



# T&V SysGalénica<sup>®</sup> v6

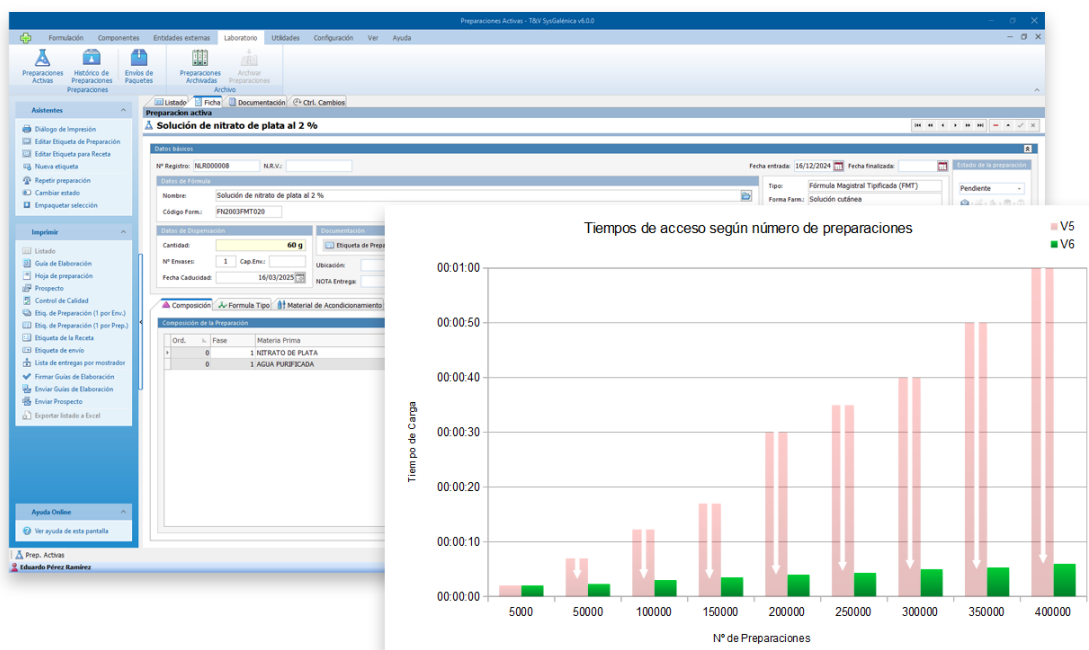
Ebudæ, T.I. se complace en presentar una nueva versión de su software de formulación magistral y gestión de laboratorio: **T&V SysGalénica v6**.

Esta nueva versión supone una completa renovación en varios aspectos, tales como una interfaz visual más intuitiva y adaptada a una experiencia de usuario actualizada, manteniendo la misma filosofía de trabajo que ha hecho de T&V SysGalénica uno de los softwares más reconocidos en el sector.

Conozca a continuación las principales novedades de las que podrá disfrutar con esta actualización:

## RENDIMIENTO MEJORADO:

La pantalla de Preparaciones se ha optimizado para agilizar el trabajo con grandes volúmenes de preparaciones, obteniendo hasta un **95% de incremento de velocidad** para bases de datos con más de 400.000 elementos.

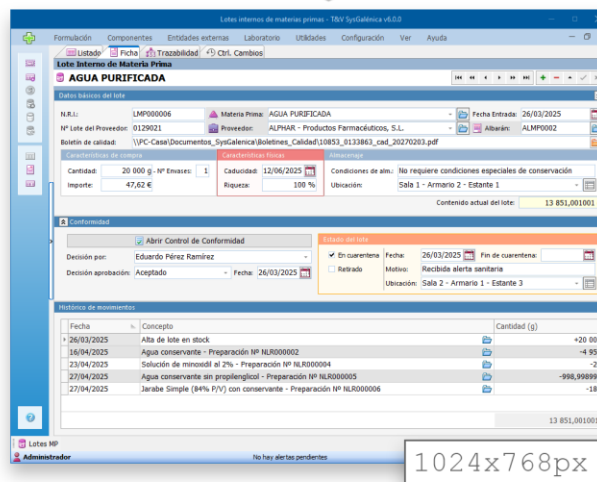
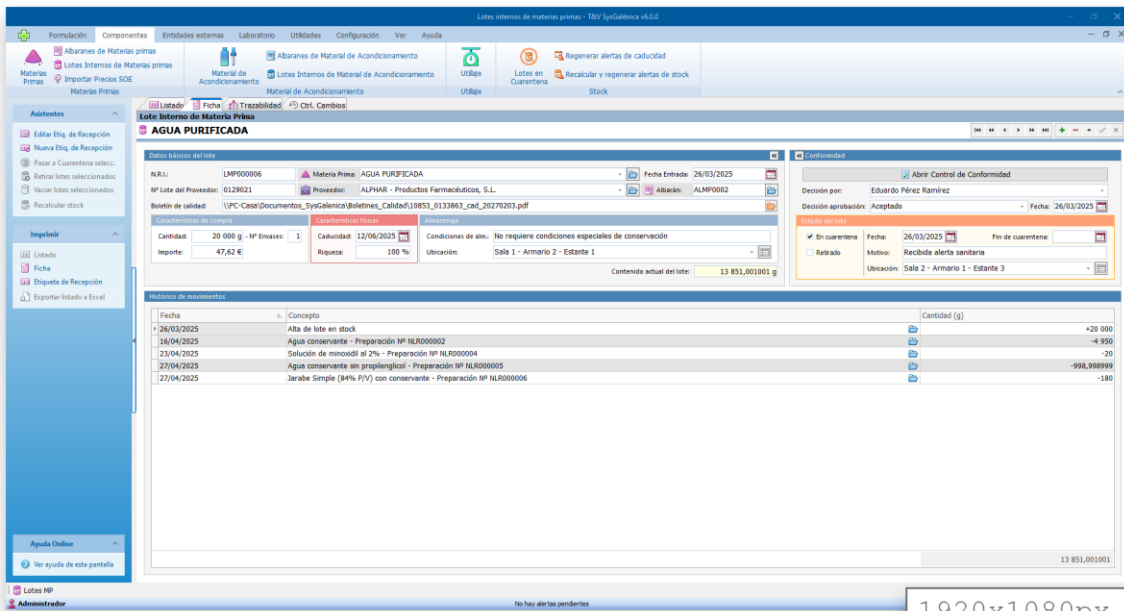


Reducción de tiempos de carga de Preparaciones en T&V SysGalénica v6

**INTERFAZ ACTUALIZADA:**

La interfaz del software ha sufrido una **renovación integral** para actualizar su apariencia, mejorando la organización de la información contenida en cada pantalla para facilitar su consulta pero manteniendo el mismo comportamiento y potencial.

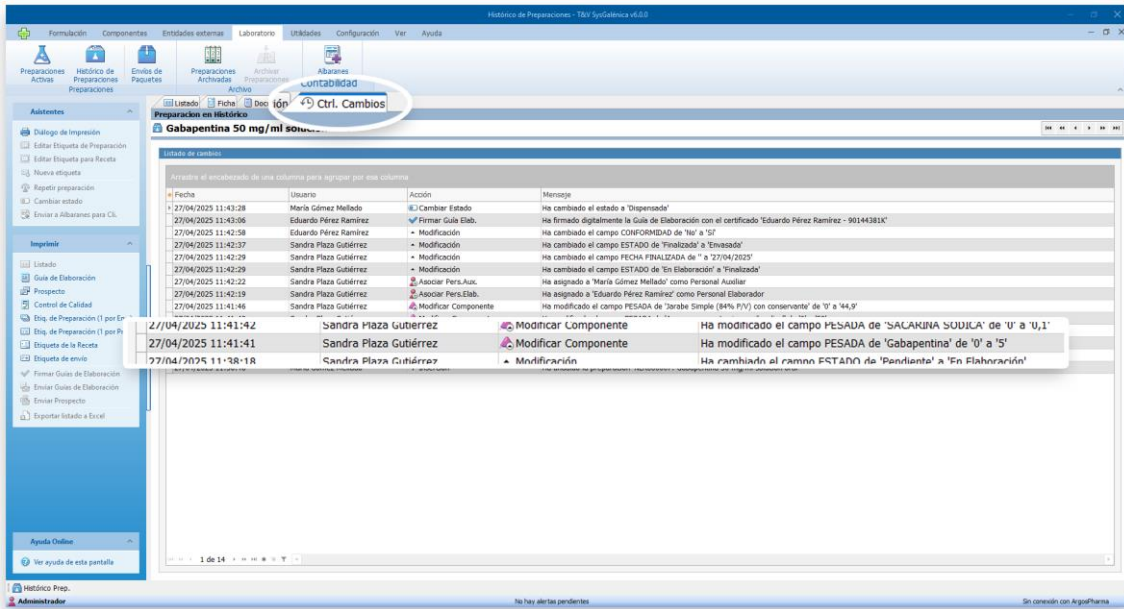
- ✓ Interfaz renovada más limpia y moderna.
- ✓ Ayudas visuales para detectar fácilmente elementos **caducados**, **en cuarentena**,  **fichas en edición**, etc.
- ✓ Adaptación automática a resoluciones reducidas de hasta 1024x768px.



Pantalla de Lotes Internos con elementos visuales que nos indican el estado actual del Lote, en distintas resoluciones de monitor

## CONTROL DE CAMBIOS:

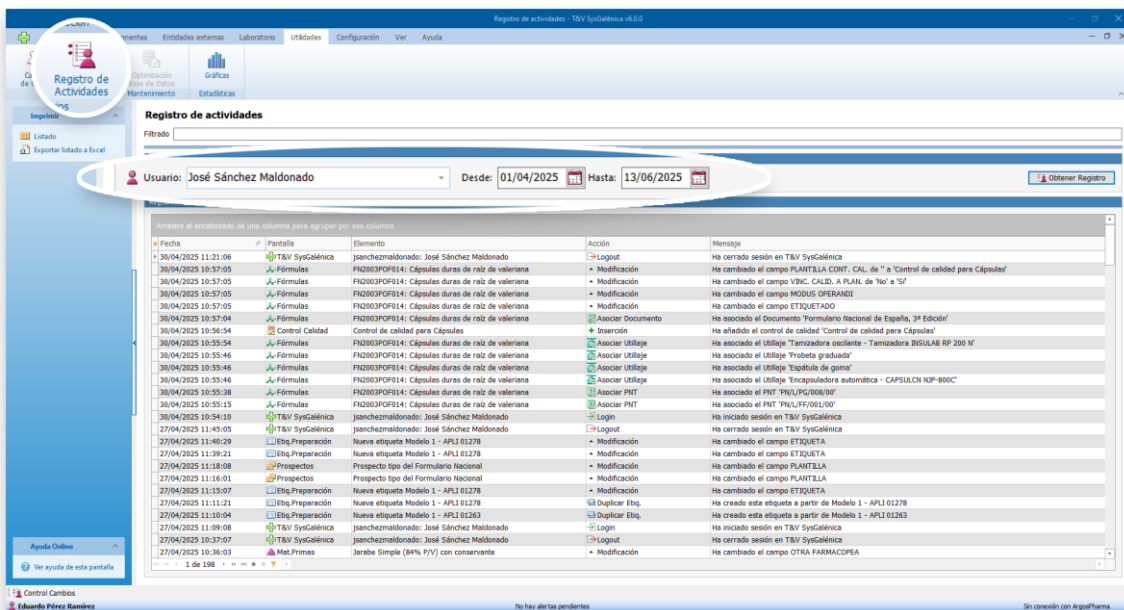
Cada Pantalla cuenta ahora con un Control de Cambios que registrará todos los cambios realizados sobre cada elemento, **identificando usuario, fecha y acción**. A través de esta pestaña podremos consultar de un vistazo el histórico de cualquier elemento del programa.



Registro de Cambios realizados sobre una Preparación.

## REGISTRO DE ACTIVIDADES:

Se ha actualizado el **Registro de Actividades** desde donde ahora podremos consultar todas las acciones llevadas a cabo por cualquier usuario en un rango de fechas determinadas, incluyendo el momento del Login y el Logout.

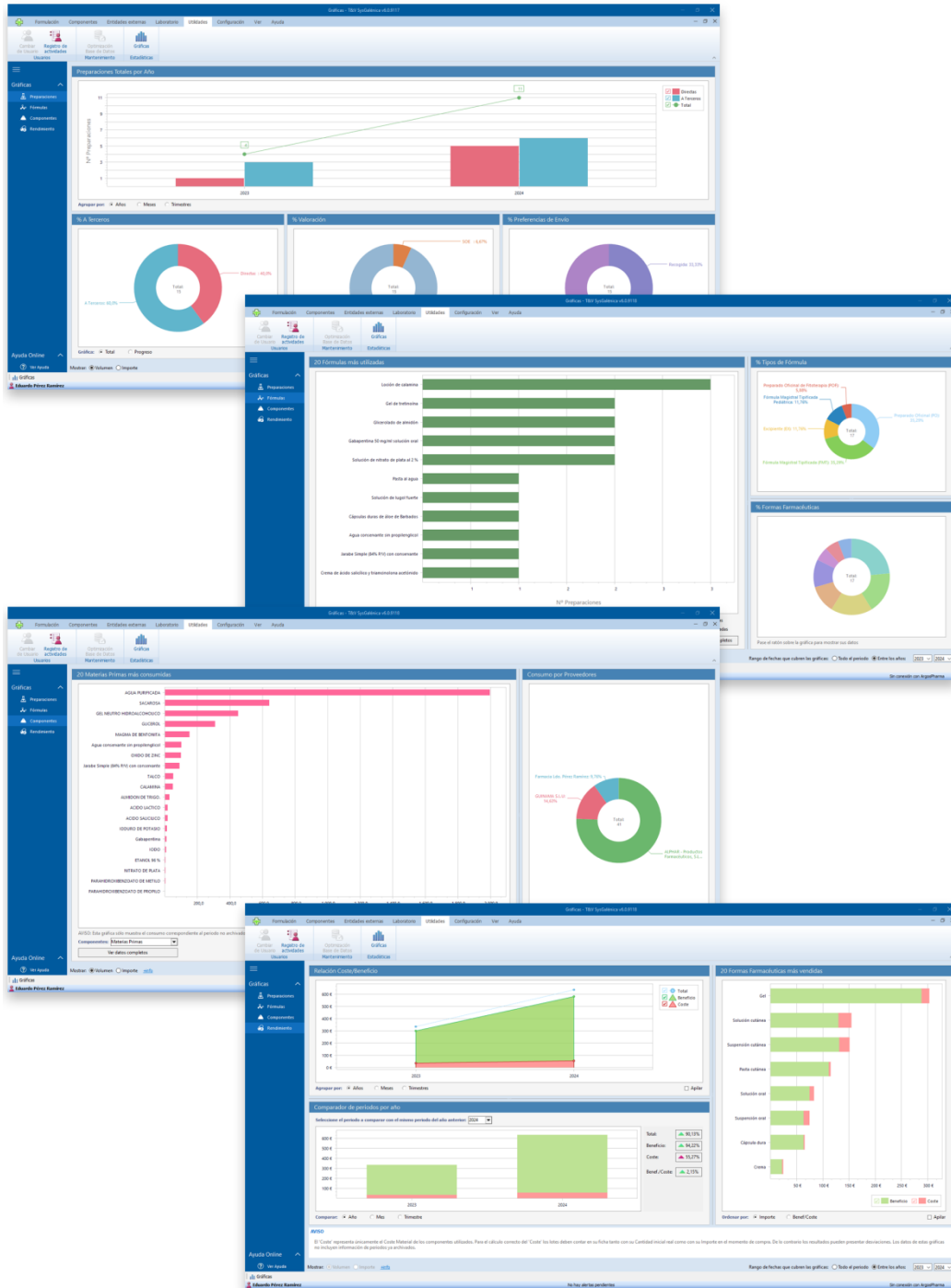


Pantalla de Registro de Actividades.

**GRÁFICAS ANALÍTICAS:**

(NO INCLUIDO EN VERSIÓN LITE)

Se ha incorporado una pantalla de **Gráficas con análisis de datos** para realizar estudios de trabajo sobre la actividad de nuestro Laboratorio. Estas gráficas pueden mostrar la información tanto por volumen de elementos como por su importe.

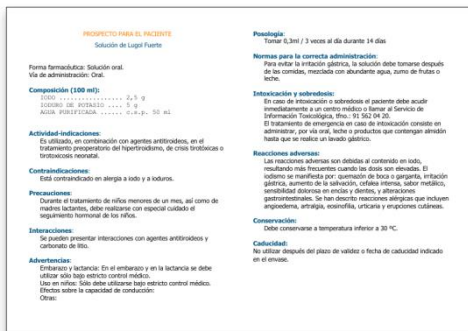
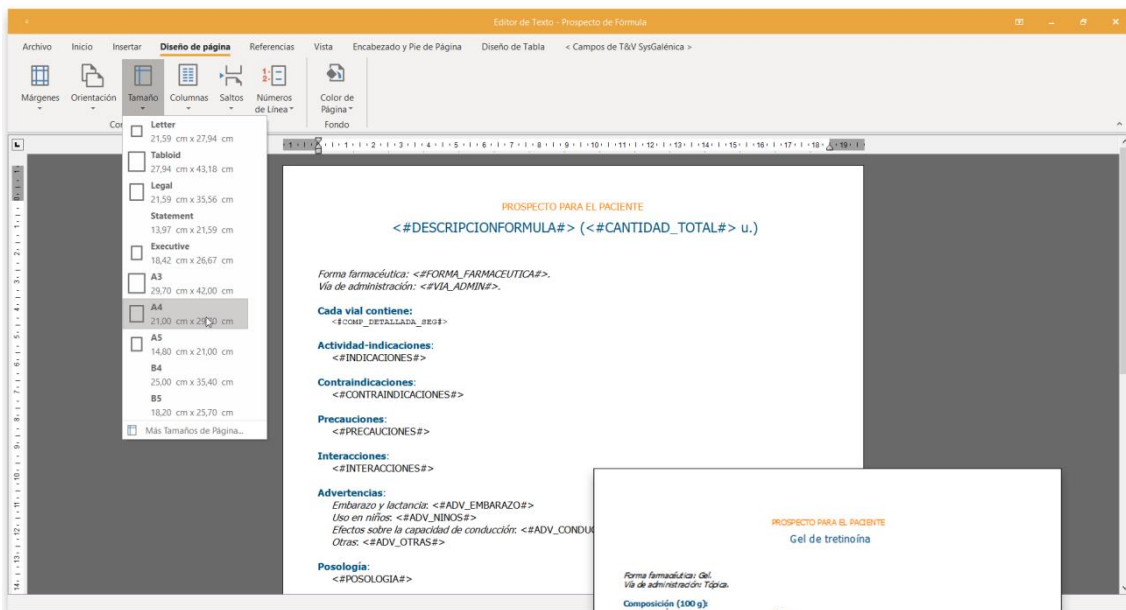


Distintas pantallas de gráficas disponibles.

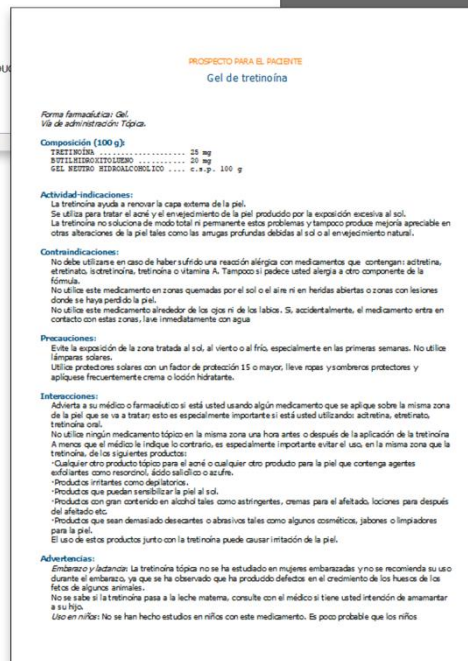
**EDITOR DE TEXTO RENOVADO:**

La edición de plantillas de texto desde **T&V SysGalénica v6** (Prospectos, Monografías, Control de Calidad, etc.) se realiza ahora desde un nuevo Editor de Texto, con **una interfaz más familiar y cómoda** para el usuario, adaptada al estilo de los procesadores de texto más extendidos, y **con nuevas posibilidades de diseño** que incrementan las opciones de formato de los documentos generados:

- ✓ Configuración de márgenes.
- ✓ Diferentes tamaños de papel.
- ✓ Cabeceras y Pies de Página.
- ✓ Índices automáticos
- ✓ Etc.



A5 horizontal



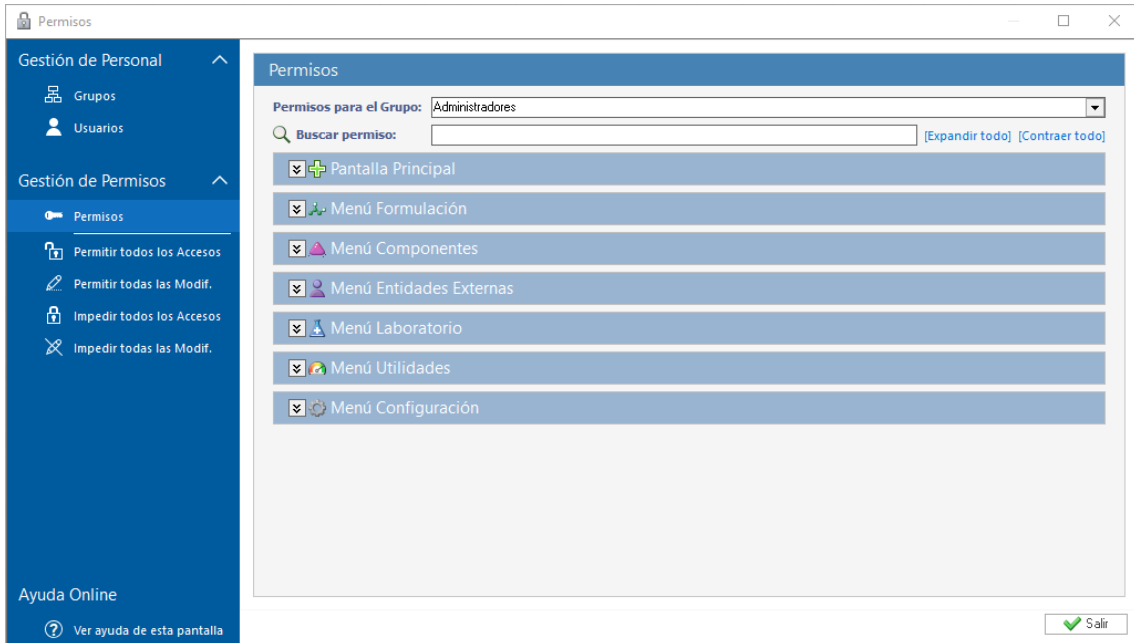
A4 vertical

**SISTEMA DE PERMISOS COMPLETO:**

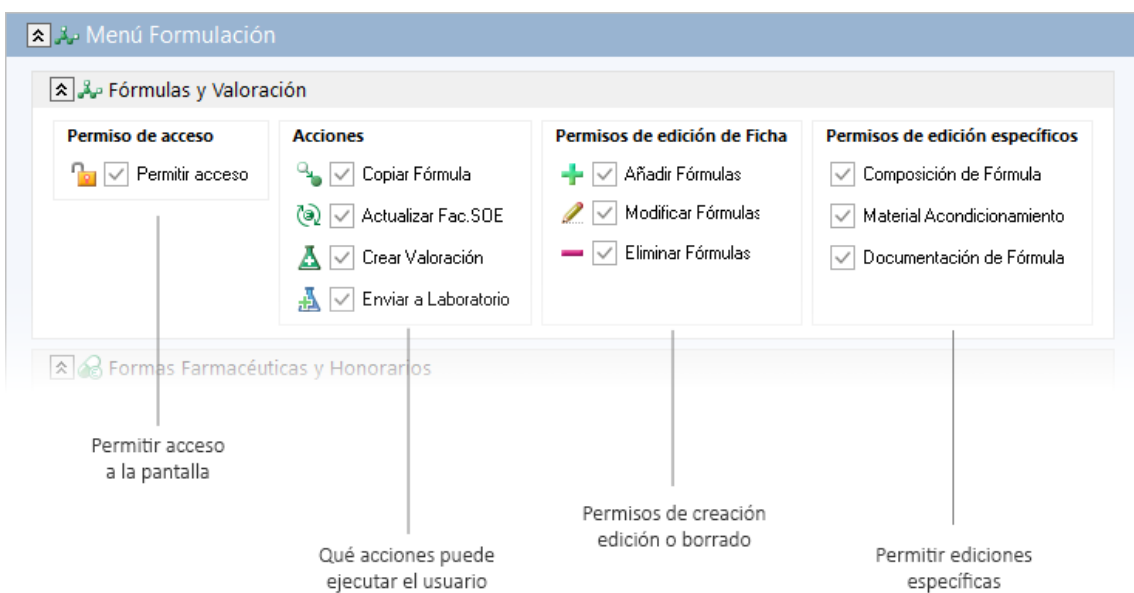
*(NO INCLUIDO EN VERSIÓN LITE)*

Se ha implementado un nuevo y completo sistema de Gestión de Permisos que permitirá elegir no sólo a **qué partes del software tienen acceso** los distintos grupos de usuarios sino también **qué partes podrán modificar** incluso **qué acciones auxiliares podrán llevar a cabo**.

Para una localización e identificación más intuitiva, los Permisos se encuentran organizados reflejando los distintos **menús** del programa y sus correspondientes pantallas, de forma que si queremos impedir la modificación de Fórmulas, sólo tenemos que desplegar el grupo Menú Formulación > Fórmulas y Valoración, y accederemos a todos los permisos de esa pantalla.



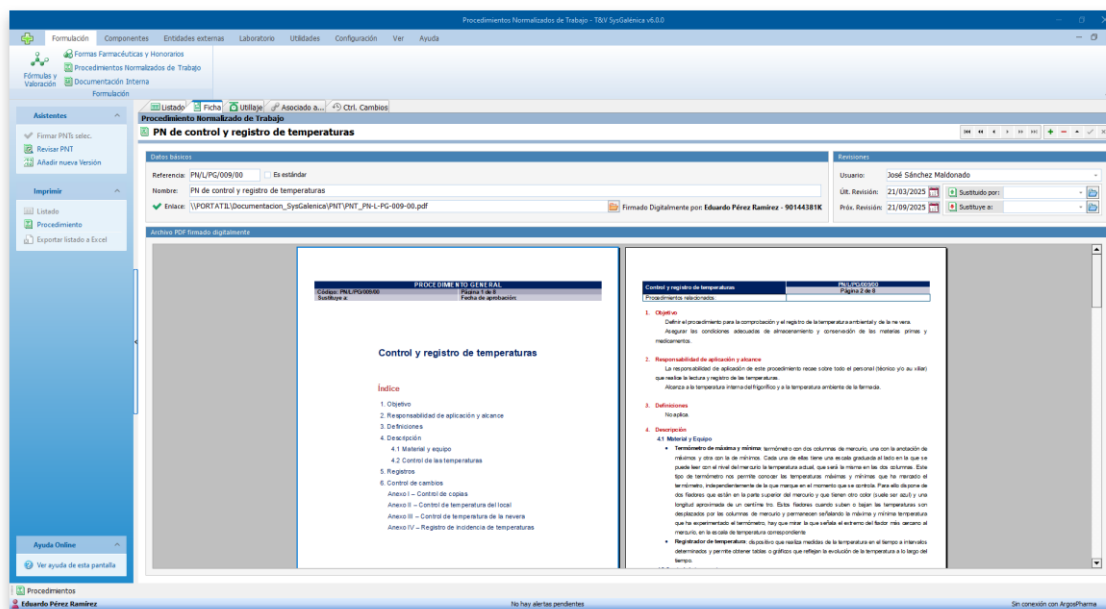
Nueva pantalla de Permisos.



Permisos correspondientes a la pantalla de Fórmulas y Valoración

## GESTIÓN INTEGRAL DE PNTs:

Incorporados nuevos sistemas de gestión y control de Procedimientos Normalizados de Trabajo para su gestión integral desde **T&V SysGalénica v6**.



Pantalla renovada de Procedimientos Normalizados de Trabajo.

Ahora, desde la pantalla de Procedimientos Normalizados de Trabajo es posible:

- ✓ **Gestionar las revisiones periódicas** de los PNT con registro automático del usuario responsable y fechas.
- ✓ **Creación automática de nuevas versiones de PNT a partir de versiones revisadas.** Si tras una revisión un PNT queda obsoleto, se dispone de un Asistente para crear una nueva versión del mismo donde actualizar su contenido, respetando las referencias de preparaciones ya elaboradas a la anterior versión.
- ✓ **Firma digital de PNT.** Al utilizar el sistema integrado de PNT de T&V SysGalénica v6 es posible firmar digitalmente los distintos Procedimientos desde el mismo software, tal y como ocurre con las Guías de Elaboración de las preparaciones. Una vez firmado un PNT no será posible modificarlo sin perder la firma. *(No incluido en versión LITE)*

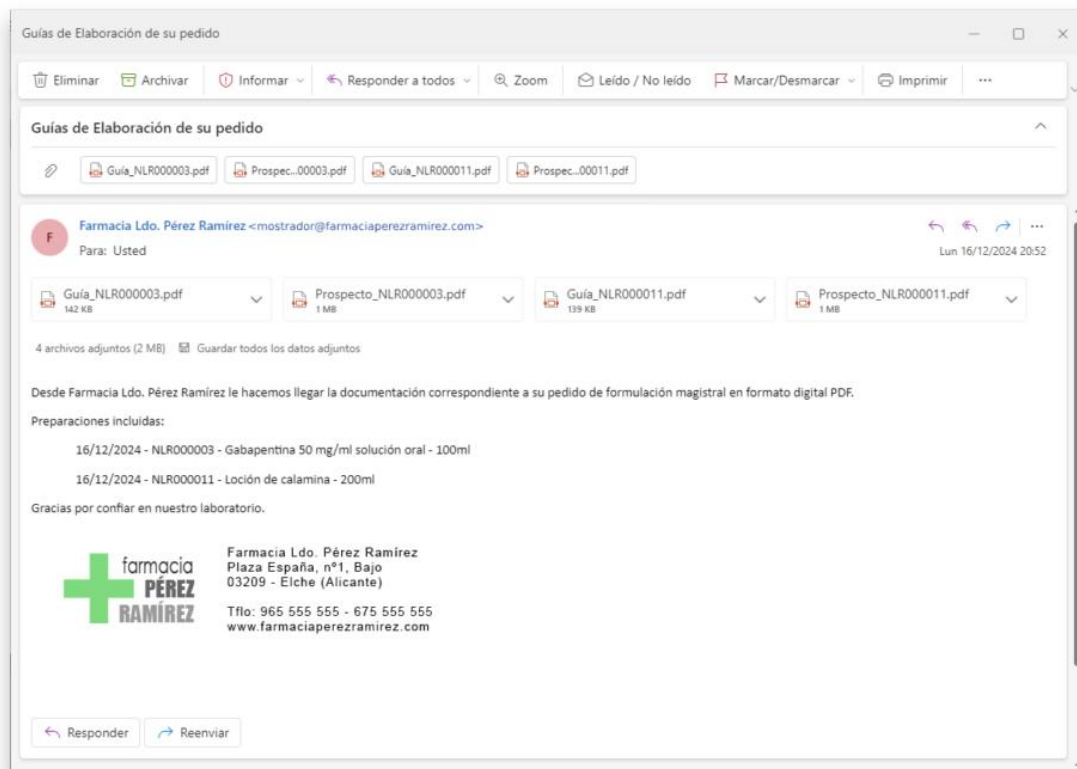
**ENVÍO DE DOCUMENTACIÓN POR EMAIL:**

(NO INCLUIDO EN VERSIÓN LITE)

Ahora es posible el envío de **Prospectos y Guías de Elaboración** a pacientes y clientes mediante email desde el propio programa.



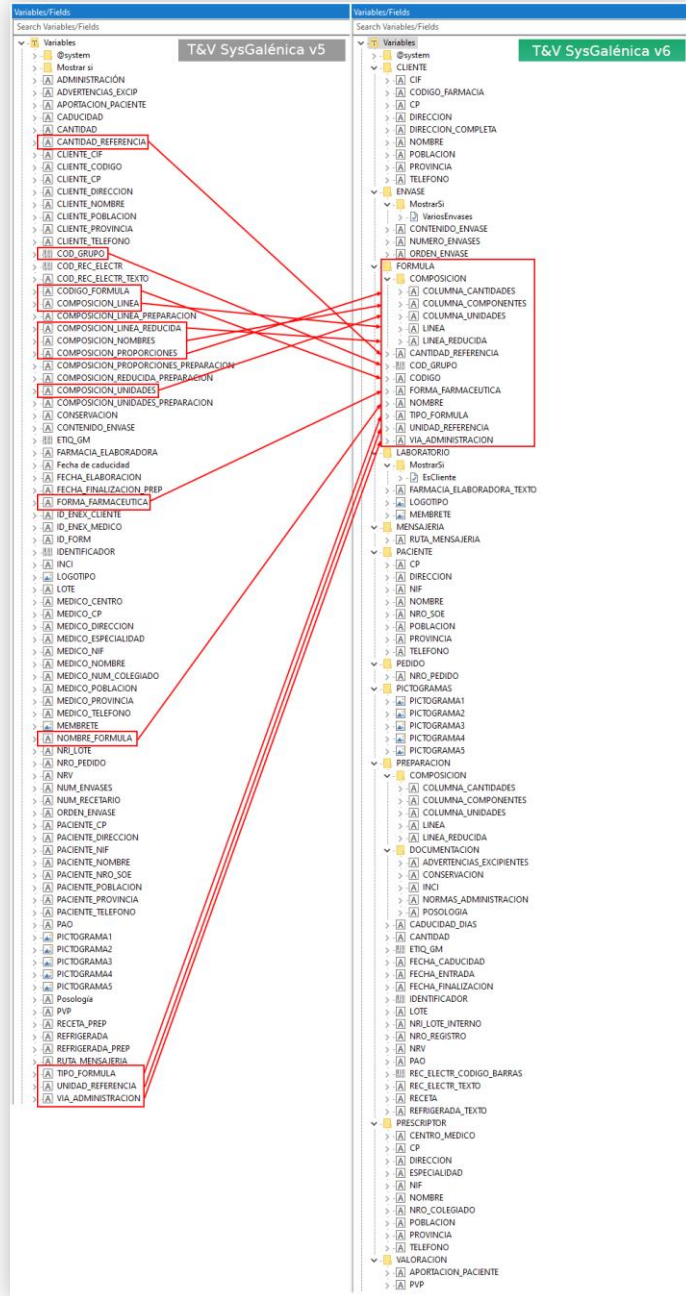
Para ello se ha habilitado un nuevo tipo de Plantilla de Email (Plantilla de Email de Envío de Documentación) con la que podremos definir el cuerpo del correo electrónico que queremos enviar, estando disponibles las distintas acciones en las pantallas de Preparaciones, según si el destinatario es un paciente (se enviarían los Prospectos) o clientes (se enviarían Guías de Elaboración y Prospectos).



Ejemplo de correo electrónico recibido por un cliente con las Guías de Elaboración y Prospectos correspondientes al pedido.

## NUEVO SISTEMA DE VARIABLES DE ETIQUETAS:

En T&V SysGalénica v6 se ha renovado el sistema de variables disponible desde el Editor de Etiquetas, renombrándolas para una **comprensión más intuitiva** y organizándolas en carpetas y subcarpetas para **facilitar su localización**. Además, ahora el **nombre descriptivo de las variables se mostrará en el idioma en el que se esté ejecutando el software**.



Correlación entre las variables disponibles en la versión 5 del software frente a la versión 6.

Las etiquetas creadas en versiones anteriores del software continuarán utilizando el mismo sistema anterior de nombres de variables, pero el usuario podrá actualizarlas manualmente si así lo quisiera.

## DECLARACIÓN DE ENVASES PARA SCRAP DE SIGRE:

Para aquellas farmacias adheridas al **SCRAP de SIGRE** para el cumplimiento del Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases, **T&V SysGalénica v6** ha incorporado una herramienta para obtener de forma rápida un **listado con el número de envases puestos en el mercado anualmente**.

Este listado devuelve la información siguiendo los requisitos del SCRAP de SIGRE en cuanto a tipos de envases reconocidos, capacidad y contenido, facilitando enormemente el trámite de la **Declaración de Empresa** mediante el formulario online puesto a nuestra disposición por el CGCOF en su página web.

The screenshot shows the 'Material de Acondicionamiento - T&V SysGalénica v6.0.0' application. A table lists various packaging types and their quantities in 'Unidades NO Cito.' and 'Unidades Cito.'. A green arrow points from this table to the 'Formulario de declaración de empresa' on the Farmacéuticos website. The form includes a table with the following data:

Denominación / Formato de Envase Inmediato (EI)	Material mayoritario predefinido (E)	Dispone de envase externo (Ex)	Material mayoritario predefinido EEx	Si el material es reciclado, indique el %	Usd NO Cito	Usd Cito
Blistar hasta 60 alveolos	Plástico PET	SI	Papel/cartón	70	1500	50
Blistar > 60 alveolos	Plástico PET	SI	Papel/cartón	70	1000	25
Frasco vidrio hasta 10ml	Vidrio	No	-	-	250	10
Frasco vidrio 11-100ml	Vidrio	No	-	-	100	5
Frasco vidrio 101-250ml	Vidrio	No	-	-	30	2
Frasco vidrio 251-500ml	Vidrio	No	-	-	25	1
Frasco vidrio > 500ml	Vidrio	No	-	-	5	0
Frasco plástico hasta 10ml	Plástico HDPE	No	-	-	800	150
Frasco plástico 11-150ml	Plástico HDPE	No	-	-	800	100
Frasco plástico 151-500ml	Plástico HDPE	No	-	-	300	25
Frasco plástico > 500ml	Plástico HDPE	No	-	-	150	10
Tubo plástico hasta 100ml	Plástico PVC	SI	Papel/cartón	70	500	25
Tubo plástico > 100ml	Plástico PVC	SI	Papel/cartón	70	300	10
Tubo aluminio hasta 100ml	Aluminio	SI	Papel/cartón	70	100	10
Tubo aluminio > 100ml	Aluminio	SI	Papel/cartón	70	60	5

Listado de envases puestos en el mercado calculado por T&V SysGalénica que podemos utilizar como base para rellenar el formulario de declaración de empresa.

## OTROS CAMBIOS Y AJUSTES MENORES:

Además de estas principales funcionalidades incorporadas a T&V SysGalénica, esta nueva versión del software cuenta con numerosas mejoras y ajustes que incrementan la parametrización del mismo y optimizan el flujo de trabajo de su farmacia, como por ejemplo:

### INTERFAZ:

- ✓ En campos desplegados, incorporado un sistema de búsqueda para favorecer la localización de los elementos correctos ([ejemplo](#)).
- ✓ Incorporados accesos directos a cada elemento referenciado en una Ficha para facilitar la navegación entre distintas pantallas ([ejemplo](#)).
- ✓ Incorporados 'Hints' de ayuda (o pistas) que aparecen al pasar el ratón por cualquier control del programa para mostrar una breve descripción del mismo. Pueden activarse/desactivarse en cada equipo mediante el botón 'Hints Visibles/Hints Ocultos' del menú superior en Ayuda ([+info](#)).
- ✓ Los modelos de los distintos tipos de Etiqueta se gestionan ahora desde sus propias Pantallas en el Menú Configuración, en lugar de estar integrados en la ventana de configuración general ([+info](#)).
- ✓ Se ha unificado el anterior menú Almacén con el menú Componentes, reuniendo ahora este último todas las opciones relacionadas con los componentes, material de acondicionamiento y utillaje de nuestro Laboratorio, como gestión de cuarentena o alertas de stock y caducidad.
- ✓ Para operaciones en masa (firmas digitales, envío de documentación, etc), se ha incorporado una ventana intermedia en el proceso que verifica si los elementos seleccionados cumplen con los requisitos necesarios para la acción e informa al usuario en caso contrario ([ejemplo](#)).

### CONFIGURACIÓN GENERAL:

- ✓ Sección de Configuración General > Parámetros completamente renovada para mejorar su legibilidad y estructura, con buscador de parámetros ([+info](#)).
- ✓ Posibilidad de guardar o no los cambios realizados en la configuración al cerrar la ventana.

### USUARIOS:

- ✓ Nuevo campo de 'Titulación' para los usuarios, que puede incorporarse en las Guías de Elaboración, Control y Registro al detallar el personal elaborador. Se definen en Configuración Tablas > Titulaciones de personal ([+info](#)).
- ✓ Para el Cambio de Usuario, ya no es necesario cerrar antes manualmente todas las pantallas abiertas.

### DOCUMENTACIÓN:

- ✓ Posibilidad de incorporar Pictogramas de información al paciente en los prospectos ([+info](#)).
- ✓ En Etiquetas de Preparación, indicar automáticamente los excipientes de declaración obligatoria y sus cantidades que puede contener un excipiente compuesto de elaboración propia [PARÁMETRO] ([+info](#)).
- ✓ En Etiquetas de Preparación, para preparaciones con dispensación por unidad de dosificación (cápsulas, comprimidos, etc), mostrar el contenido de una unidad en lugar del contenido de toda la preparación [PARÁMETRO] ([+info](#)).

- ✓ En Etiquetas de Preparación por Envase, para un lote de Preparado Oficinal que dividamos en varios envases, el PVP mostrado será el PVP correspondiente a cada envase y no el total de la preparación ([+info](#)).
- ✓ Posibilidad de imprimir desde el Listado la documentación de varios elementos a la vez.
- ✓ Para Fórmulas y Preparaciones, se ha incorporado un botón que asocia automáticamente el Utillaje necesario de los PNT asociados en su documentación.

#### LOTES, ALBARANES y COMPONENTES:

- ✓ Posibilidad de elegir si los lotes a utilizar deben contar con una caducidad mayor que la caducidad final de la fórmula [*PARÁMETRO*] ([+info](#)).
- ✓ Nuevas funciones para la gestión de la cuarentena de los Lotes ([+info](#)).
- ✓ En la Ficha de Lotes de Materias Primas, incorporado el campo de registro de Libro de Estupefacientes para aquellos lotes de materias primas que estén catalogadas como estupefacientes o psicótrpos.
- ✓ En Materias Primas y Material de Acondicionamiento, incorporada una pestaña con el Stock Valorado a una fecha concreta ([+info](#)).
- ✓ En la Ficha de los Albaranes de Lotes Internos, se ha cambiado el tipo de listado de lotes por un listado de líneas simples, en lugar del listado de líneas compuestas que aparecía hasta el momento ([ejemplo](#)).

#### FÓRMULAS/VALORACIÓN:

- ✓ Posibilidad de elegir si para la valoración de elaboración de tipo COSTE se tienen en cuenta los Honorarios [*PARÁMETRO*] ([+info](#)).

#### PREPARACIONES:

- ✓ El usuario puede ahora elegir cuándo un excipientes propio o semielaborado abandona la pantalla de Preparaciones Activas: si cuando pasa su Estado a FINALIZADA o a ENVASADA [*PARÁMETRO*] ([+info](#)).
- ✓ Si una preparación es a Terceros, al abandonar nuestro laboratorio se trata como una Preparación ENVIADA en lugar de DISPENSADA.
- ✓ En Archivo de Preparaciones, incorporados los campos de etiquetas de preparación y receta para su archivo. (*No incluido en versión LITE*)
- ✓ Posibilidad de ocultar en los distintos Listados de preparaciones (y paquetes) la información de los totales de los precios para todos aquellos usuarios que no pertenezcan al grupo 'Administradores' [*PARÁMETRO*] ([+info](#)).
- ✓ Campo 'Receta' opcional en el Listado de Preparaciones (ocultarlo cuando no es necesario agiliza el rendimiento de la pantalla) [*PARÁMETRO*] ([+info](#)).
- ✓ Posibilidad de asignar un Proveedor por defecto para los lotes generados en el propio laboratorio para uso interno (excipientes compuestos y semielaborados) [*PARÁMETRO*] ([+info](#)).

#### PAQUETES:

- ✓ Incorporada opción de 'Borrado Masivo' de paquetes enviados ([+info](#)).

#### MÓDULO ALBARANES CLIENTES: (*No incluido en versión LITE*)

- ✓ Tanto en Fórmulas > Valoración como en Preparaciones, se ha integrado una sección informativa con el Precio Venta Farmacia calculado a partir de los descuentos aplicados a cada Cliente según tenga definido en su Ficha.

- ✓ Posibilidad de enviar por email los albaranes a los respectivos clientes ([+info](#)).

MÓDULO PRESUPUESTOS: *(No incluido en versión LITE)*

- ✓ Añadido el nuevo módulo complementario de “Presupuestos”, que permite presupuestar una preparación y guardar su valoración hasta que el solicitante confirma la compra ([+info](#)).

ACTUALIZACIONES:

- ✓ Se ha cambiado la forma en la que se ejecutan las actualizaciones en instalaciones multipuesto (Cliente/Servidor) de forma que ya no es necesario permitir el acceso total sin contraseña a la carpeta Eb\_Updates del servidor.

Esta versión también incluye otras correcciones de errores y bugs menores.

Ebudae Tecnología de la Información, SL  
Tfno: 966675137  
e-mail: [ebudae@ebudae.es](mailto:ebudae@ebudae.es)

Juan Díez Martínez, 16, Entlo  
03205 Elche (Alicante)  
España