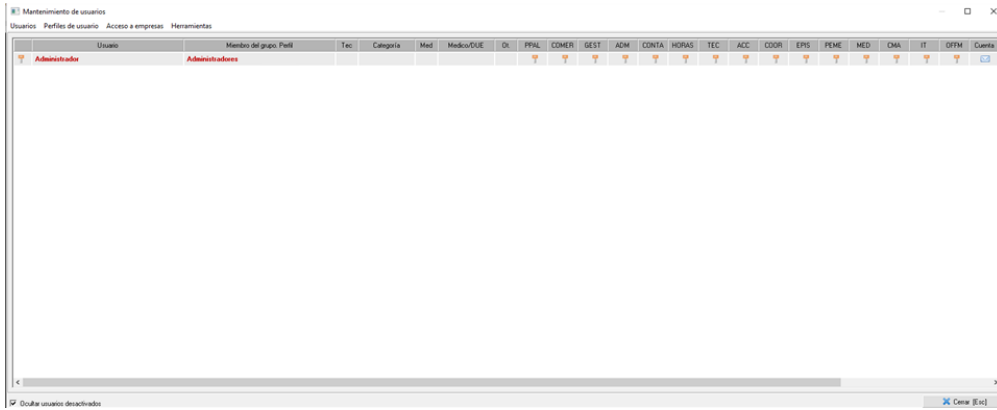


Desde el menú superior "Configuración" > "Usuarios de Prevenbos", disponemos de la opción "Nuevo Usuario" desde donde podemos crearlo directamente, o bien acceder al mantenimiento de Usuarios. En ambos casos, el formulario que tenemos que rellenar es el mismo, pero desde el mantenimiento es más completo, por lo que empezaremos viendo este método.

2. Mantenimiento de usuarios

El mantenimiento de usuarios es el apartado desde el que se gestiona el conjunto de usuarios que tienen acceso a Prevenbos. Desde aquí el administrador puede consultar el listado de usuarios registrados, crear nuevos usuarios, editar la configuración de los existentes y controlar su estado de acceso a la plataforma.

Una correcta gestión del mantenimiento de usuarios permite mantener actualizado el control de acceso a la aplicación, asegurando que únicamente las personas autorizadas puedan acceder a Prevenbos y que cada usuario disponga de los permisos adecuados a sus responsabilidades.



Veremos un listado de los usuarios que tengamos dados de alta en Prevengos (en este caso solo tenemos al Administrador). Para la creación de usuarios haremos uso de los menús superiores "Usuarios" y "Perfil. Grupo de usuarios".

- Desde el menú **Usuarios** se encuentran disponibles las herramientas necesarias para la gestión completa de los usuarios del sistema. Desde aquí el administrador puede crear, editar y modificar usuarios, acceder directamente a la configuración de permisos de cada uno y activar o desactivar usuarios del listado.

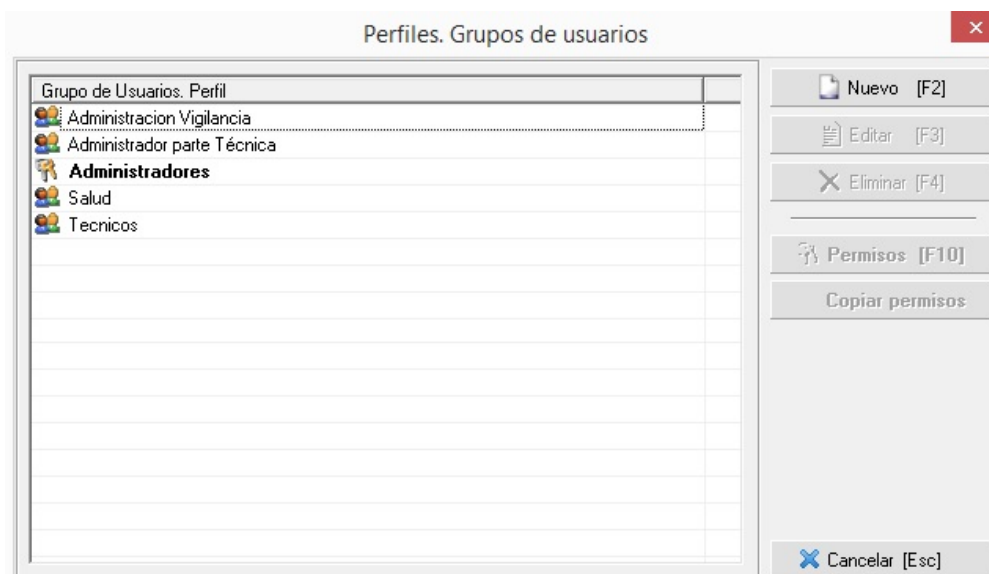
Además, el menú incluye la herramienta **Copiar a este usuario los permisos de otro**, que permite replicar la configuración de permisos de un usuario existente sobre otro, resultando especialmente útil cuando se desea que dos usuarios tengan acceso exactamente a las mismas funcionalidades sin necesidad de configurar los permisos de forma manual.

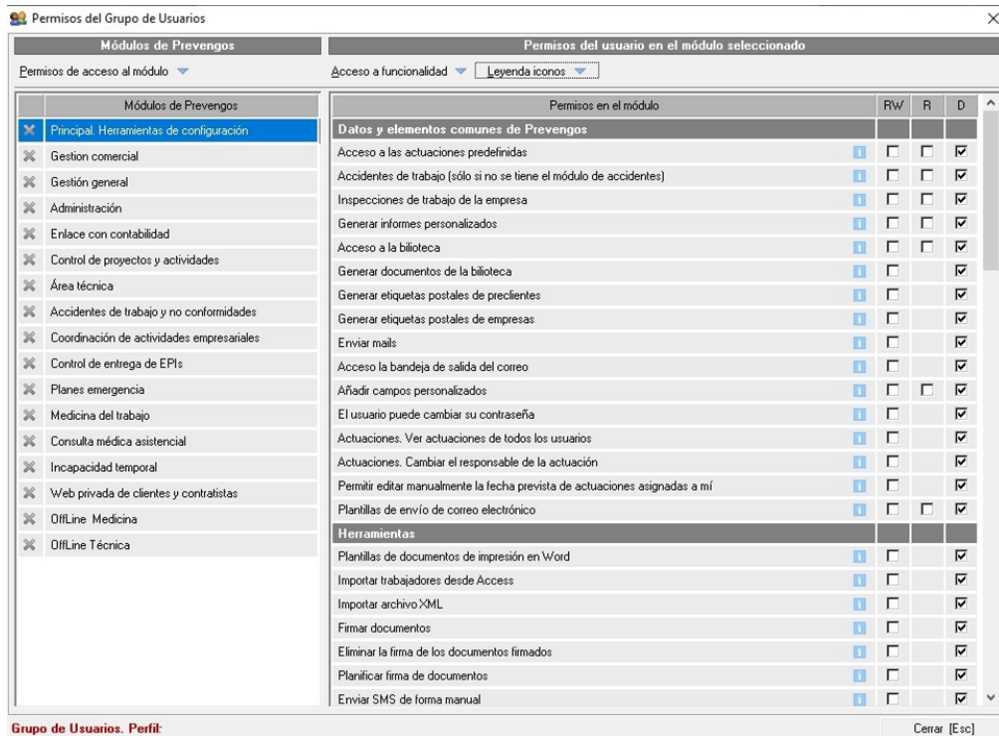
- Desde el menú superior **Perfil → Grupo de usuarios** se gestionan los perfiles de usuario. Un perfil es una configuración predefinida de permisos que puede aplicarse a uno o varios usuarios, evitando la necesidad de asignar cada permiso de forma individual usuario a usuario.

Desde este menú el administrador tiene acceso tanto al mantenimiento de perfiles, donde pueden crearse y editarse las distintas configuraciones de permisos, como a las herramientas que permiten aplicar o retirar perfiles a los usuarios seleccionados de forma ágil.

3. Perfiles de usuario

Como hemos visto anteriormente, desde el menú superior Perfiles. Grupo de usuarios accedemos al Mantenimiento de perfiles o grupo de usuarios. Una vez dentro veremos la siguiente pantalla:








Como vemos en la pantalla de permisos, tenemos dos zonas claramente diferenciadas. A la izquierda tenemos los diferentes módulos que tengamos contratados en PreveNGOS, cada vez que seleccionamos uno aparecerán sus correspondientes permisos en la zona derecha. Estos permisos tienen 3 opciones principales, las cuales son:

- **RW:** El permiso es total pudiendo crear/editar/eliminar datos del elemento al que afecta
- **R:** El permiso es solo lectura, el usuario puede acceder al elemento pero no modificar ni eliminar datos
- **D:** El acceso está denegado al elemento al que afecta.

Una vez tenemos claro los permisos individuales de cada módulo, a nivel general se pueden establecer permisos sobre todos los elementos del propio módulo. Esto lo haremos desde el desplegable [Permisos de acceso al módulo] pudiendo establecer 3 posiciones:

- Denegar el acceso a los módulos seleccionados: Denegaremos automáticamente el acceso al módulo y todos sus permisos, pudiéndolo diferenciar con el icono 
- Permitir el acceso a los módulos seleccionados: Habilitamos el acceso al módulo y podremos configurar los permisos en cada uno de los elementos. Lo identificaremos con el icono 
- Establecer como administrador de los módulos seleccionados: el usuario tendrá acceso total al módulo y todos los permisos que lo contienen. Es claramente diferenciable con el icono 

Una vez teniendo claro los permisos y perfiles que pueden afectar a un usuario, veamos el proceso para crearlo.

4. Creación de usuario

La gestión de usuarios en PreveNGOS permite controlar quién tiene acceso a la aplicación y qué acciones puede realizar dentro de la misma. Cada usuario dispone de sus propias credenciales de acceso y puede configurarse con un perfil de permisos específico, adaptado a las funciones que desempeña en la organización.

Una correcta configuración de los usuarios es fundamental para garantizar la seguridad del sistema, limitar el acceso a la información sensible y asegurar que cada persona dispone únicamente de las herramientas necesarias para el desarrollo de su actividad.

- Desde la **pantalla principal de PreveNGOS**, a través del menú superior **Configuración** → **Usuarios de**

Prevenços → Nuevo usuario.

- Desde el **mantenimiento de usuarios**, utilizando el menú superior **Usuarios** o haciendo clic con el botón derecho sobre el listado de usuarios.

4.1 Datos generales

Independientemente de la opción elegida para abrir un nuevo usuario, la ventana que se nos mostrará es la siguiente:

Nuevo Usuario de Prevenços

USUARIO DE PREVENÇOS

1 - Datos generales

Datos personales

Nombre:

Apellido 1:

Apellido 2:

Nombre:
(Nombre para mostrar en la aplicación e impresión de documentos)

DNI:

Titulación:

Especialidad:

Móvil:

Mail:

Datos de acceso

Login (Usuario):

Contraseña: Fuerza de la contraseña: **Fuerte**

Repita contraseña:

Forzar al usuario a cambiar la contraseña en el próximo inicio de sesión. (Válido sólo si se tiene activa la caducidad de las contraseñas)

Tipo de usuario

Administrador

Superusuario sin medicina (Acceso total a las funciones de la aplicación excepto medicina)

Usuario normal

El usuario puede ser Responsable de Vigilancia

El usuario es un usuario externo a nuestra empresa

Perfil o grupo

Hacer usuario miembro:

Aceptar Cancelar [Esc]

En esta primera pestaña llamada **Datos generales I** deberemos de introducir una serie de datos, algunos de ellos de carácter obligatorio, que los desglosamos a continuación:

- Datos personales.
 - Tenemos al principio los campos **Nombre**, **apellido 1** y **apellido 2** que establecen el nombre y apellidos del técnico en el mantenimiento, al contrario del siguiente campo **Nombre** que es el que introduce Prevenços cuando se firma un documento generado. Introduciremos, también como campo obligatorio, el DNI y de manera opcional la titulación y especialidad.
- Datos de acceso.
 - Configuramos los datos de acceso estableciendo un Login y contraseña que el usuario debe introducir para iniciar sesión en Prevenços. A tener en cuenta que la contraseña debe tener un mínimo de 10 caracteres y Prevenços nos indicará los la fuerza de la contraseña. Además, podemos forzar al usuario a cambiar la contraseña en el próximo inicio de sesión.
- Tipo de usuario.
 - Estableceremos el tipo de usuario, en caso de ser **Administrador**, este tendrá acceso total a todas las funcionalidades del programa, y además deberá tener obligatoriamente el perfil administrador asignado. En caso de que establezcamos un usuario normal podemos especificar tipo y perfil, así como sus permisos.

Otro tipo de usuario es el '**Superusuario sin medicina**', este será en parte similar a un administrador a efectos de creación de otros usuarios, configuración y acceso a datos, excepto todo lo relacionado con el módulo de medicina. No tendrá acceso a medicina, no podrá habilitar permisos de medicina de otros usuarios de Prevenços, ni tampoco podrá dar de alta usuarios web con rol de trabajador, ya que los usuarios web con rol de trabajador tienen acceso a datos médicos confidenciales.

Por otra parte, un **usuario normal** a su vez podrá marcarse como que podrá ser 'responsable en

vigilancia' lo que le habilitará para poder indicarlo como responsable de ese área en la ficha de las empresas. Y también podrá marcarse como 'Externo a nuestra empresa', esta última opción es para indicar que el usuario no pertenece a nuestra empresa y únicamente tendrá acceso a las empresas que le seleccionemos manualmente, no pudiendo elegir que vea todas las empresas. Además, un usuario marcado como 'Externo a nuestra empresa' no podrá ser Responsable del Vigilancia.

- Perfil o grupo.
 - Seguidamente estableceremos el perfil donde va a ser miembro el usuario asignándole los permisos con el botón [Aplicar los permisos de su grupo] tal y como vimos en el apartado anterior.

4.2 Datos generales II

En la segunda pestaña llamada **Datos generales II** deberemos de seguir introduciendo datos, entre los que también se encuentran algunos de carácter obligatorio:

- Establecemos el tipo de usuario, pudiendo ser **técnico** (estableciendo si es de grado medio o superior y su especialidad), **personal sanitario** (en este punto vinculamos con el [médico](#) o [DUE](#) que proceda del mantenimiento) o lo marcamos como usuario no técnico ni sanitario.
- De manera opcional podemos establecer el centro médico principal así como los datos de la unidad sanitaria (medico de trabajo/reconocedor o DUE del trabajo/reconocedor). Si le define estos datos a un usuario, cuando este usuario añada un trabajador a una campaña (crea un [reconocimiento médico](#)), estos datos se añadirán de forma automática al reconocimiento médico que acaba de crear.
- También podemos marcar que el usuario no se tenga en cuenta cuando se genere la Memoria Anual Orden TIN.

4.3 Permisos de acceso

La pestaña de **Permisos de acceso** permite configurar de forma detallada las funcionalidades y módulos a los que tendrá acceso cada usuario. Desde aquí el administrador puede definir qué acciones puede realizar el usuario dentro de la aplicación, restringiendo o habilitando el acceso a las distintas secciones y herramientas de Prevengos según las responsabilidades asignadas a cada perfil.

Nuevo Usuario de Prevengos

3 - Permisos de acceso a las empresas y funcionalidades

USUARIO DE PREVENGOS

1. Datos generales I
2. Datos generales II
3. Permisos de acceso
4. Cuentas de correo electrónico
5. Firma electrónica
6. Grafo del usuario

Empresas. Permisos por defecto a:

Todas las empresas
 Empresas en las que es responsable y en las que se le de permiso de forma expresa
 Empresas en las que es responsable y todas las empresas de los sufijos indicados:

Sufijos

Sufijo	Descripción
Sufijo 2	

Preclientes. Permisos por defecto a:

Todos los preclientes
 Precliente en los que es responsable y en los que se le de permiso de forma expresa
 Precliente en los que es responsable y todos los preclientes de los sufijos indicados:

Sufijos

Sufijo	Descripción
Sufijo 2	

Detalle de empresas sobre las que tiene acceso

1. Área comercial .Preclientes	3. Área de medicina del trabajo
2. Área general, administración y técnica	4. Área de coordinación de actividades. CAE

Acceso a las funcionalidades de la aplicación

Permisos de acceso (F10)

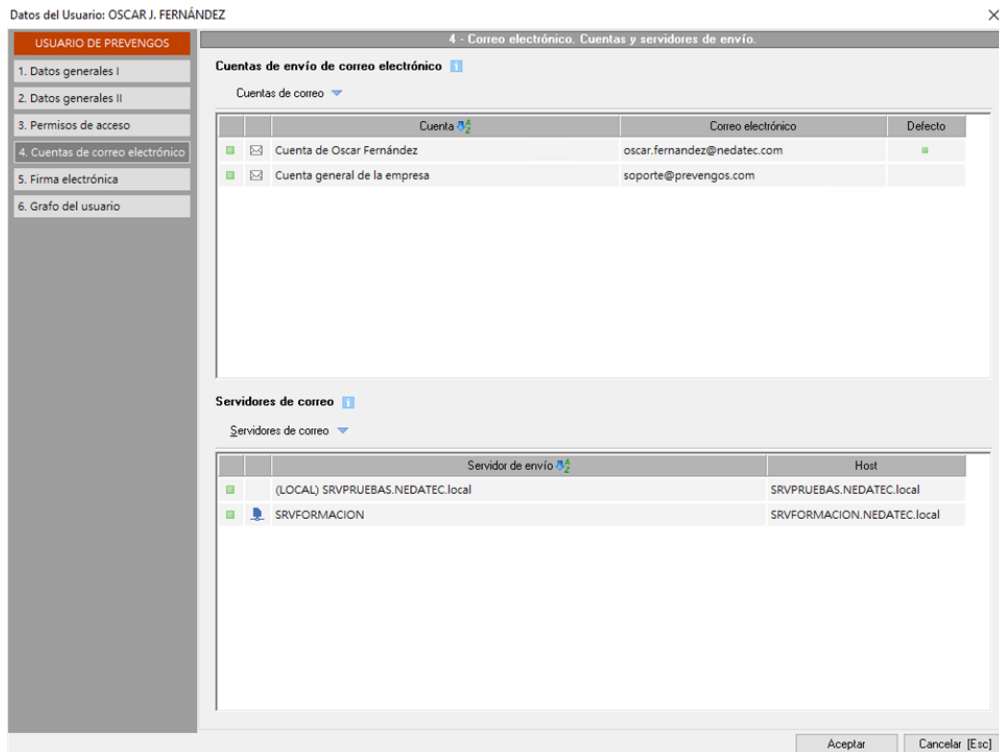
Aceptar Cancelar [Esc]

Tenemos diferentes campos donde establecer el acceso a empresas y preclientes desde los distintos módulos, así como los permisos propios del usuario (Más información en el manual de [configuración de acceso a empresas](#)):

- Acceso a las empresas y preclientes
 - Puede darle acceso a todas las empresas / preclientes, acceso por sufijo indicado en la ficha de la empresa o acceso solo a los que el usuario este como responsable o se especifique permiso. Este punto aplica solo en el caso que hayamos indicado que es un usuario normal, para indicar que empresas de la base de datos puede ver.
- Detalle de empresas sobre las que tiene acceso
 - Puede consultar mediante los botones inferiores las empresas o preclientes a las que tiene acceso actualmente el usuario en los distintos módulos, por si necesita dar o denegar acceso manualmente.
- Acceso a las funcionalidades de la aplicación
 - Gestione los permisos del usuario de manera individual, aunque es recomendable que todos los permisos se establezcan masivamente de acuerdo a los perfiles de usuarios.

4.4 Cuentas de correo electrónico

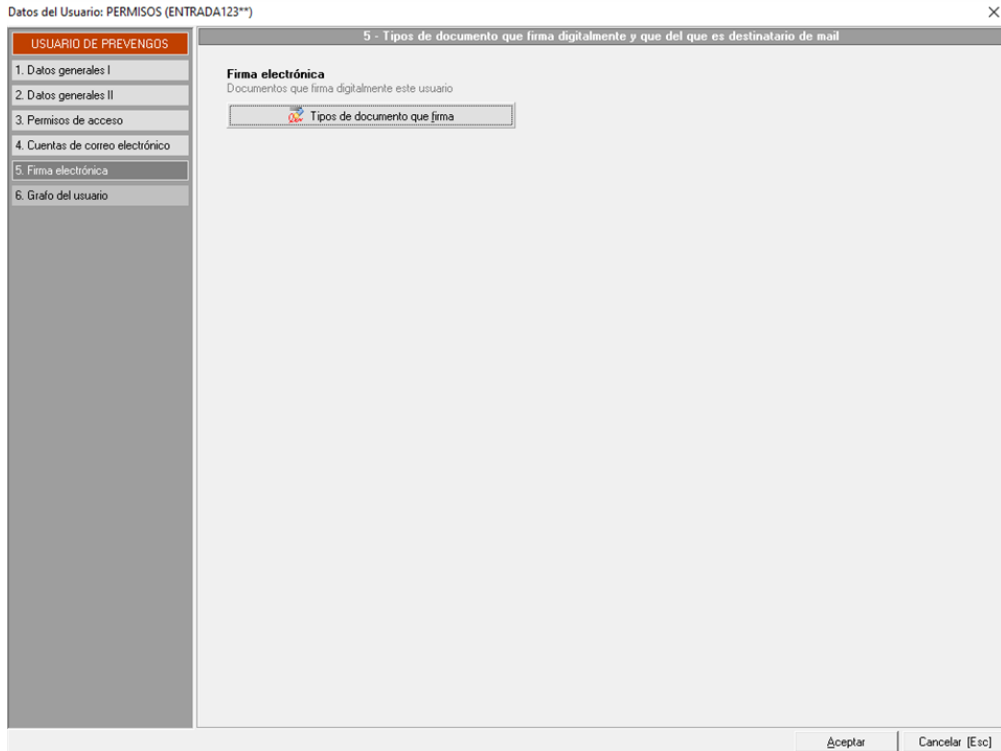
La pestaña de **Cuentas de correo electrónico** permite configurar las cuentas desde las que el usuario podrá enviar correos electrónicos directamente desde Prevengos. Una correcta configuración de esta sección es necesaria para que el usuario pueda utilizar las funcionalidades de envío de correo disponibles en la plataforma.



- [Cuentas de envío de correo electrónico](#). Permite asociar al usuario una o varias cuentas de correo electrónico desde las que podrá enviar mensajes desde Prevegnos. Aunque es posible tener varias cuentas configuradas, únicamente una de ellas se establecerá como cuenta predeterminada. No obstante, el usuario podrá seleccionar en cada momento la cuenta de envío que desee utilizar en función del tipo de comunicación que esté realizando.
- [Servidores de correo](#). Es el servicio encargado de procesar todos los envíos de correo electrónico del usuario en Prevegnos. Por defecto, cada usuario dispone de un servidor local para gestionar los envíos. No obstante, es posible configurar varios servidores de correo para un mismo usuario, lo que permite distribuir la carga de trabajo entre ellos cuando se realizan envíos masivos, agilizando así el proceso de envío.

4.5 Firma electrónica

La pestaña de [Firma electrónica](#) permite configurar los tipos de documento que el usuario estará habilitado para firmar. De este modo, cuando se envíe a firma electrónica un documento de un tipo concreto — como una Evaluación de Riesgos, por ejemplo — el usuario aparecerá automáticamente como destinatario disponible en la selección de firmantes, agilizando el proceso de envío y garantizando que los documentos llegan a las personas correctas.



4.6 Grafo del usuario

La pestaña de **Grafo del usuario** permite incorporar la firma manuscrita del técnico en formato digital. A partir de una imagen escaneada de la firma, Prevenegos puede insertarla automáticamente en la documentación que genere, siempre que así se configure. Esta funcionalidad permite personalizar los documentos emitidos con la firma del técnico responsable sin necesidad de firmarlos de forma manual en cada ocasión.

