

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 importante 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.

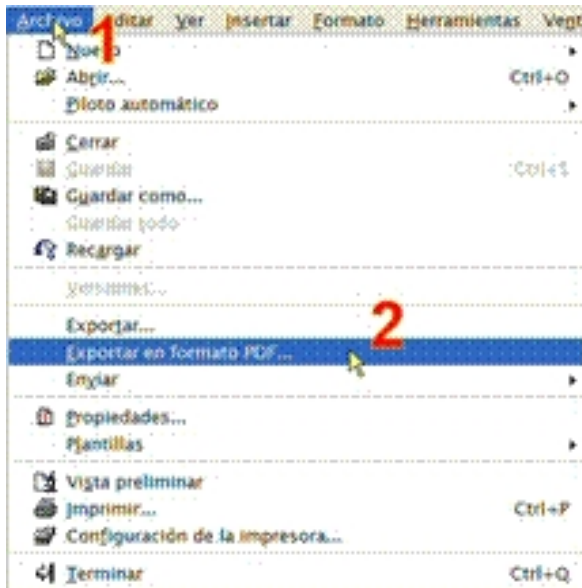


Figura 1

En la imagen de arriba la encontramos en el menú **Archivo**, elegiremos la opción **Exportar en formato PDF...** (figura 1).
Al hacer clic en esta opción se abrirá una ventana (figura 2), un



Figura 2

En esta ventana vamos a guardar el documento en formato PDF. Vamos a llamarlo 'Documento.pdf' y guardarlo en el escritorio. Al hacer clic en el botón 'Guardar' se generará el archivo PDF.

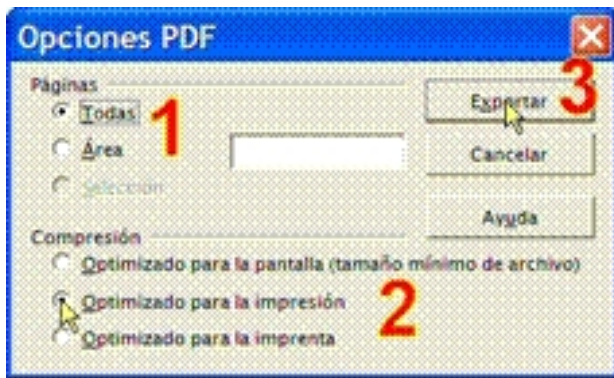
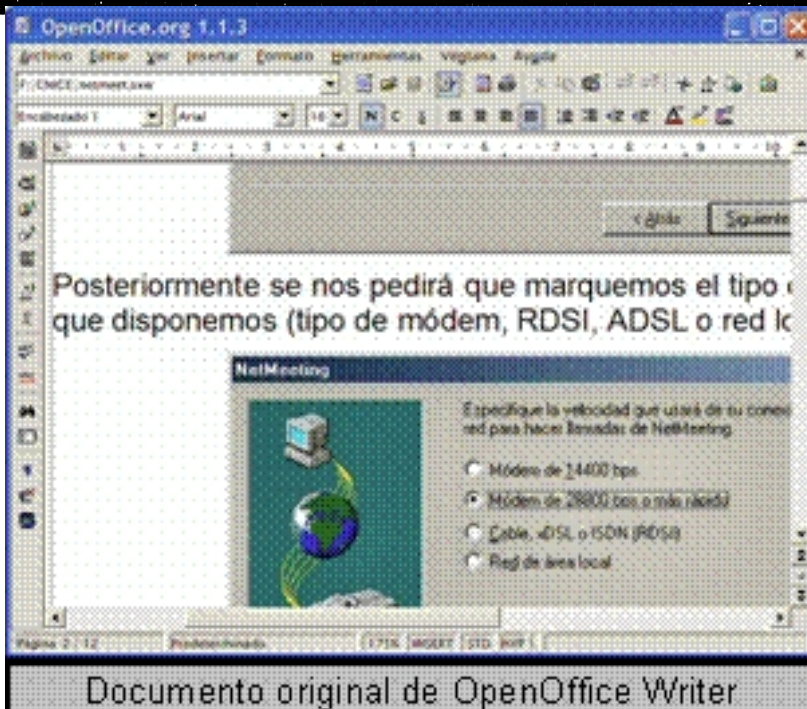
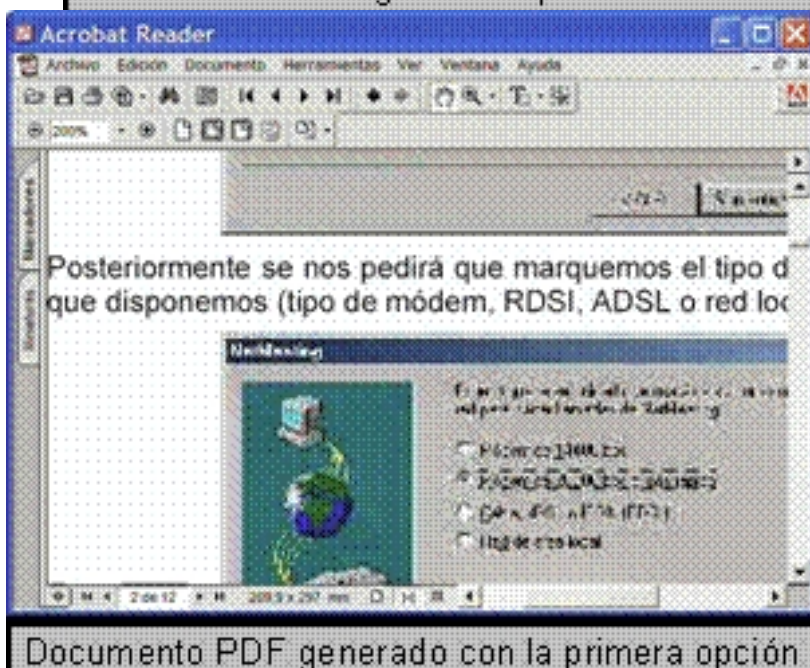


Figura 3

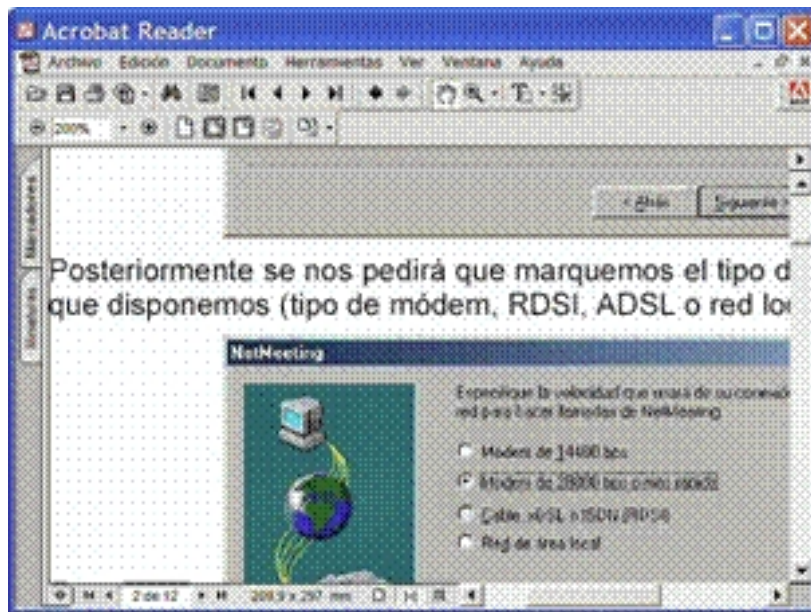
Figura 3: Opciones de Exportación a PDF de OpenOffice.org. Seleccionar 'Todas' páginas y 'Optimizado para la impresión'.



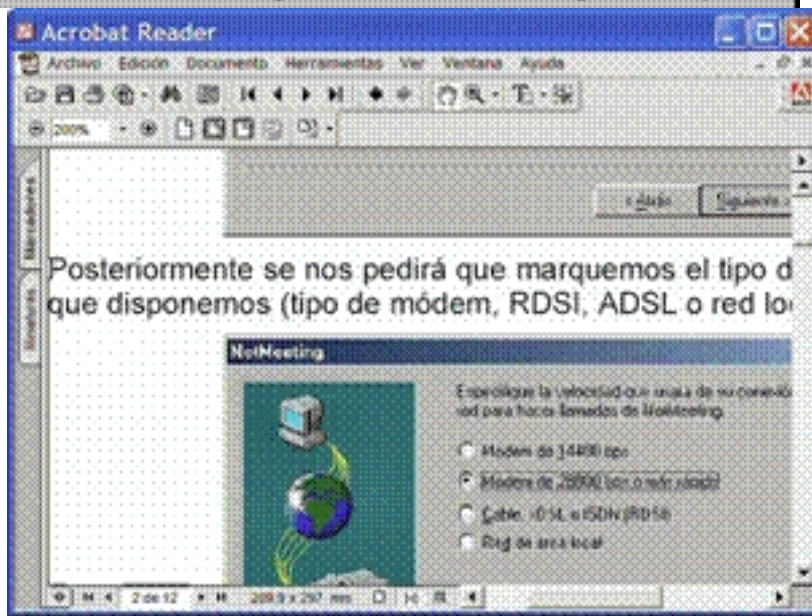
Documento original de OpenOffice Writer



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 o OpenOffice.org o LibreOffice, se puede generar un PDF directamente desde el programa de destino, lo que evita la necesidad de generar un PDF intermedio y luego convertirlo a PDF.

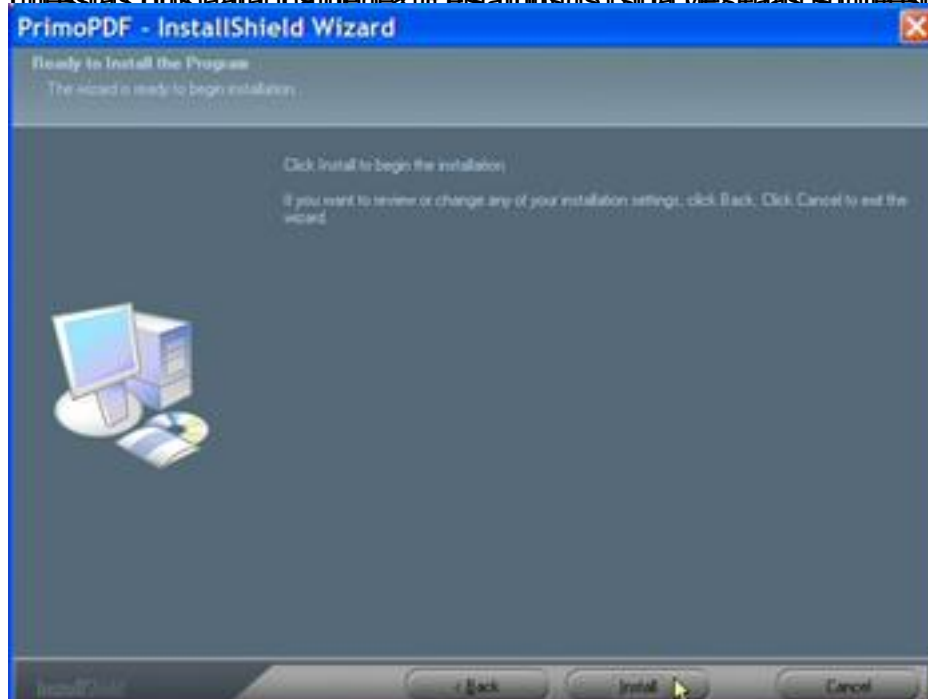


Pulsamos sobre el botón [Next] y pasamos a la siguiente pantalla:

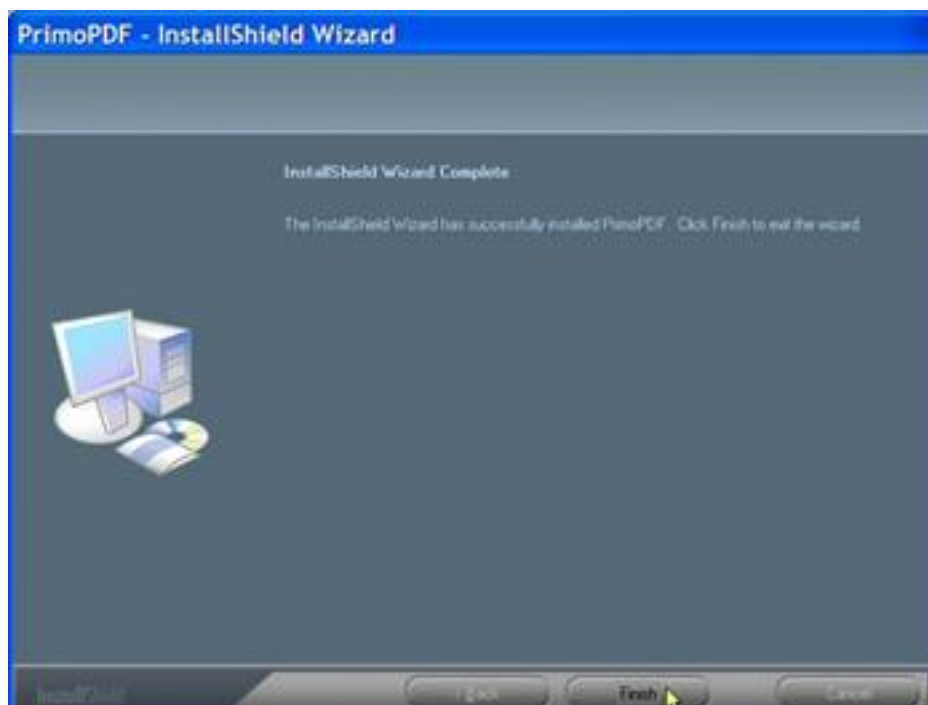
En esta pantalla debemos aceptar los términos de la licencia de PrimoPDF. Para ello, pulsamos sobre el botón [I accept the terms of the license agreement] y pasamos a la siguiente pantalla:



Finestra de mañançment de l'Instal·lador (SI/clic a les eines) Instal·lador (Next) botó 1, y el de



Botó d'instal·lació. El disseny de l'inst·lador està preparat per a iniciar el procés d'instal·lació. El botó d'instal·lació està a la part inferior dreta de la finestra.



Finishing the installation of PrimoPDF. The installation of PrimoPDF is complete. The PrimoPDF printer is now available in the Windows printer list.



The PrimoPDF printer is now available in the Windows printer list. The PrimoPDF printer is now available in the Windows printer list. The PrimoPDF printer is now available in the Windows printer list.



10 / 16

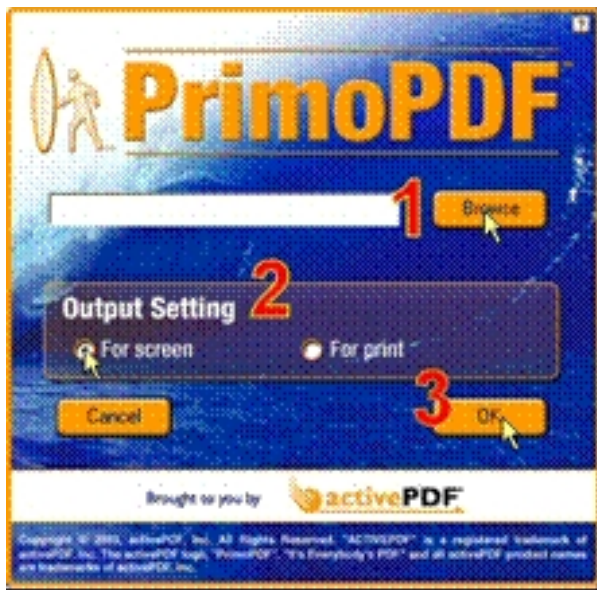


Figura 4

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

Al hacer clic en el botón de la imagen se abre una ventana de configuración de idioma. Desgraciadamente s



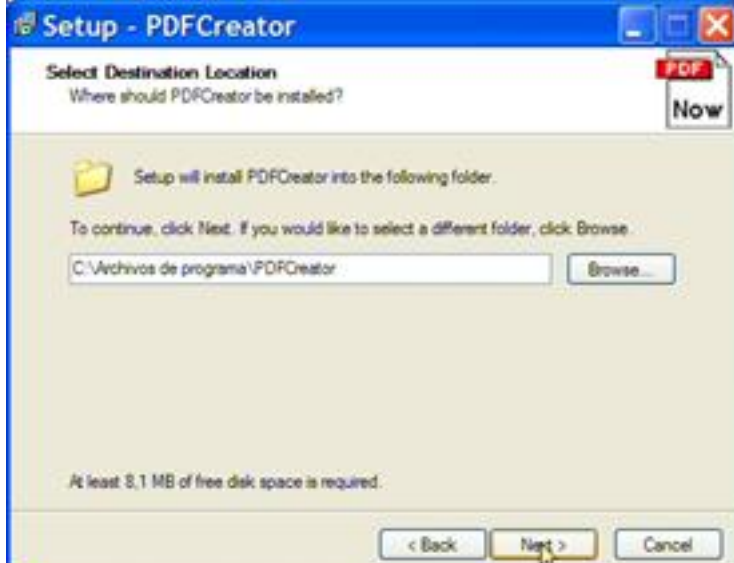
En la lista desplegable 1 tenemos la opción de cambiar el idioma de la instalación. Desgraciadamente s



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



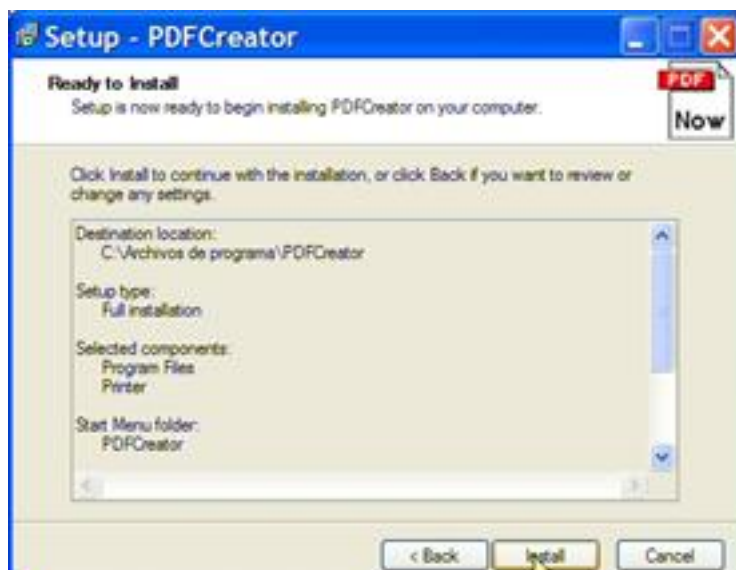
Podemos informarnos leyendo detenidamente si estamos de acuerdo con lo expresado ahí, o simplemente aceptar la licencia.



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



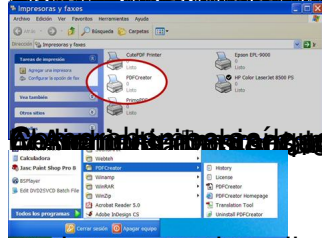
Figura 6



Click on the **Install** button to start the installation. You can also click on the **Now** button to start the installation immediately.



Click on the **Yes, restart the computer now** radio button to restart the computer immediately. Click on the **Finish** button to complete the installation.



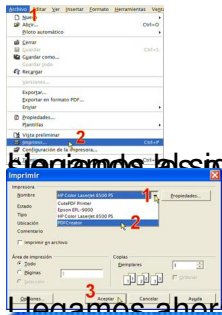
Click on the **PDFCreator** folder in the Start menu to open the application. You can also click on the **PDFCreator** icon in the taskbar to open the application.

Click on the **PDFCreator** icon in the taskbar to open the application.



Click on the **Language** dropdown menu to select the language for the document. The default language is English, but you can select Spanish or German.

Écrit par
Mardi, 08 Février 2005 23:09



Elizendo el clic izquierdo en el ícono de diálogo en donde elegimos la impresora **PDFCreator**,

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

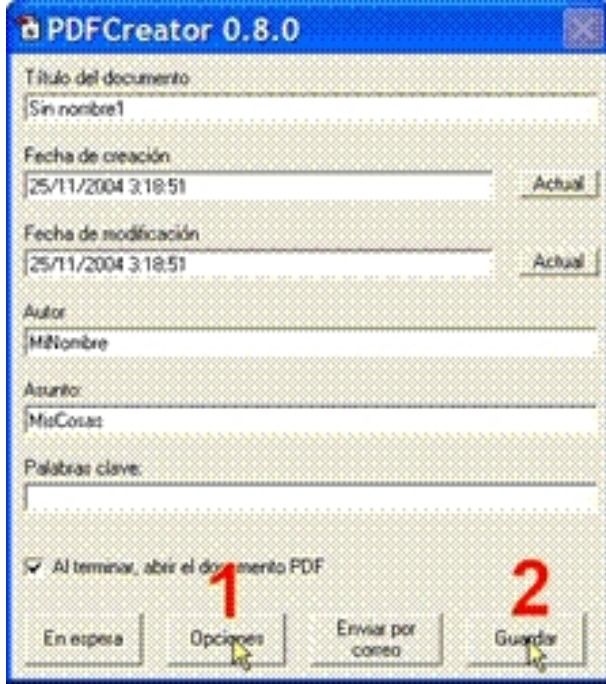
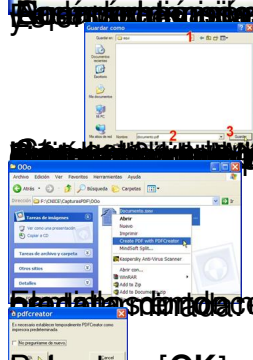
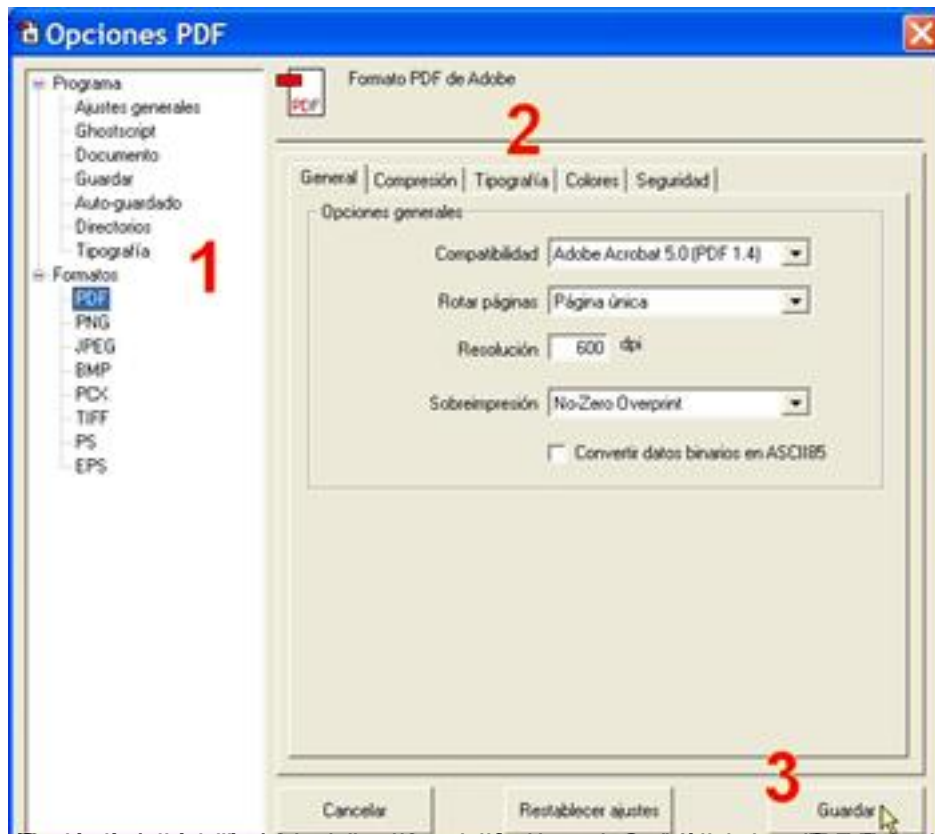


Figura 7

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



Finalmente, se da clic sobre el botón de Guardar y se crea el archivo PDF. Se recomienda guardar el archivo en formato PDF, ya que este formato es el más adecuado para la impresión y la visualización en pantalla. Después de guardar el archivo, se debe ir directamente a la pantalla de la figura 7, siguiendo a partir de aquí