

There are no translations available.

0. Introducción: Qué Es Un Documento PDF

E

El formato de archivos **PDF** (*Portable Document Format, Formato de Documento Portátil*) es un estándar para la distribución y el intercambio seguro y fiable de documentos y formularios. Aunque se trata de un formato de documento propiedad de Adobe

©

, pueden abrirse con un programa gratuito,

Adobe Acrobat Reader

, propiedad también de dicha empresa pero de libre distribución; y todo esto tanto en Windows como en Linux.

La característica principal de este formato de documento, determinante a la hora de ser considerado un estándar en su campo, es que mantiene las fuentes, imágenes, gráficos y apariencia del documento original, independientemente de la aplicación y plataforma que hayamos utilizado para crearlo.

1. Crear Un Documento PDF

A

unque como hemos visto en el punto anterior, abrir un documento PDF es muy fácil con Adobe Acrobat Reader, crearlo no lo es tanto. La forma más completa de hacerlo es mediante el programa comercial Adobe Acrobat, propiedad de la empresa Adobe®. No obstante veremos que existen aplicaciones gratuitas que también son capaces de hacerlo. Si bien no tendremos tantas posibilidades como las que nos brinda el programa citado, sí tendremos las suficientes para crear nuestro documento PDF de forma y aspecto impecables.

Es importar resaltar que estas aplicaciones solo nos servirán para **transformar** un documento, creado con anterioridad, a PDF, no para crearlo o modificarlo directamente. Es decir, siempre y cuando no dispongamos de la aplicación Adobe Acrobat citada anteriormente, el proceso para generar un documento PDF es el siguiente: el documento original del que partimos hemos de crearlo inicialmente con otra aplicación (un procesador de textos, una hoja de cálculo, etc.); y una vez que lo tengamos completamente desarrollado y estructurado, y estemos seguros de que ya no vamos a modificarlo, lo exportamos a PDF.

Con todo esto queremos decir que el documento PDF así generado no podremos modificarlo: si queremos hacerlo, ha de ser en el documento original, con la aplicación inicialmente utilizada, y proceder a exportarlo de nuevo a PDF.

Por otro lado, la forma de exportar ese documento a PDF depende de la aplicación que hayamos utilizado en un principio para crearlo. Algunas de ellas incluyen esta posibilidad en su menú, con lo cual el proceso es muy sencillo; sin embargo en otras hemos de utilizar pequeños programas externos e independientes que nos brinden esta posibilidad.

Centrándonos a partir de aquí en el paquete ofimático OpenOffice.org, hemos de saber que éste es uno de los que incluyen en su menú la posibilidad de exportar documentos a formato PDF directamente, y esto en todas las aplicaciones en él incluidas: Writer, Calc, . No obstante veremos cómo crear un documento con formato PDF de las dos formas anteriormente descritas: directamente desde OpenOffice.org y a partir de un programa externo a él.

Veamos con detalle estas dos posibilidades.

1.1. Directamente desde OpenOffice.org

El paquete ofimático OpenOffice.org a partir de su versión 1.1. nos brinda la posibilidad de crear documentos PDF directamente en una de las opciones del menú.

Como se ha indicado anteriormente, hemos de tener nuestro archivo creado y abierto con alguna de las aplicaciones de OpenOffice.org. Utilicemos por ejemplo el procesador de textos OpenOffice Writer.

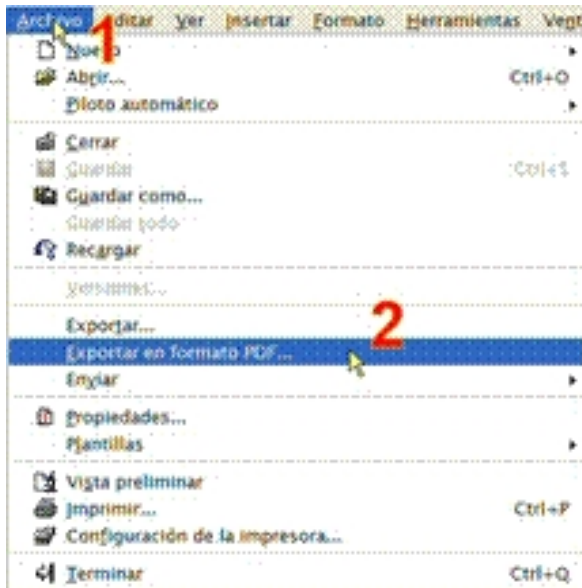


Figura 1

Una vez descrita la operación en el menú **Archivo**, elegiremos la opción **Exportar en formato PDF...** (figura 1). Aparecerá una ventana de configuración (figura 2) en la que podremos configurar la exportación del documento a PDF.



Figura 2

Una vez configurada la ventana de configuración, pulsaremos el botón **Guardar** (figura 2) para guardar el documento en formato PDF. El documento se guardará en el formato PDF y se abrirá una nueva ventana de visualización del documento en formato PDF.

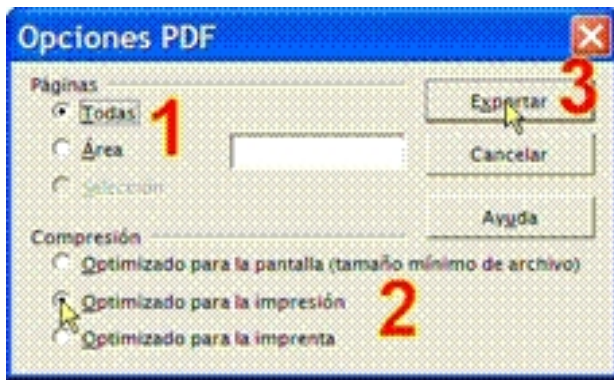
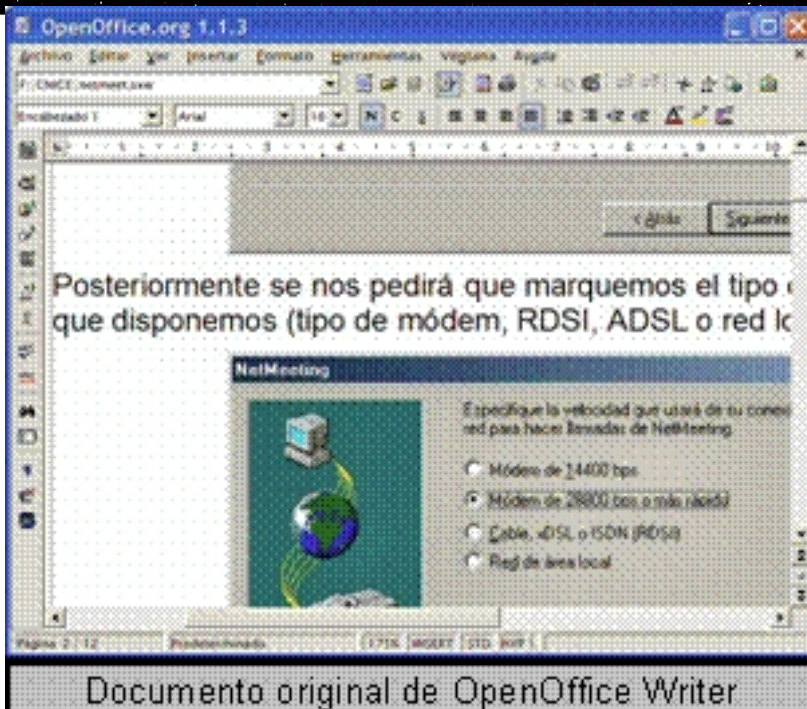
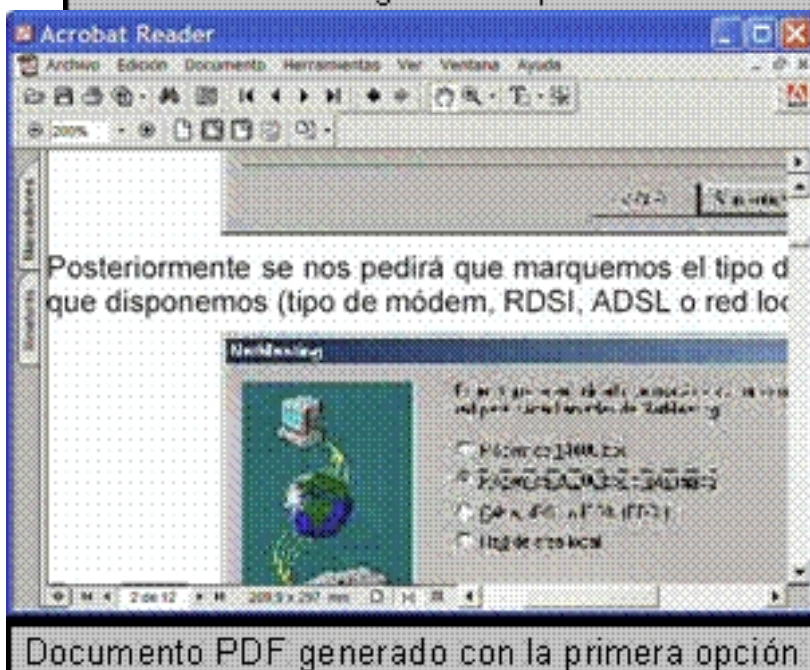


Figura 3

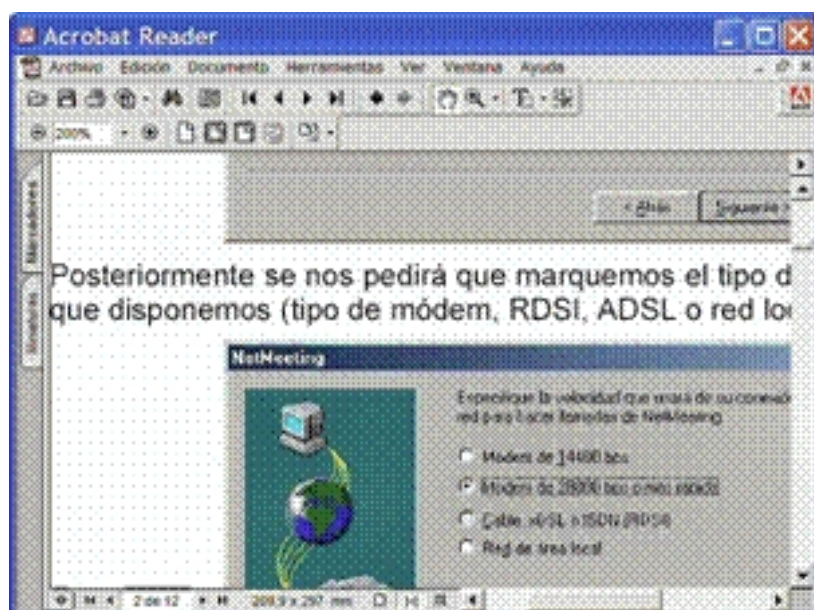
Figura 3: Opciones de Exportación a PDF de OpenOffice.org. Seleccionar 'Todas' las páginas y 'Optimizado para la impresión'.



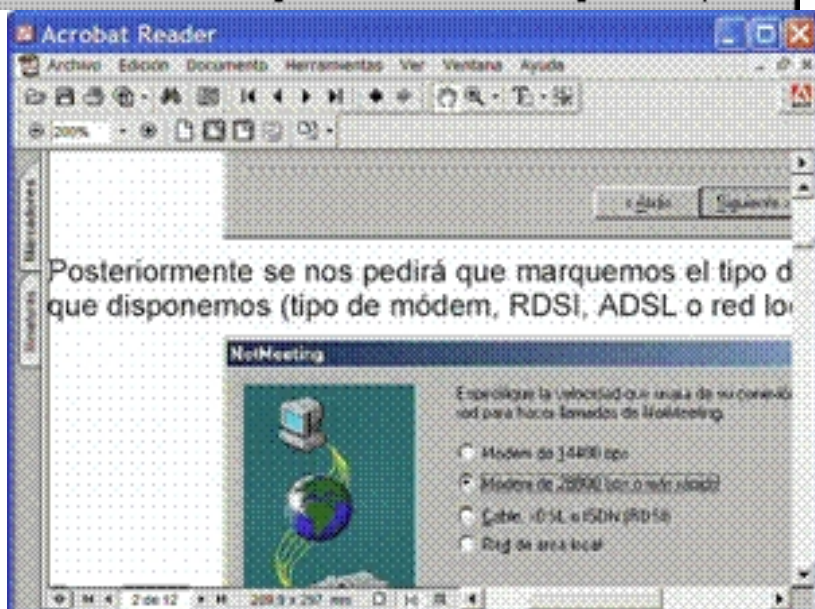
Documento original de OpenOffice Writer



Documento PDF generado con la primera opción



Documento PDF generado con la segunda opción



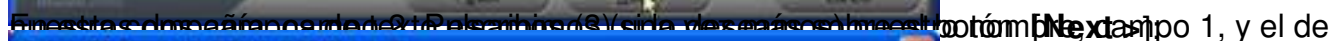
Documento PDF generado con la tercera opción

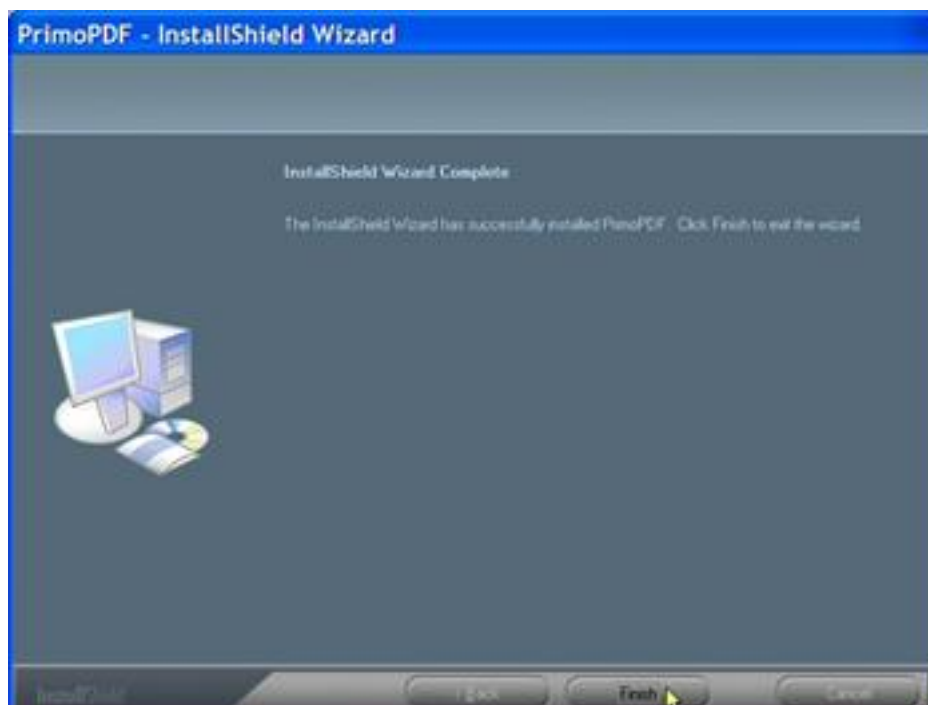
2. A partir de un programa externo como OpenOffice o OpenOffice.org, se puede generar un documento PDF directamente desde el programa de texto, sin necesidad de pasar por un programa de conversión, lo que simplifica el proceso.



Pulsamos sobre el botón [Next] y pasamos a la siguiente pantalla:

En esta pantalla debemos aceptar los términos de la licencia de PrimoPDF. Para ello, pulsamos sobre el botón [Aceptar] y pasamos a la siguiente pantalla:





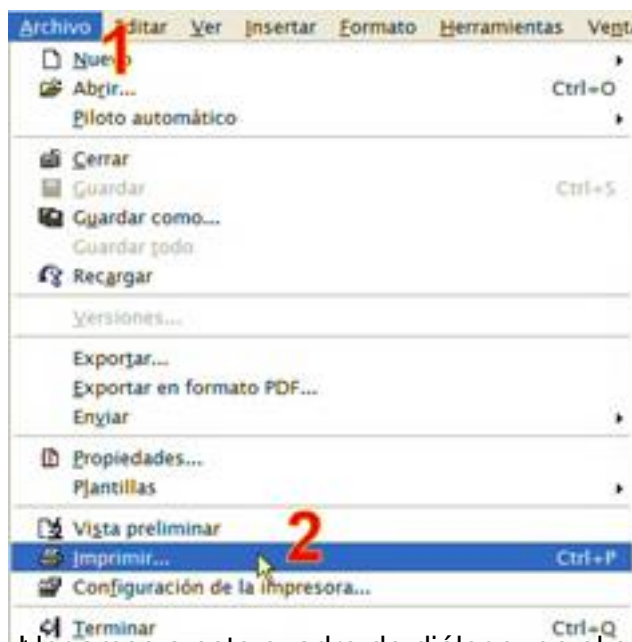
En este caso, el instalador me lo instaló en el directorio de instalación predeterminado, pero si quisiera instalarlo en otro directorio, podría hacerlo desde el menú 'Instalar en otro directorio'.



En el caso de que se deseara imprimir un documento PDF, se podría utilizar cualquiera de las impresoras instaladas, pero en este caso, se utilizará la impresora 'PrimoPDF'.

Escrito por

Martes, 08 Febreiro 2005 23:09



Llegamos a este cuadro de diálogo, en el que actuaremos así:

Después de eso, vamos a la pestaña de 'Configuración de la impresora' y seguimos los pasos de página

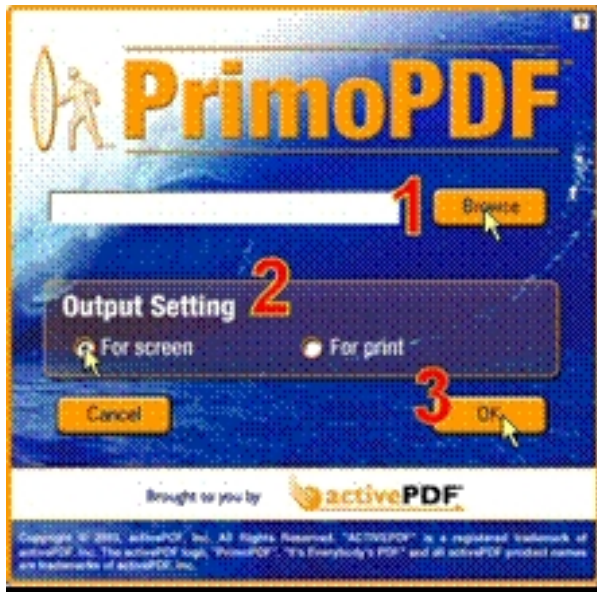


Figura 4

El siguiente botón es a la que llegamos después del paso 1 anterior, nada mas pulsar **Browse**

Al pulsar el botón Browse se abre una ventana de selección de archivos, donde se nos permite seleccionar el archivo que queremos archivar. Después de seleccionar el archivo, pulsamos el botón **OK** para cerrar la ventana.



En la lista desplegable 1 tenemos la opción de cambiar el idioma de la instalación. Desgraciadamente s

PDF con Open Office

Escrito por

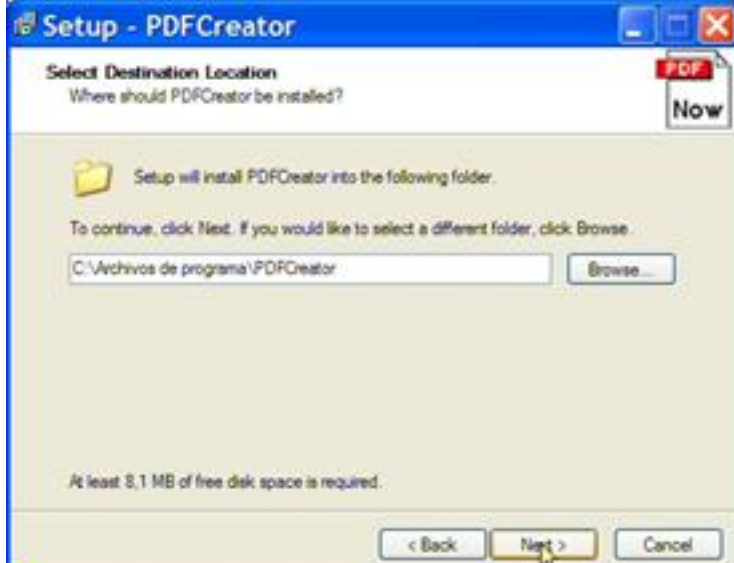
Martes, 08 Febreiro 2005 23:09



El primer paso es la pantalla de bienvenida, que nos informa de que vamos a instalar el programa.



Debemos asegurarnos de leer detenidamente si estamos de acuerdo con lo expresado ahí, y aceptar la licencia.



En esta pantalla se nos informa del directorio en donde se va a efectuar la instalación. Podemos optar por cambiarlo si lo deseamos.

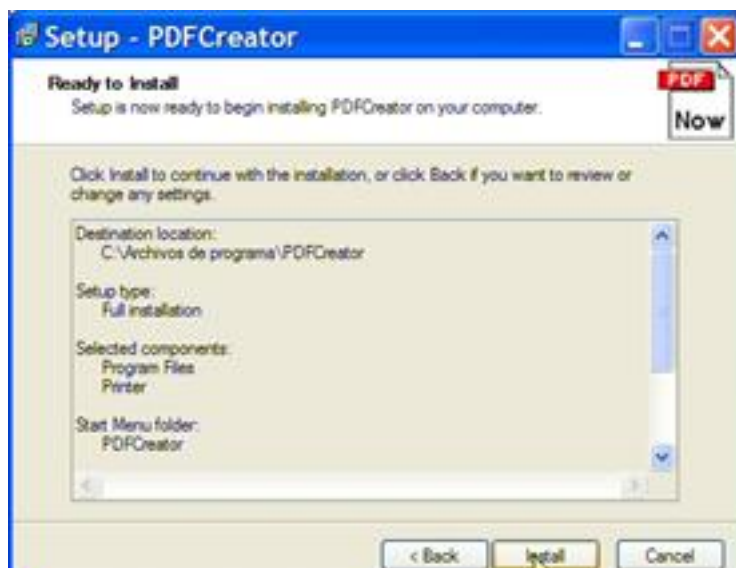


Figura 6

PDF con Open Office

Escrito por

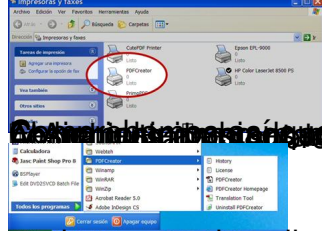
Martes, 08 Febrero 2005 23:09



Click in the **Install** button and then we will be able to start the program, so we will click on the **Install** button.



At this time we have finished the installation of PDFCreator, so we will click on the **Finish** button to complete the installation.



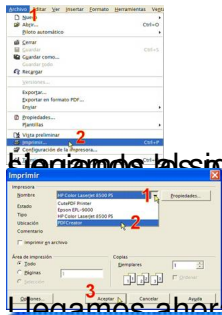
Now we will click on the **PDFCreator** folder in the Start menu to open the application, and if we want to create a PDF file, we will click on the **PDFCreator** icon in the taskbar.

Now we will click on the **PDFCreator** icon in the taskbar to open the application.



Now we will click on the **Language** menu to select the language for the document, and if we want to create a PDF file, we will click on the **Print** button.

Escrito por
Martes, 08 Fevereiro 2005 23:09



El nombre de la carpeta se te sugiere que lo pongas en donde elegimos la impresora **PDFCreator**.

3
Hagamos ahora a una pantalla propia de PDFCreator que tiene este aspecto:

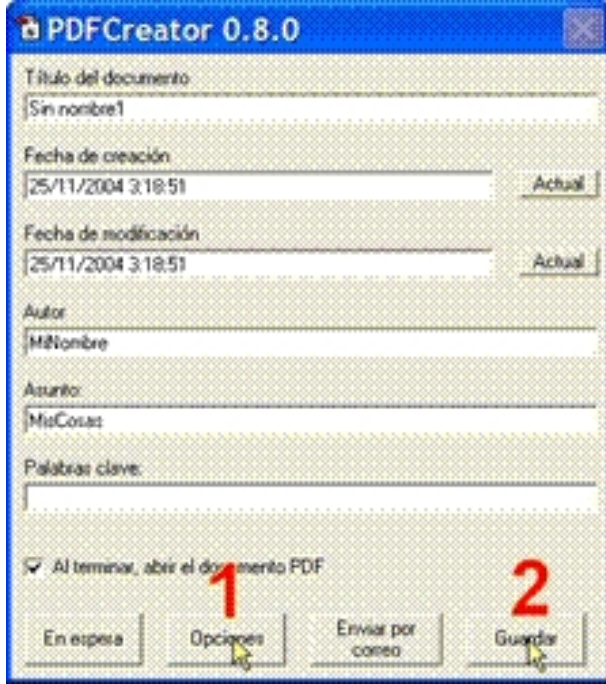
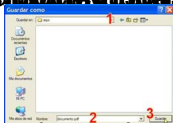
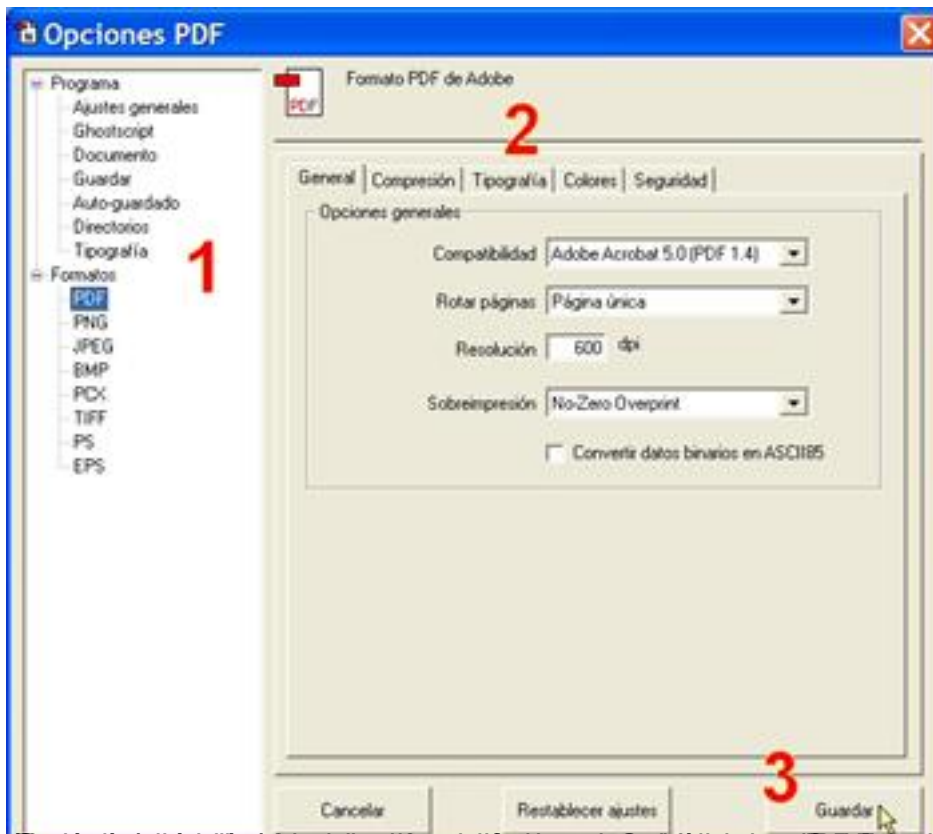


Figura 7

En esta pantalla puede ver los documentos que posee en el sistema, pulsando sobre el ícono de documento, fecha de creación y opciones, auto



Se puede hacer clic en el botón 'Guardar' para guardar los cambios en el archivo PDF.

Finalmente, se debe hacer clic en el botón 'Guardar' para guardar los cambios en el archivo PDF. Después de esto, se puede hacer clic en el botón 'OK' y volver directamente a la pantalla de la figura 7, siguiendo a partir de aquí