

# GESDOHC



GESdohc es una aplicación que combina la velocidad propia de una red informática, el tratamiento conjunto de la información de un sistema centralizado y la eficacia y calidad que ofrecen los documentos redactados por ordenador. Mediante el uso de GESdohc, su centro puede renovar su concepto de historia clínica mejorando el tratamiento de la documentación con un sistema rápido y sencillo de emplear.

A continuación le presentamos las características propias de GESdohc de las que se puede beneficiar el personal de su clínica o centro hospitalario:

## 1. *Fácil de usar.*

GESdohc ha sido diseñado de tal manera que con apenas unos conocimientos básicos de informática usted pueda al momento acceder, gestionar y manipular la historia clínica de los pacientes.

Estas son algunas de las características por las cuales encontrará GESdohc un sistema fácil de usar:

- Interface completamente intuitiva.
- Herramientas de uso similar a otros programas comerciales de funcionamiento muy conocido.
- Funciones de acceso rápido accesibles desde la barra de botones.
- Sistema de menús completo y descriptivo.
- Entorno completamente configurable.
- Descripción y explicación de las opciones y funciones en la propia ventana del programa.



## 2. Sistema de documentación estructurado

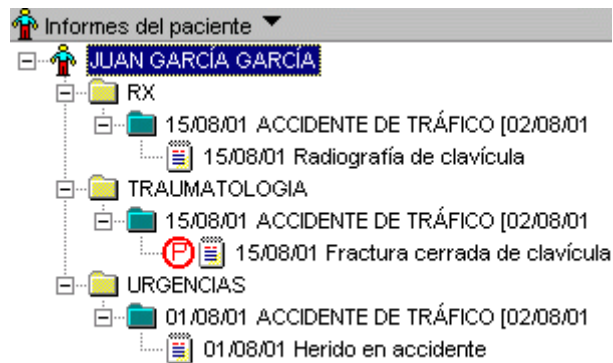
Frente a la gran cantidad de datos que constituyen la historia clínica de un paciente, es importante contar con un buen sistema encargado de estructurar dicha información para facilitar su acceso y localización. GESdohc proporciona tal herramienta en la forma del árbol de informes.

Organización de la información mejorada gracias a la existencia de múltiples niveles de carpetas

Acceso a la información rápido e intuitivo

Presentación automática del contenido del documento seleccionado

Posible clasificación de los informes atendiendo a episodios

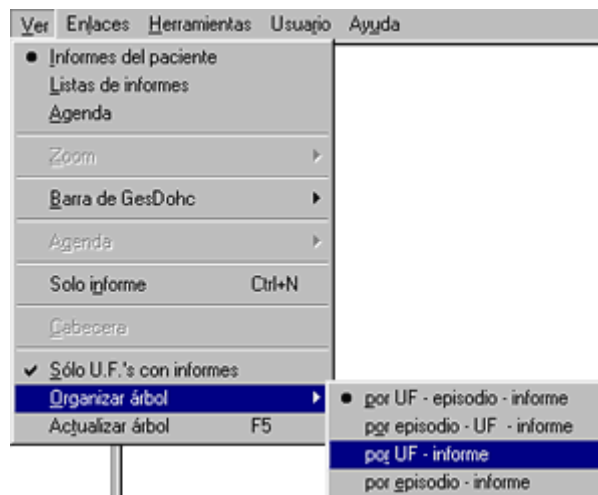


Señalización de los informes pendientes de validación

El árbol únicamente muestra al usuario aquella información sobre la que se tiene permisos de accesos suficientes.

Carpetas y subcarpetas personalizables

Posible selección del modo en que se presenta y estructura la información del árbol



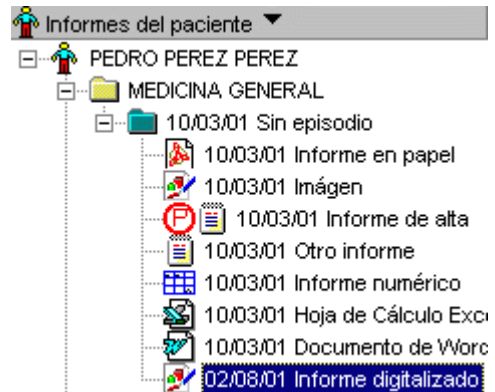
### 3. Múltiples formatos

GESdohc admite una gran variedad de tipos de archivo que pueden ser adjuntados a la documentación propia de un paciente y visualizados desde el propio programa.

Entre los múltiples tipos de archivo que podemos añadir encontramos los siguientes:

Documentos de Word  
Hojas de Cálculo de Excel  
PDF's de Adobe Acrobat  
Ficheros de texto plano (TXT)  
Imágenes en variedad de formatos: Mapa de bits, JPG, TIFF..

Además, GESdohc cuenta con un tipo de documento propio, los **informes de texto y numéricos**, que pueden ser editados desde el propio programa o a través de **plantillas**.



### 4. Edición de informes integrada

GESdohc incorpora dos potentes editores de informes especialmente diseñados y orientados para afrontar la tarea de redactar la historia clínica de un paciente: un editor de textos y una hoja de cálculo.

Editor intuitivo y de fácil uso

Aspecto y funciones similares a otros editores de texto modernos (menús completos, barra de botones rápida, etc...)

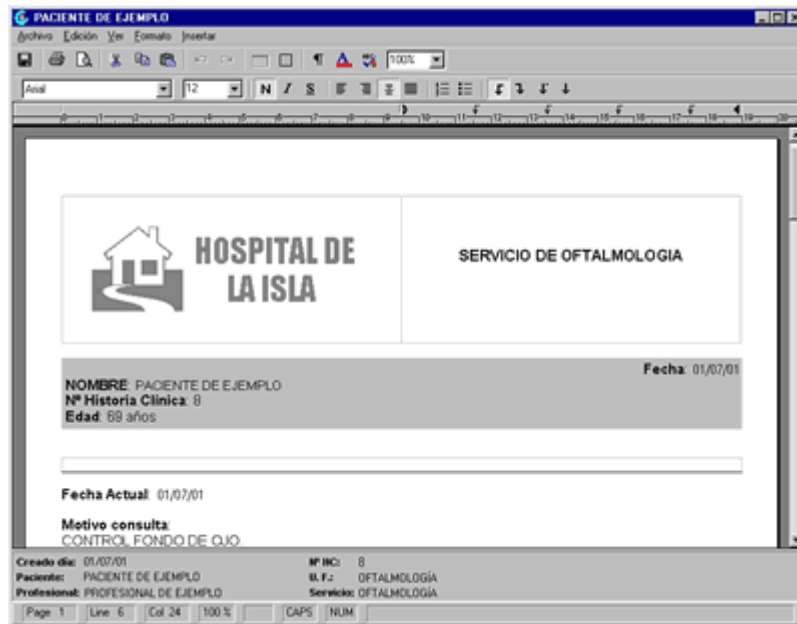
Potencia y versatilidad: inserción de imágenes, tablas... definición de párrafos, márgenes, etc...

Permite la inserción de campos (elementos cuyo valor final los obtiene el programa a partir de los datos del sistema), convirtiendo informes en formularios fáciles de rellenar

Alto nivel de integración con el sistema, permitiendo compartir información con otros **módulos** y funciones de GESdohc

Uso de glosarios o listas de palabras habituales que aumentan la velocidad con que se redactan los informes

Evita emplear aplicaciones externas a GESdohc, preservando problemas de compatibilidad y la compra de software a terceros (**reduciendo así los costes**)



## 5. Plantillas de Informe

GESdohc incorpora dos potentes editores de informes especialmente diseñados y orientados para afrontar la tarea de redactar la historia clínica de un paciente: un editor de textos y una hoja de cálculo.

Editor intuitivo y de fácil uso

Aspecto y funciones similares a otros editores de texto modernos (menús completos, barra de botones rápida, etc...)

Potencia y versatilidad: inserción de imágenes, tablas... definición de párrafos, márgenes, etc...

Permite la inserción de campos (elementos cuyo valor final los obtiene el programa a partir de los datos del sistema), convirtiendo informes en formularios fáciles de rellenar

Alto nivel de integración con el sistema, permitiendo compartir información con otros [módulos](#) y funciones de GESdohc

Uso de glosarios o listas de palabras habituales que aumentan la velocidad con que se redactan los informes


Evita emplear aplicaciones externas a GESdohc, preservando problemas de compatibilidad y la compra de software a terceros ([reduciendo así los costes](#))

**PACIENTE DE EJEMPLO**

Archivo Edición Ver Formato Insertar

100%

And

 **HOSPITAL DE LA ISLA**

**SERVICIO DE OFTALMOLOGIA**

**NOMBRE:** PACIENTE DE EJEMPLO **Fecha:** 01/07/01  
**Nº Historia Clínica:** 8  
**Edad:** 88 años

**Fecha Actual:** 01/07/01

**Motivo consulta:**  
CONTROL FONDO DE OJO

**Creado día:** 01/07/01 **Nº HC:** 8  
**Paciente:** PACIENTE DE EJEMPLO **S.F.:** OFTALMOLOGIA  
**Profesional:** PROFESIONAL DE EJEMPLO **Servicio:** OFTALMOLOGIA

Page 1 Line 6 Col 24 100% CAPS NUM

## 6. Informes de Interconsulta

Gracias a los informes de interconsulta, los profesionales de su centro podrán enviarse informes y documentación entre ellos, permitiendo así un trabajo conjunto más rápido y eficaz.

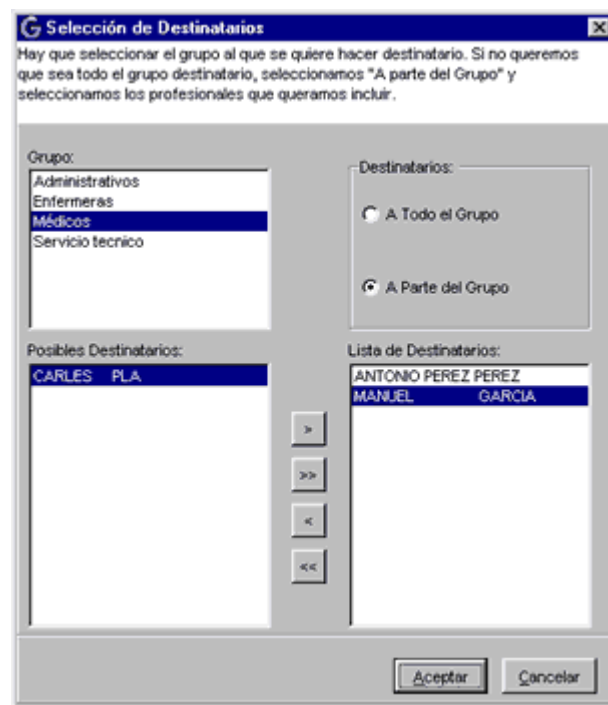
Funcionamiento similar a un programa de mensajería

Selección única o múltiple de destinatarios

Proceso de selección sencillo, basándose en grupos de usuarios y nombres (evitando el uso de complicadas direcciones)

Aviso a los destinatarios de la llegada de nuevos informes de interconsulta al iniciar el programa

Notificación de recepción una vez los destinatarios han leído el informe enviado



## 7. Adquisición y Captura de Imágenes

GESdohc no solo permite incluir imágenes como parte de la historia clínica de un paciente, sino que además es capaz de intervenir en el mismo proceso de obtención de dichas imágenes mediante el control de dispositivos de captura digitales.

Conversión rápida de la historia clínica en papel a un formato digital fácilmente accesible

Acceso y organización similares a cualquier otro informe

Control de gran variedad de dispositivos TWAIN, tales como escáners, cámaras digitales, etc..

Para un tratamiento y gestión más específico de las imágenes consulte el [módulo de imagen clínica](#)



## 8. Localización de pacientes

GESdohc incorpora un avanzado sistema para la localización y selección de pacientes, permitiendo de esta forma acceder a la historia clínica rápidamente y sin dificultades.

**Seleccionar un paciente** [X]

Seleccione un criterio para buscar al paciente e introduzca los datos requeridos.

Teléfono	D.N.I.	Fecha nac.
NHC	Nombre	Selección
		IIS

Número de historia:

Aceptar Cancelar

Se pueden seleccionar pacientes atendiendo a los siguientes criterios:

- Número de historia clínica
- Nombre y apellidos del paciente
- Número de tarjeta sanitaria (permite hacer uso de lectores de tarjetas)
- Teléfono del paciente
- DNI del paciente
- Fecha de nacimiento
- Filtros de datos



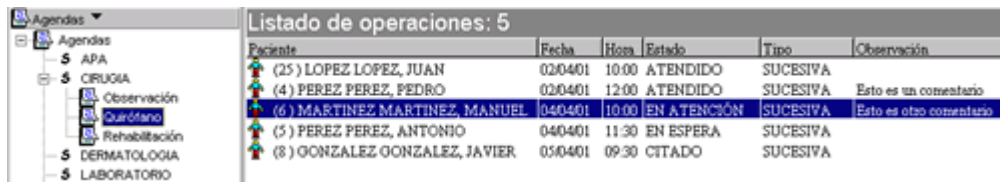
## 9. Consulta de Agendas

Gracias a las agendas de GESdohc el personal de su clínica u hospital podrá conocer en todo momento la planificación de los recursos programados para su centro.

Clasificación de los recursos y las citas atendiendo a servicios

Posibilidad de acceder a la historia clínica de un paciente directamente desde la agenda

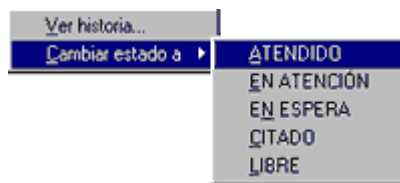
Señalización de las citas atendiendo a diferentes tipos y posibilidad de añadir comentarios



Paciente	Fecha	Hora	Estado	Tipo	Observación
(25) LOPEZ LOPEZ, JUAN	02/04/01	10:00	ATENDIDO	SUCESIVA	
(4) PEREZ PEREZ, PEDRO	02/04/01	12:00	ATENDIDO	SUCESIVA	Esto es un comentario
(6) MARTINEZ MARTINEZ, MANUEL	04/04/01	10:00	EN ATENCIÓN	SUCESIVA	Esto es otro comentario
(5) PEREZ PEREZ, ANTONIO	04/04/01	11:30	EN ESPERA	SUCESIVA	
(8) GONZALEZ GONZALEZ, JAVIER	05/04/01	09:30	CITADO	SUCESIVA	

Selección y modificación del estado de una cita

Para una gestión completa de las citas (creación de agendas, asignación de citas, etc...) consulte la aplicación [GEScita](#)



## 10. Búsqueda y Revisión de Informes

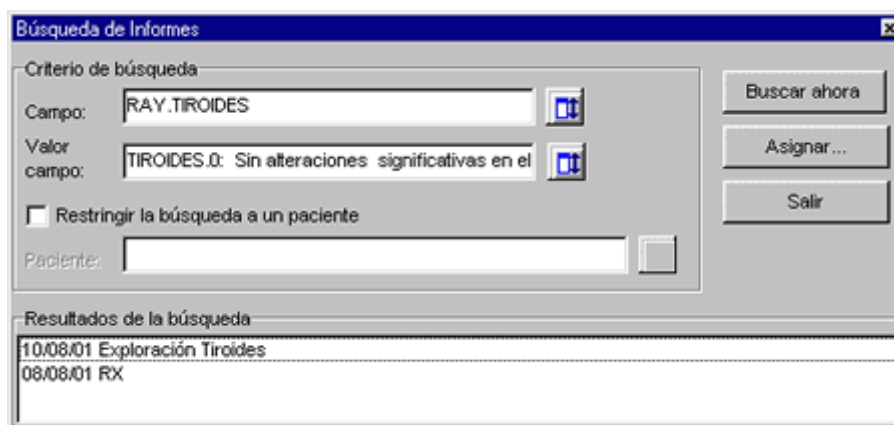
Uno de los mayores problemas relacionados con la historia clínica es la búsqueda de un informe específico o de unos informes que cumplan con determinadas condiciones. GESdohc permite que esto se lleve a cabo gracias a la función de búsqueda de informes.

Búsqueda de informes que contengan un determinado valor de campo

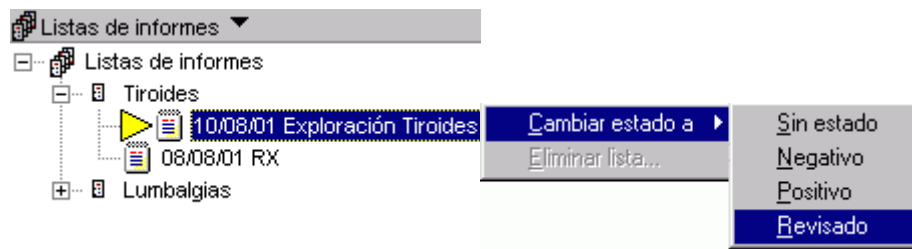
Posibilidad de almacenar los resultados de la búsqueda asignando una lista de informes

Limitación de la búsqueda a un solo paciente o a todos los pacientes

Muestra de los resultados de la búsqueda en la propia ventana



Posibilidad de consultar y revisar los informes resultantes de una búsqueda  
 Modificación del estado de revisión de un informe  
 Clasificación de los informes en listas, pudiendo mantener y revisar varias listas simultáneamente

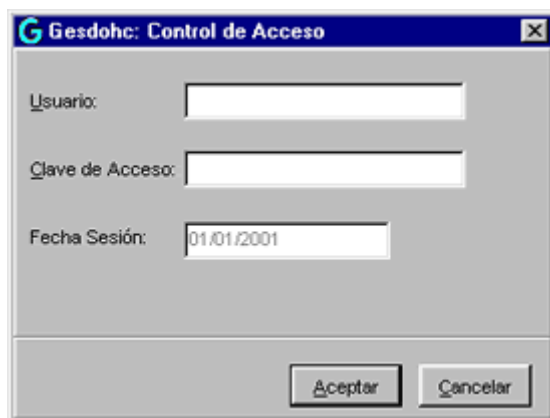


## 11. Seguridad y Permisos

El apartado de Seguridad es una de las características más elaboradas con las que cuenta la aplicación GESdohc. La existencia de un sistema centralizado impone la necesidad de restringir el acceso a la información a aquellos usuarios no autorizados, por lo que la aplicación pone a su disposición las siguientes medidas:

### Control de acceso

GESdohc incorpora con un control de acceso de manera que solo es posible la ejecución del programa a aquellos usuarios autorizados que cuentan con un cuenta en el sistema.



Esta medida otorga los siguiente beneficios:

- Trato más personalizado por parte de la aplicación hacia el usuario.
- Impide el acceso a personas no autorizadas.
- Asigna automáticamente los informes al profesional en cuestión.
- Permite emplear GESdohc desde distintos puestos dentro de una red.
- Ayuda a determinar la autoría de las acciones realizadas sobre el sistema

## 12. Entorno personalizable

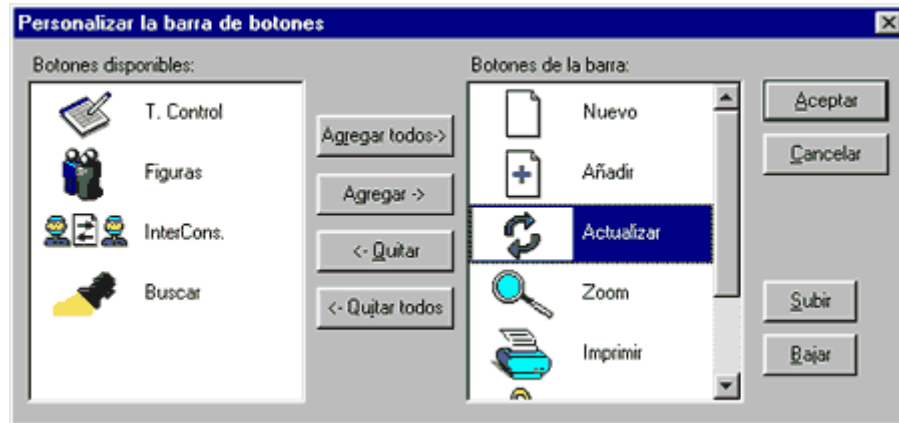
En su objetivo de buscar la máxima comodidad y facilidad de manejo para el usuario, GESdohc incorpora una serie de opciones que le permitirán personalizar la aplicación y hacerla más familiar e intuitiva para sus necesidades:

**Barra de herramientas personalizable:** Las principales opciones pueden ser accedidas rápidamente desde la barra de botones del programa.



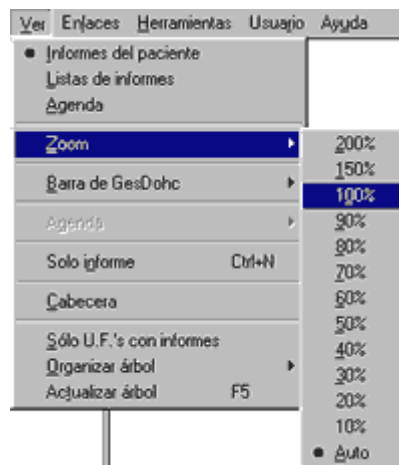
La barra de botones es del todo personalizable por el usuario, permitiendo las siguientes opciones de personalización:

- Ocultar o mostrar la barra
- Colocar la barra en cualquiera de los cuatro extremos de la pantalla
- Modificar, añadir o eliminar los botones que la componen, pudiendo definir su posición.



**Presentación de informes:** Múltiples modos de presentación de informes que mejoran y facilitan el visionado de los mismos:

- Vista normal o de diseño en el editor de informes
- Posible visualización de los documentos en ventanas separadas
- Presentación preliminar de documentos
- Posibilidad de definir un zoom que aumente o disminuya el tamaño de los documentos e imágenes



**Configuración por usuario (perfiles):** La configuración de GESdohc no depende del equipo que se use, sino del usuario que acceda al sistema. De esta forma se mejora la relación del usuario con el programa.

### 13. Parametrizable y Escalable

- a. Sistema adaptable a cualquier organización sanitaria.
- b. El sistema ha sido diseñado para ser dimensionable según las necesidades de su centro: desde un único puesto en una consulta hasta un gran sistema cliente/servidor con centenares de puestos.
- c. La información modificada o añadida es inmediatamente accesible para el resto de los usuarios del sistema.
- d. Admite distintas opciones para la [clasificación y acceso a los documentos](#) clínicos.
- e. Posibilidad de parametrizar la edición de informes mediante la creación de [plantillas](#) que uniforman y mejoran la historia clínica de su hospital.
- f. Amplias [opciones de configuración](#) de la aplicación que ayudarán al usuario a mejorar la relación con el programa y facilitar su trabajo.
- g. Existencia de una [herramienta de administración](#) capaz de parametrizar el sistema de acorde con las necesidades de los distintos servicios médicos.

### 14. Herramienta de administración

Muchas de las opciones de configuración del sistema sobre el que descansa GESdohc no le corresponde al usuario modificarlas, sino que esta labor es tarea de un administrador. Es por ello que junto con GESdohc se incluye una aplicación adicional, GESmant, que se posee las características a continuación referidas:

Facilidad de uso gracias a sistema de menús y botones que jerarquizan y clasifican las opciones del sistema

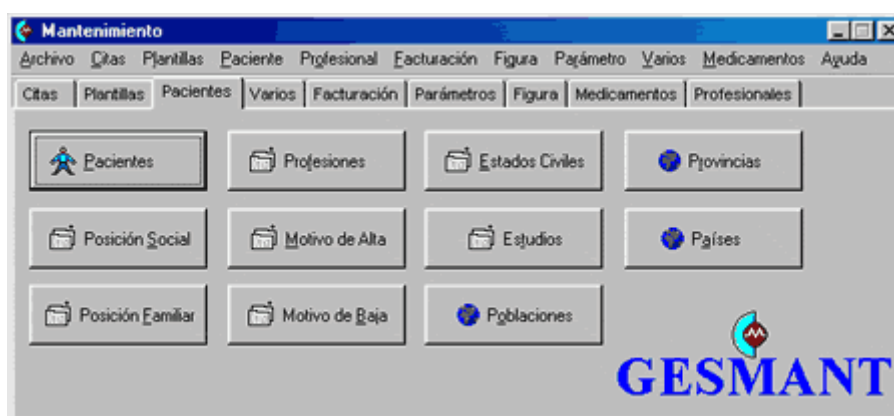
Control conjunto e interactivo de todos los datos que configuran su sistema

Edición potente de [plantillas de informe](#)

Definición de los elementos que configuran el [árbol de informes](#)

Control de [acceso al sistema](#) mediante la definición de nombres de usuario y contraseñas

Aplicación única de mantenimiento, configurando y controlando bajo una única interficie el funcionamiento no sólo de [GESdohc](#), sino también de [GEScita](#), [GESfac](#), los [módulos de GESdohc](#) y en general, todo el [software médico](#) desarrollado por nuestra empresa.



## 15. Aplicación modular

Al margen de la gran funcionalidad con la que cuenta la aplicación, GESdohc incluye la posibilidad de expandir sus funciones haciendo uso de módulos.

Ofrecen una solución profesional a problemas que requieren de un tratamiento específico

Se integran completamente en el conjunto del sistema, permitiendo compartir información con GESdohc y el resto de módulos

Mejoran la forma en que se estructuran y acceden las funciones de GESdohc

Permiten invertir únicamente en aquellas funciones necesarias para su centro, evitando un gasto innecesario en funciones que posiblemente no utilice

Los módulos con que se puede ampliar GESdohc son los siguientes:

**Parámetros (GESparam):** Módulo que gestiona la recogida y representación de las tomas de información cualitativa y cuantitativa de un paciente.

**Laboratorio (GESlab):** Módulo que incluye soluciones para procesar y facilitar la petición, envío, recepción y comunicación de analíticas entre los profesionales y el laboratorio.

**Diagnósticos (GESdiag):** Módulo encargado de gestionar la entrada, almacenamiento y codificación de los diagnósticos. Facilita y mejora la representación diagnóstica.

**Imagen clínica:** Módulo para adquirir, procesar, gestionar y almacenar las imágenes clínicas obtenidas a partir de una gran variedad de dispositivos.

**Peticiones (GESpetic):** Módulo que gestiona todas las peticiones que se pueden producir dentro de un centro hospitalario.

**Tratamientos (GEStratam):** Módulo encargado de asignar tratamientos de medicamentos, gestionando su histórico de prescripciones.

## 16. Sin costes adicionales

Gracias al diseño de GESdohc, no es necesaria una gran inversión en concepto de infraestructuras al ser una aplicación que demanda escasos requerimientos de hardware.

Compatibilidad con la gran mayoría del hardware existente, especialmente en lo que respecta a la captura de imágenes.

No es necesario añadir los costes de un gestor de base de datos ni de las licencias de los clientes que acceden a dichas bases de datos.

Posibilidad de emplear un servidor basado en el sistema operativo Linux, que a parte de potencia y estabilidad posee una licencia de uso gratuita.

Todo esto se resume en un abaratamiento significativo del precio final, pagando únicamente por aquellas funciones realmente útiles.





# Parámetros (Módulo de GESdohc)

El módulo de Parámetros de GESdohc se encarga de gestionar la recogida, consulta y representación de las tomas de información cualitativa y cuantitativa efectuadas sobre un paciente. Este módulo permite una rápida recogida de los datos al tiempo que mejora la presentación y tratamiento de los mismos.

## 1. Fácil introducción de parámetros

La introducción de valores para un parámetro determinado no presenta ninguna dificultad gracias a las siguientes características propias del módulo:

- Interface intuitiva y de aspecto uniforme con respecto a GESdohc
- Posibilidad de introducir tanto valores numéricos como alfanuméricos
- Especificación automática de las unidades del parámetro
- Inclusión de la fecha y la hora correspondientes a la toma del parámetro
- Uso de rangos predefinidos o específicos para determinar la normalidad del valor introducido
- Opciones de [seguridad](#) propias de GESdohc
- Posibilidad de incluir comentarios para cada valor introducido



## 2. Consulta intuitiva

El proceso de consulta de los valores que conforman los parámetros es un proceso de gran sencillez y que presenta los datos de manera clara y estructurada.

Selección conjunta de valores atendiendo a distintos criterios:

- Selección por fecha y hora de todos los parámetros de la toma
- Selección por parámetro de todas las tomas realizadas

Presentación estructurada en forma de tabla de todos los valores y sus datos asociados

Señalización de aquellos valores que se salen del rango de valores normales especificado para el parámetro.

Posibilidad de copiar los datos que forman la tabla para compartirlos con otras aplicaciones

[Representación gráfica](#) de los valores

Temperatura [NHC: 8]					
Temperatura (°C)				Máximo: 37,5 Mínimo: 36,5	
Fecha	Hora	Valor	Mínimo	Máximo	Observación
27/08/2001	13:00:00	38	37	38	Día muy caluroso
28/08/2001	12:00:00	*39	36,5	37,5	
29/08/2001	13:30:00	*39,5	36,5	37,5	
30/08/2001	11:00:00	37,5	36,5	37,5	
31/08/2001	12:00:00	36,5	36,5	37,5	Paciente estable

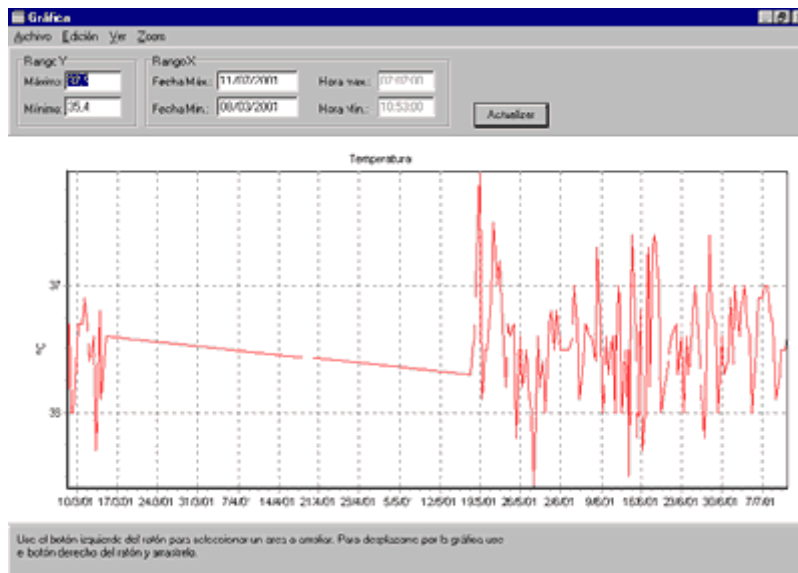
Copiar fila  
Copiar todo

Gráfica... Salir

### 3. Visualización de gráficas evolutivas

Las gráficas de parámetros son una potente herramienta de análisis con las que podrá interpretar de forma rápida y visual los valores numéricos que conformen dicho parámetro.

- Posibilidad de definir el rango de representación tanto vertical (valores) como horizontal (tomas)
- Obtención de valores directamente haciendo uso del ratón sobre la gráfica
- Herramienta de zoom
- Amplias opciones de visualización (mostrar etiquetas, gráfico 3D, etc.)
- Posibilidad de copiar la gráfica actual y compartirla con otras aplicaciones (como el editor de informes)



### 4. Tablas de Control

La función Tablas de Control simplifica enormemente la introducción de aquellos parámetros que de un modo u otro se encuentran relacionados, agrupando bajo una misma designación



toda una serie de parámetros, lo que permite llevar a cabo consultas más rápidas y detalladas.

- Datos estructurados por parámetro y toma
- Visión detallada de los valores de un parámetro en la parte inferior
- Posibilidad de definir un intervalo de selección de valores
- Inclusión de nuevas tomas de forma conjunta (todos los parámetros de manera simultánea)
- Posibilidad de modificar los valores existentes (si la [seguridad](#) lo permite)
- Impresión de valores de parámetro
- [Representación gráfica](#) conjunta de todos los parámetros

	Temperatura	FC.	TA máx	TA mín	FR.
	[°C ]	[x' ]	[mm/hg]	[mm/hg]	[x' ]
[08/03/01] [10:53]	36,5	85	140	85	-
[08/03/01] [16:21]	36,7	86	130	90	-
[09/03/01] [00:41]	36	76	120	60	-
[09/03/01] [09:17]	36	80	130	80	-
[10/03/01] [00:37]	36,5	64	120	60	-
[10/03/01] [06:27]	36,7	70	-	-	-
[10/03/01] [10:00]	-	-	130	70	-
[10/03/01] [22:35]	36,7	88	140	80	-
[11/03/01] [06:24]	36,9	80	-	-	-
[11/03/01] [23:45]	36,6	76	130	70	-
[12/03/01] [06:30]	36,4	72	-	-	-

Parámetro: Temperatura      Fecha: 08/03/2001  
Valor mínimo: 35              Hora: 10:53:00  
Valor máximo: 37,9            Anotado por: Antonio Martínez Martínez  
Observación:                  Permisos: total al grupo, solo lectura a otros.  
Grupo: INFERMERIA

## 5. Informes de Enfermería

La función Tablas de Control simplifica enormemente la introducción de aquellos parámetros que de un modo u otro se encuentran relacionados, agrupando bajo una misma designación toda una serie de parámetros, lo que permite llevar a cabo consultas más rápidas y detalladas.

- Datos estructurados por parámetro y toma
- Visión detallada de los valores de un parámetro en la parte inferior
- Posibilidad de definir un intervalo de selección de valores
- Inclusión de nuevas tomas de forma conjunta (todos los parámetros de manera simultánea)
- Posibilidad de modificar los valores existentes (si la [seguridad](#) lo permite)
- Impresión de valores de parámetro
- [Representación gráfica](#) conjunta de todos los parámetros

Tabla de control - Constans Vitals					
	Temperatura	FC.	TA máx	TA mín	FR.
	(°C )	(x' )	(mm/hg)	(mm/hg)	(x' )
[08/03/01] [10:53]	36,5	85	140	85	.
[08/03/01] [16:21]	36,7	86	130	90	.
[09/03/01] [00:41]	36	76	120	60	.
[09/03/01] [09:17]	36	80	130	80	.
[10/03/01] [00:37]	36,5	64	120	60	.
[10/03/01] [06:27]	36,7	70	.	.	.
[10/03/01] [10:00]	.	.	130	70	.
[10/03/01] [22:35]	36,7	88	140	80	.
[11/03/01] [06:24]	36,9	80	.	.	.
[11/03/01] [23:45]	36,6	76	130	70	.
[12/03/01] [06:30]	36,4	72	.	.	.

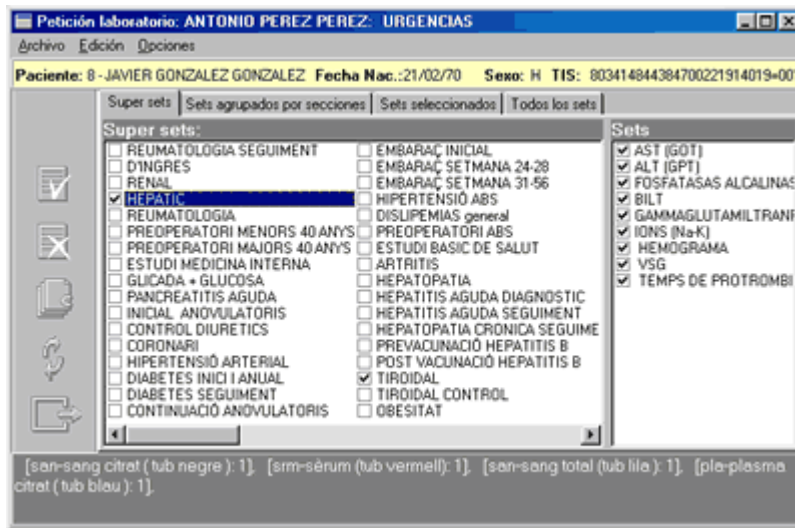
<b>Parámetro:</b> Temperatura	<b>Fecha:</b> 08/03/2001
<b>Valor mínimo:</b> 35	<b>Hora:</b> 10:53:00
<b>Valor máximo:</b> 37,9	<b>Anotado por:</b> Antonio Martínez Martínez
<b>Observación:</b>	<b>Permisos:</b> total al grupo, solo lectura a otros.
	<b>Grupo:</b> INFERMERIA

# Laboratorio (Módulo de GESdohc)

El módulo de laboratorio de GESdohc permite llevar a cabo un ciclo informatizado de petición de laboratorio, procesando y facilitando la petición, envío, recepción y comunicación de analíticas entre los profesionales y el laboratorio.

## Envío de peticiones

- Selección fácil de las pruebas a realizar por el laboratorio
- Rapidez en la selección al poderse seleccionar supersets o conjuntos de pruebas que guardan una relación entre sí
- Clasificación de las pruebas atendiendo a secciones
- Control del número de tubos necesarios para realizar la extracción
- Envío de peticiones de forma digital
- Posibilidad de imprimir las peticiones realizadas
- Inclusión de la fecha, hora, situación del paciente y diagnóstico que motiva la extracción en la petición
- Consulta de peticiones ya realizadas sobre el paciente actual



## Recepción de resultados de analíticas

- Avisos del programa ante analíticas recibidas
- Consulta rápida de analíticas
- Posibilidad de visualizar e imprimir los resultados

PARAMETRO	RESULTADO	UNIDADES	INTERVALO REFERENCIA
<b>HEMATOLOGIA</b>			
<b>San-HEMOGRAMA</b>			
Leucòcits	5,00	•10 <sup>9</sup> /L	[ 4,50 - 11,50 ]
neutròfils segmentats	0,25	•10 <sup>9</sup> /L	[ 1,80 - 7,00 ]
neutròfils segmentats (proporc	5,00	%	[ 0,00 - 0,00 ]
linfòcits	0,25	•10 <sup>9</sup> /L	[ 1,00 - 4,00 ]
linfòcits (proporció)	5,00	%	[ 0,00 - 0,00 ]
monòcits	0,25	•10 <sup>9</sup> /L	[ 0,05 - 0,80 ]
monòcits (proporció)	5,00	%	[ 0,00 - 0,00 ]
eosinòfils	0,25	•10 <sup>9</sup> /L	[ 0,10 - 0,40 ]
eosinòfils (proporció)	5,00	%	[ 0,00 - 0,00 ]
basòfils	0,25	•10 <sup>9</sup> /L	[ 0,02 - 0,08 ]
basòfils (proporció)	5,00	%	[ 0,00 - 0,00 ]

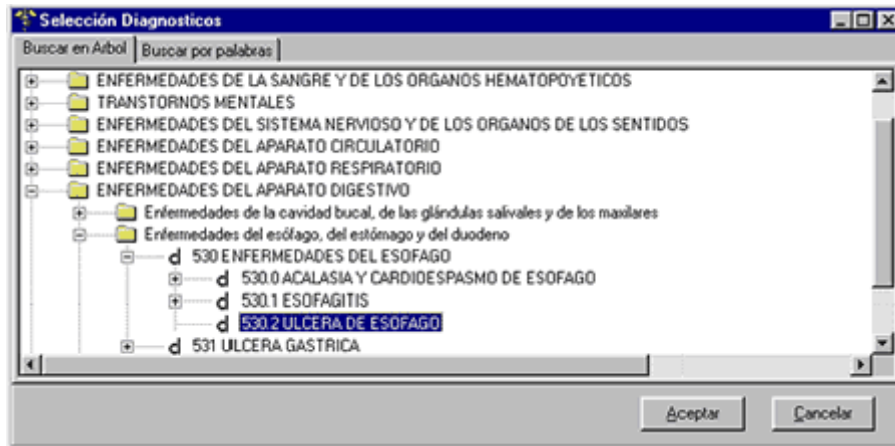
## Diagnósticos (Módulo de GESdohc)

El módulo de Diagnósticos se encarga de gestionar la entrada, almacenamiento y codificación de los diagnósticos, facilitando y mejorando la representación diagnóstica.

Codificación de las enfermedades por CIE-9

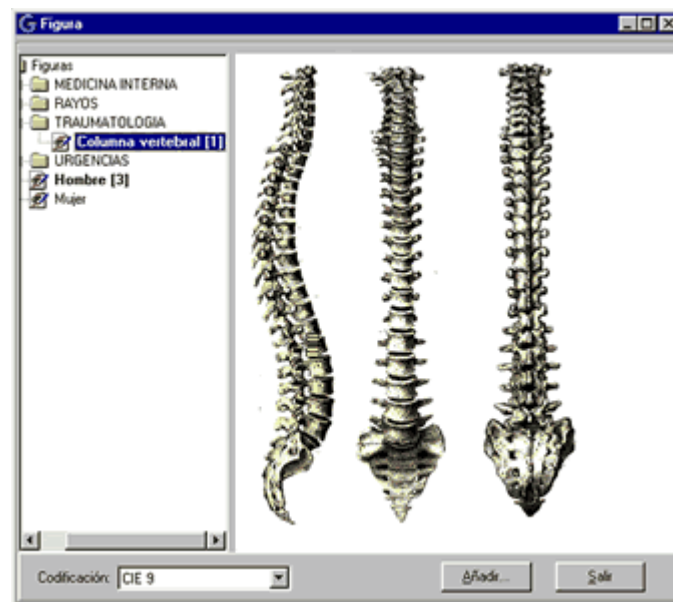
Búsqueda de códigos CIE-9 por árbol o por palabras clave

Posibilidad de usar otras codificaciones



Localización de enfermedades sobre figuras

Múltiples figuras para cada especialidad



## Imagen clínica (Módulo de GESdohc)

El módulo de Imagen Clínica se encarga de adquirir, procesar, gestionar y almacenar las imágenes clínicas obtenidas a partir de una gran variedad de dispositivos, permitiendo un mejor tratamiento de la información visual de su centro.

Captura de imágenes desde gran variedad de dispositivos: escáneres, cámaras, aparatos de electro-medicina...

Posibilidad de usar pedal para facilitar la captura, pudiendo tener en todo momento las manos libres

Agrupación y clasificación de imágenes por niveles: estudios y placas (agrupan imágenes)

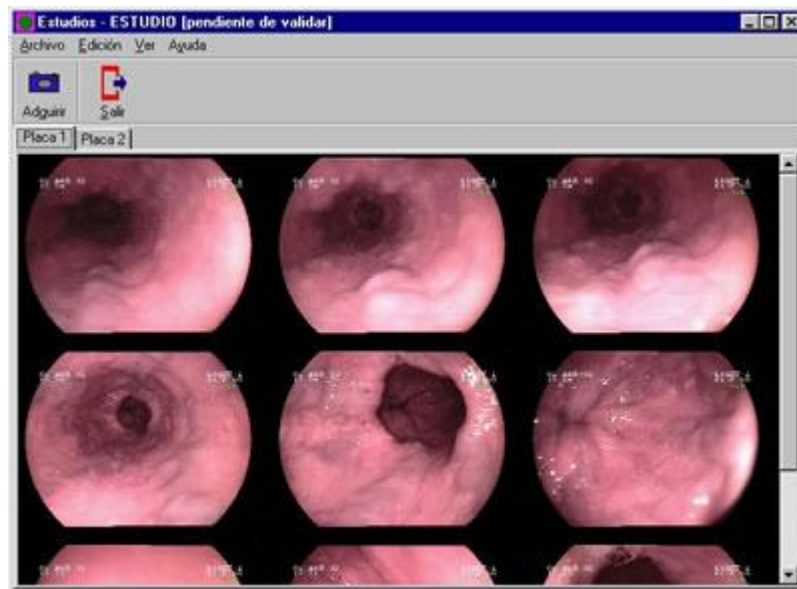
Posibilidad de ampliar las imágenes, copiarlas para su uso con otros programas o incluso su envío por correo electrónico

Funcionamiento y características similares a los informes de GESdohc (validación, permisos, etc...)

Compresión de imágenes con o sin pérdida de calidad a voluntad del usuario

Impresión de las imágenes almacenadas

Posibilidad de uso de dos monitores



## Peticiones (Módulo de GESdohc)

El módulo de Peticiones permite gestionar y realizar todas aquellas solicitudes que se generen desde un centro médico, como pudieran ser peticiones de radiología, APA, etc. Gracias a este módulo, las peticiones de su clínica u hospital pueden llevar a cabo el recorrido que se elija: digital o impreso.

Inclusión en la petición de la procedencia, la especificación de la prioridad, la forma de traslado, etc.

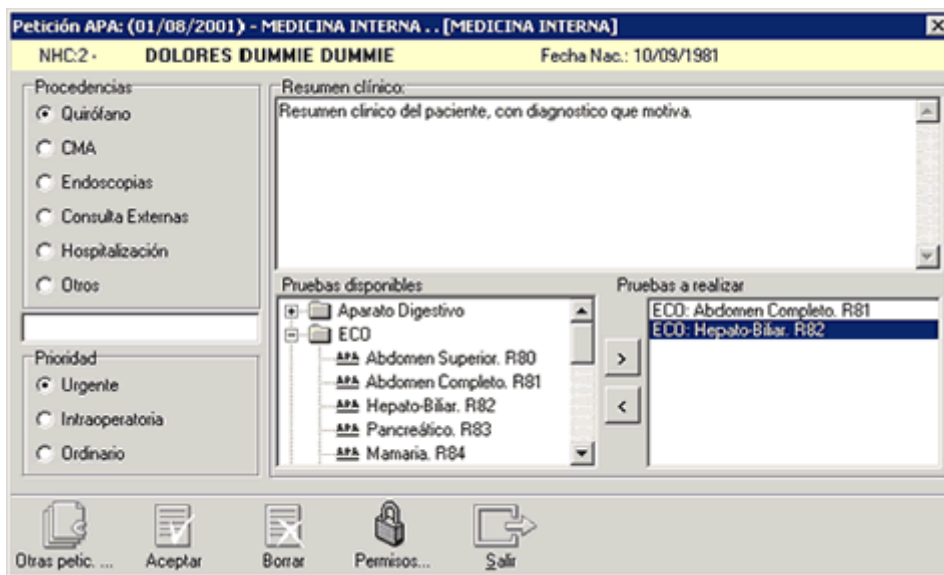
Posibilidad de adjuntar un resumen clínico con las causas que originan la petición

Selección rápida de las posibles pruebas a realizar gracias a un sistema estructurado

Envío de la petición al sistema y posibilidad de obtener copia impresa

Consulta de peticiones pendientes para el paciente actual

Especificación de [permisos y seguridad](#) sobre la petición



# Tratamientos (Módulo de GESdohc)

El módulo de Tratamientos permite asignar tratamientos de medicamentos a pacientes, permitiéndonos consultar su histórico de prescripciones.

Búsqueda de medicamentos por nombre, principio activo o grupo terapéutico

Consulta completa del histórico de tratamientos sobre el paciente

Emisión e impresión de recetas

Especificación de la posología a seguir por el paciente

Implementación dentro del [editor de informes](#) (se puede asignar un tratamiento al tiempo que se escribe el informe pertinente)

