

## Manual de Uso del Visor de Imágenes G4S Setecsa

El Visor es una herramienta de consulta de imágenes digitalizadas, que puede utilizarse para manipular imágenes de distintos formatos (GIF, JPEG, BMP, PNG, TIFF). Los archivos digitalizados pueden ser en blanco y negro o en color, y pueden guardarse como un archivo en distinto formato de imagen o se pueden imprimir.

Adicionalmente a las funcionalidades de manejo de imágenes que posee el Visor, éste dispone de mecanismos de seguridad, como encriptación de las imágenes y configuración de permisos por Usuario a las funcionalidades del Visor, esto la convierte una herramienta confiable de consulta y que es parte fundamental en el proceso de custodia de información.

La parte de configuración de permisos sobre el Visor se realiza mediante Documenta Web, esta funcionalidad le permite al Administrador del sistema otorgar o restringir opciones del Visor para cada usuario en el Sistema.

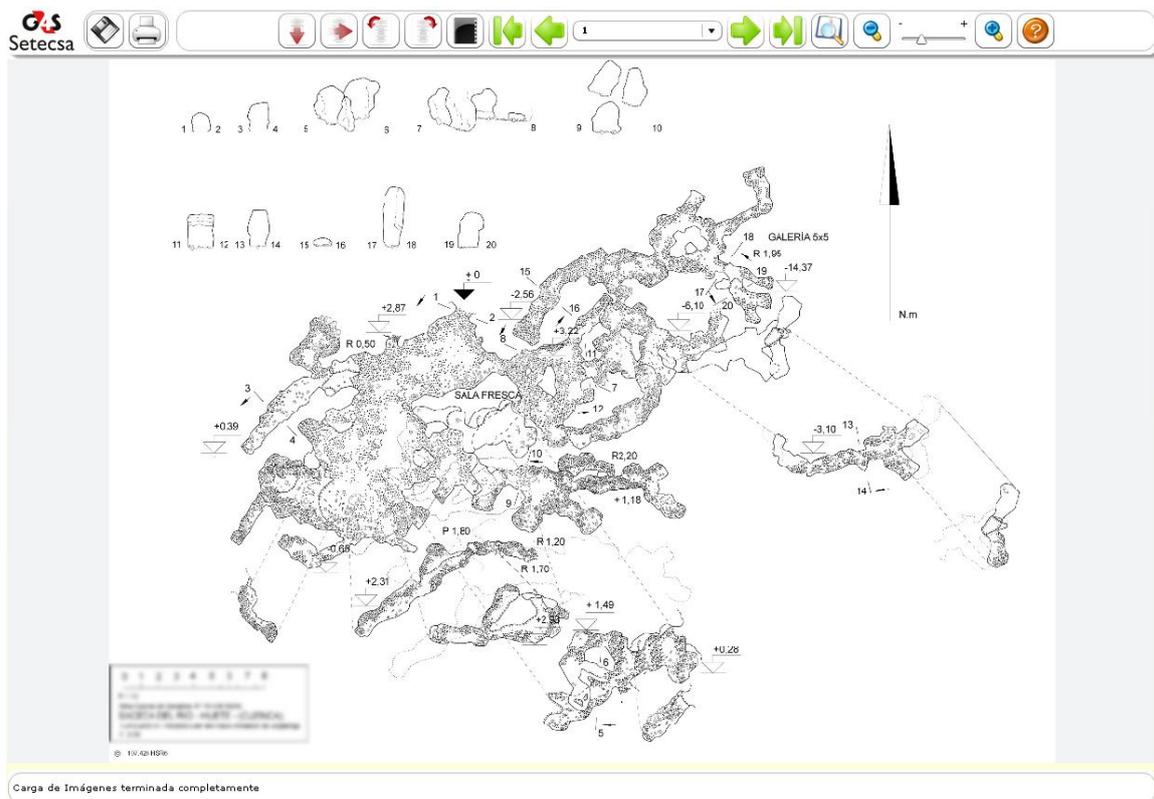
## Visor de imágenes G4S Setecsa

El Visor de Imágenes es una aplicación Web escrita en Flash, corresponde al uno de los medios por el cual los Usuarios de Documenta Web pueden consultar las imágenes de los artículos que guarda custodia Setecsa.

Éste aplicativo presenta parámetros de seguridad bajo los cuales Setecsa se rige, como características de encriptación de las Imágenes, esto quiere decir que ningún otro aplicativo puede acceder, manipular o almacenar a las imágenes que almacena Setecsa, el único medio de acceso a las imágenes es por medio de esta aplicación, adicionalmente, toda su funcionalidad es configurable para cada Usuario del sistema, de tal forma que pueden existir Usuarios con un acceso restringido a las imágenes del sistema. Las opciones que ofrece el Visor son:

- Visualizar Imágenes.
- Realizar Zoom.
- Rotar las Imágenes.
- Reflejar la Imágenes.
- Imprimir Imágenes.
- Abrir Imágenes.
- Guardar Imágenes.

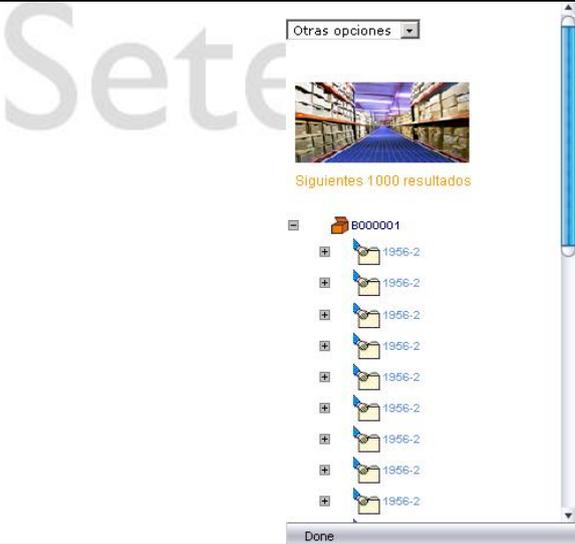
## Presentación del Visor

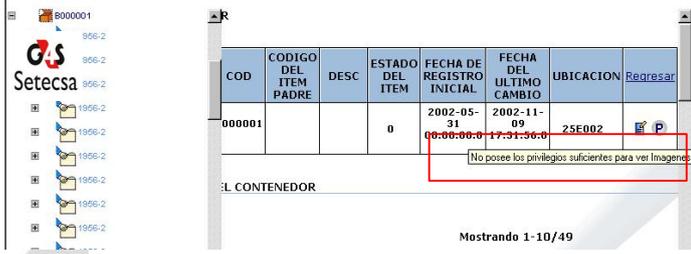


El visor se despliega sobre el navegador Web, presentándose como una ventana emergente, con una aplicación en Flash

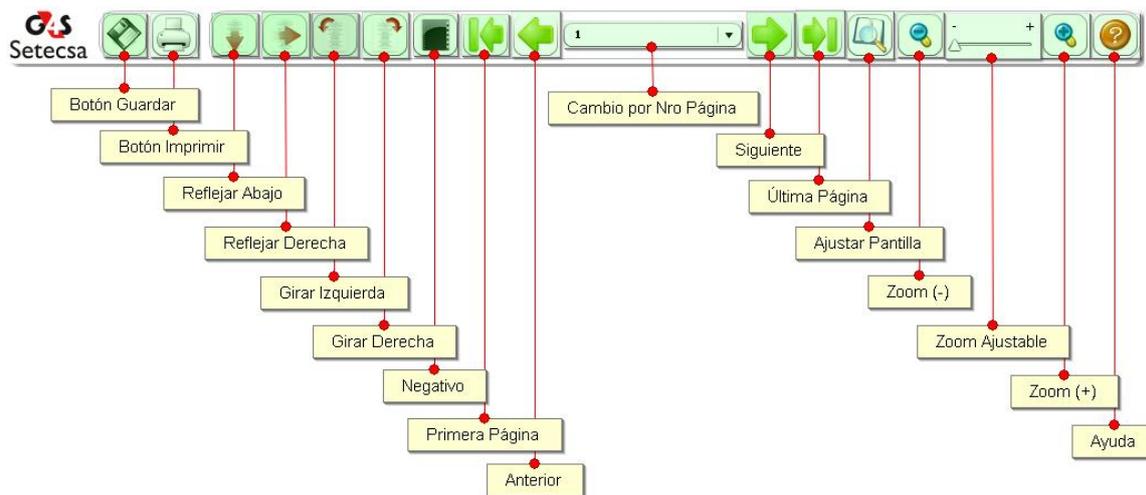
## Visualizar Imágenes

Corresponde al proceso de acceder a la imagen asociada a los artículos bajo los cuales guarda custodia Setecsa.

PASO	DESCRIPCIÓN																																																																																	
1. Ingresar a Documenta Web	Debe ingresar la cuenta de usuario y clave del Sistema.																																																																																	
2. Consultar un ítem en el Sistema, seleccione del menú la opción: <b>Items</b> → <b>Consultas</b> .	Se debe ingresar al menos un criterio para la búsqueda.																																																																																	
3. Seleccionar un ítem del Árbol de Resultados:																																																																																		
4. Seleccionar la opción <b>Ver Imagen del ítem que se desea consultar</b> .	<p>Items por página: 10      Mostrando 1-8/8</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Codigo Barras</th> <th>Codigo Carpeta</th> <th>CODIGO DEL CLIENTE</th> <th>Documento</th> <th>Estado</th> <th>Identificacion - Nit</th> <th>Linea Negocio</th> <th>Nuevo Visor</th> <th>Imprimir</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DSI0002193</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Garantias</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Garantias</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DSI0002194</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Pagaré</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Pagaré</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DSI0002195</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Adendo</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Adendo</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DSI0002196</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Otro si</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Otro si</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DSI0002197</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Contrato</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Contrato</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DSI0002198</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Garantias</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Garantias</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DSI0002199</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Anexo B</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Anexo B</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DSI0002200</td> <td>SI004046</td> <td>9958</td> <td>Anexo A</td> <td>En custodia</td> <td></td> <td>Anexo A</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Codigo Barras	Codigo Carpeta	CODIGO DEL CLIENTE	Documento	Estado	Identificacion - Nit	Linea Negocio	Nuevo Visor	Imprimir	DSI0002193	SI004046	9958	Garantias	En custodia		Garantias			DSI0002194	SI004046	9958	Pagaré	En custodia		Pagaré			DSI0002195	SI004046	9958	Adendo	En custodia		Adendo			DSI0002196	SI004046	9958	Otro si	En custodia		Otro si			DSI0002197	SI004046	9958	Contrato	En custodia		Contrato			DSI0002198	SI004046	9958	Garantias	En custodia		Garantias			DSI0002199	SI004046	9958	Anexo B	En custodia		Anexo B			DSI0002200	SI004046	9958	Anexo A	En custodia		Anexo A		
Codigo Barras	Codigo Carpeta	CODIGO DEL CLIENTE	Documento	Estado	Identificacion - Nit	Linea Negocio	Nuevo Visor	Imprimir																																																																										
DSI0002193	SI004046	9958	Garantias	En custodia		Garantias																																																																												
DSI0002194	SI004046	9958	Pagaré	En custodia		Pagaré																																																																												
DSI0002195	SI004046	9958	Adendo	En custodia		Adendo																																																																												
DSI0002196	SI004046	9958	Otro si	En custodia		Otro si																																																																												
DSI0002197	SI004046	9958	Contrato	En custodia		Contrato																																																																												
DSI0002198	SI004046	9958	Garantias	En custodia		Garantias																																																																												
DSI0002199	SI004046	9958	Anexo B	En custodia		Anexo B																																																																												
DSI0002200	SI004046	9958	Anexo A	En custodia		Anexo A																																																																												

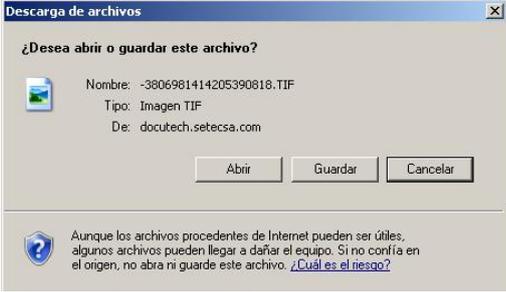
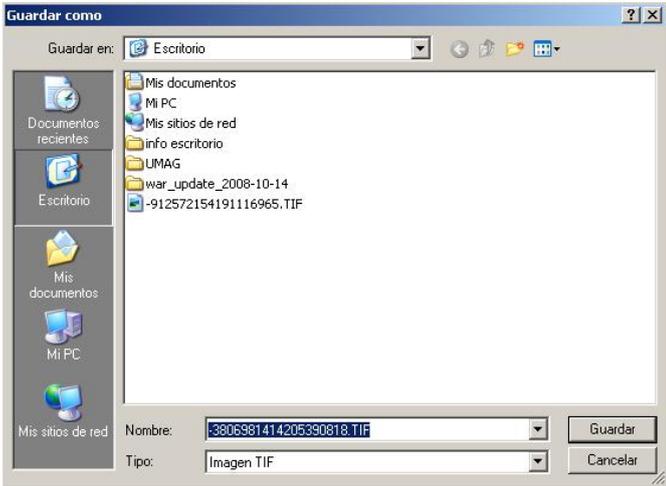
<p>5. Esperar que el Visor termine de cargar la imagen solicitada.</p>	<p>El tiempo de espera depende de la velocidad de conexión que se tenga y del tamaño de la imagen a desplegar.</p>
<p>6. Utilizar el Visor.</p>	<p>Las funcionalidades que el Visor presentará dependerá de los permisos asignados al Usuario.</p>
<p>7. Usuario sin permiso para visualizar imágenes</p>	<p>Si el usuario que esta ejecutando la consulta no tiene permiso para ver la imagen asociada al item, cuando se ubique en  le va a desplegar mensaje indicando que no tiene permisos para ver la imagen.</p> 

Posteriormente al proceso de visualizar una imagen, el Usuario puede realizar algunas acciones sobre ella, con el fin de poder examinarla en detalle. En la siguiente sección se presentará en detalle cada una de las funcionalidades internas del Visor.



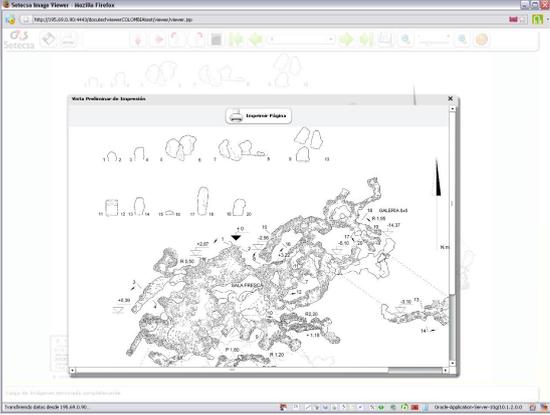
## Salvar Imagen

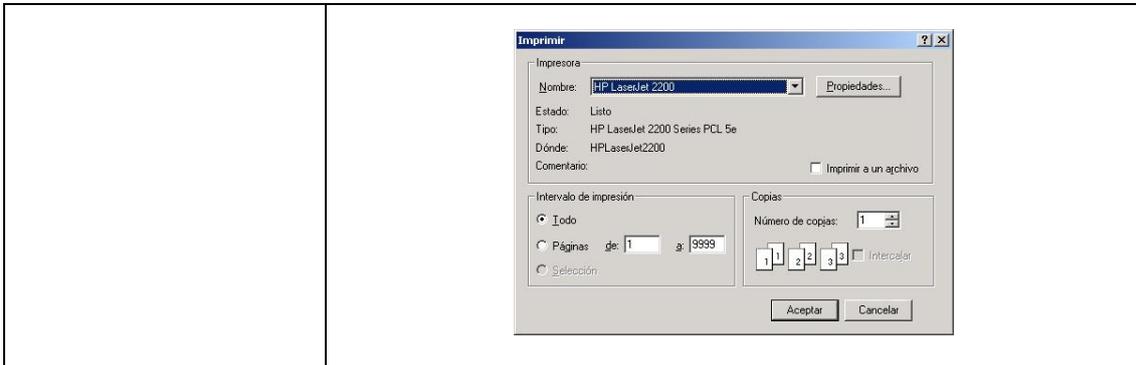
Ocurre cuando se desea guardar una copia de la imagen que se está visualizando en el equipo local

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Seleccionar la opción Salvar Imagen.	
2. Se escoge el nombre y la ubicación de la imagen a guardar.	 

## Imprimir Imagen

Es la operación en la que se desea generar una impresión de la imagen actual en el Visor. La impresión solo se realiza sobre la página de la imagen que se está visualizando en pantalla.

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Seleccionar la opción Imprimir Imagen.	
2. Configurar las opciones de impresión, Número de copias, papel, orientación, Calidad de Impresión.	<p>dependiendo del tipo de impresora instalada las opciones de impresión pueden variar.</p>  <p>Al dar click en el botón imprimir se llama al asistente de impresión.</p>



## Rotar Imagen

Corresponde a aquellas funcionalidades del Visor donde se pueden girar o voltear las imágenes, las posibles opciones son: Voltear las imágenes en sentido Vertical o en sentido Horizontal, Girar las imágenes 90° hacia la izquierda o derecha.

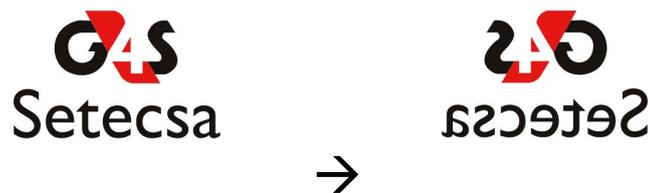
## Voltear Imágenes

PASO	DESCRIPCIÓN
I. Seleccionar la opción Voltear Imagen en Horizontal o Vertical.	 Voltear imagen verticalmente.  Voltear imagen horizontalmente.

La opción de Voltear la Imagen verticalmente tiene el siguiente efecto:



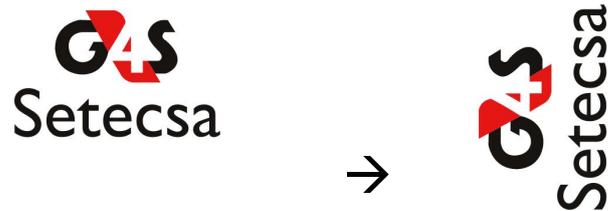
La opción de Voltear la Imagen horizontalmente tiene el siguiente efecto:



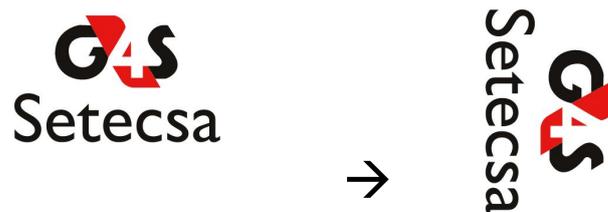
## Girar Imágenes

PASO	DESCRIPCIÓN
<p>I. Seleccionar la opción Girar Imagen 90° hacia la derecha o Izquierda.</p>	<div data-bbox="826 689 906 779" style="display: inline-block; vertical-align: top;">  </div> <p data-bbox="909 750 1236 824">Girar imagen 90° hacia la izquierda.</p> <div data-bbox="826 918 906 1008" style="display: inline-block; vertical-align: top;">  </div> <p data-bbox="909 981 1236 1055">Girar imagen 90° hacia la Derecha.</p>

La opción de Girar la Imagen 90° hacia la Izquierda tiene el siguiente efecto:



La opción de Girar la Imagen 90° hacia la Derecha tiene el siguiente efecto:



## Aumentar / Disminuir el tamaño de la Imagen

Corresponde a todo el conjunto de opciones donde se puede escalar la imagen, es decir aumentar o reducir el tamaño de la imagen.

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Seleccionar la opción Aumentar tamaño de Imagen.	<p>Zoom In automático</p>  <p>Herramienta que permite hacer Zoom in y Zoom out sobre un sector específico de la Imagen.</p>
2. Seleccionar la opción Reducir tamaño de Imagen.	<p>Zoom Out automático</p>  <p>Herramienta que permite hacer Zoom in y Zoom out sobre un sector específico de la Imagen.</p>
3. Seleccionar la opción Ver el tamaño real de Imagen.	
4. Seleccionar el porcentaje al cual se quiere ver la Imagen.	

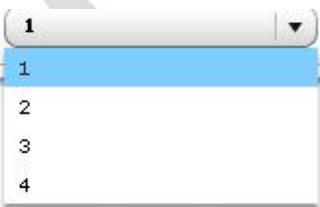
## Mover Imagen

Corresponde al conjunto de opciones sobre el Visor que permite navegar sobre las distintas páginas de una imagen, además permiten cambiar libremente de posición una imagen.

### Cambiar de posición la imagen

PASO	DESCRIPCIÓN
I. Mantenga presionado el botón izquierdo del <i>mouse</i> sobre la imagen y arrástrela hacia la posición deseada.	Su funcionalidad se refleja sobre todo cuando se aumenta el tamaño de la imagen y no se alcanza a visualizar completamente en la pantalla.

## Visualizar las páginas de la imagen

PASO	DESCRIPCIÓN
1. Seleccionar el número de página al cual se desea ir.	<p>Esta opción aplica para las imágenes con más de una página.</p> 
2. Presionar el botón ir a la primer página.	
3. Presionar el botón ir a la página siguiente.	
4. Presionar el botón ir a la última página.	
5. Presionar el botón ir a la página Anterior.	