There are no translations available.

## 0. IntroducciónQuéEsUnDocumentoPDF

**E**

l 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. CrearUnDocumentoPDF

**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 OpenOfffice.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.

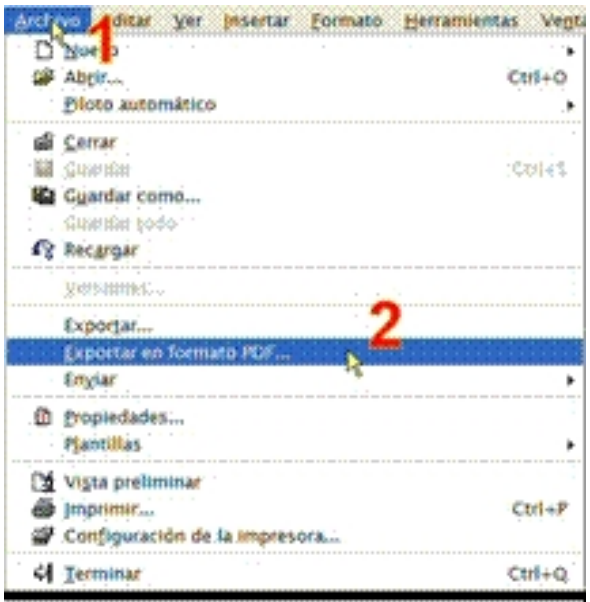



Figura 1

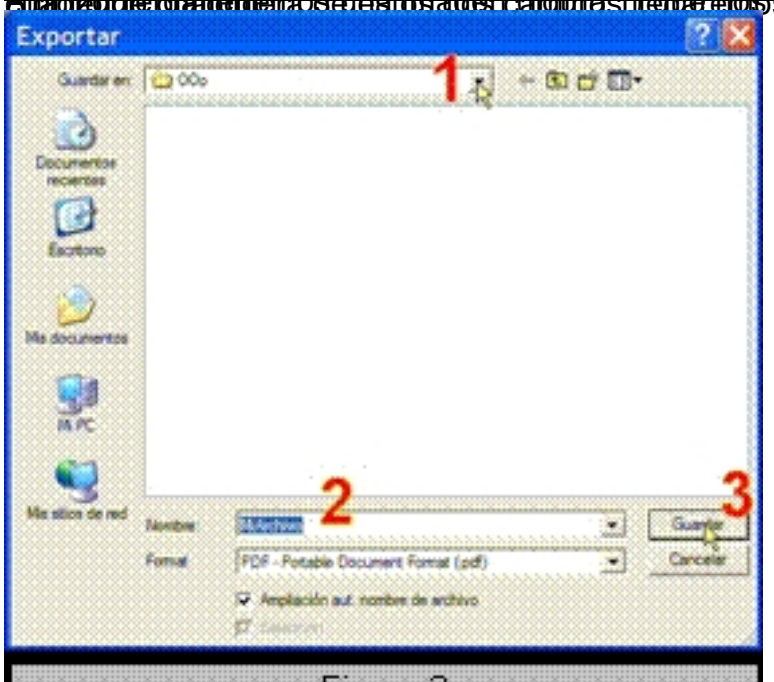



Figura 2

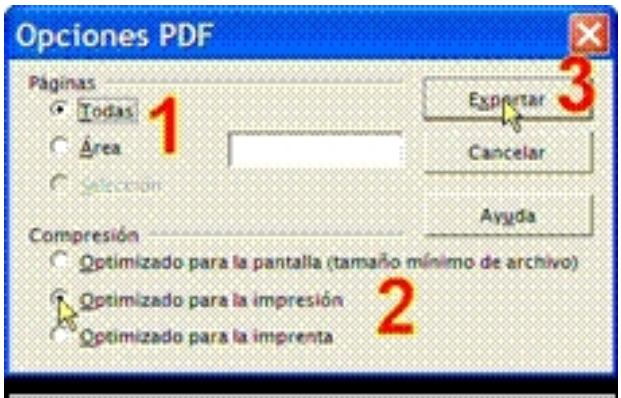
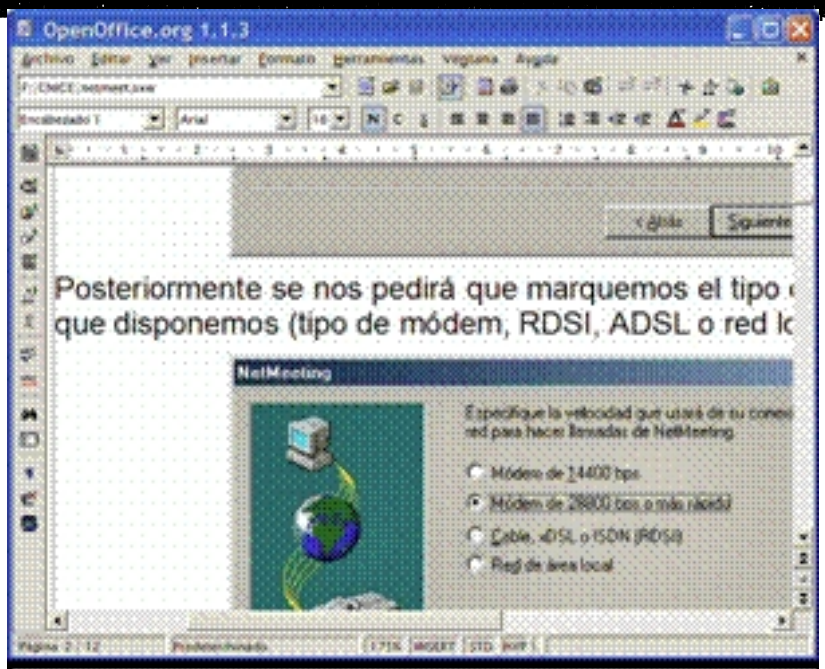
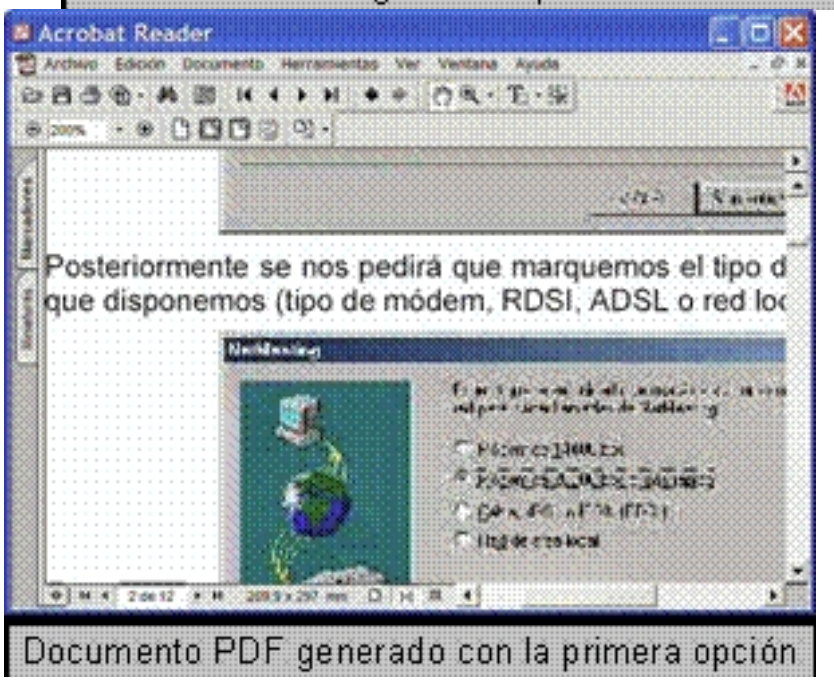


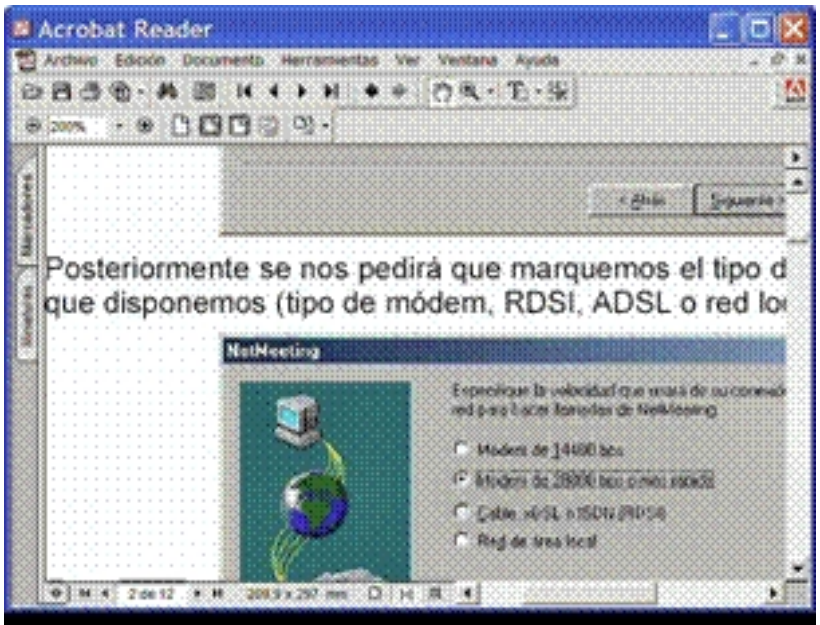

Figura 3



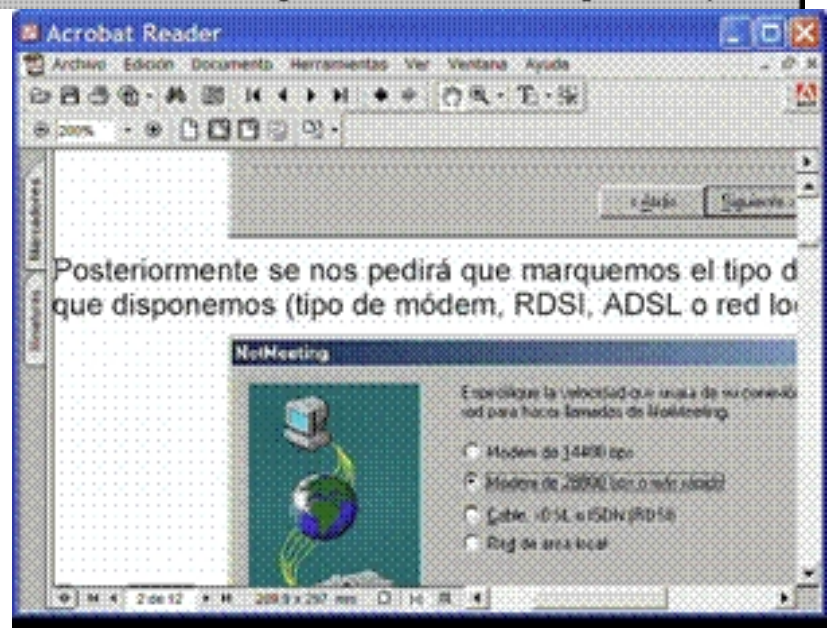

Documento original de OpenOffice Writer



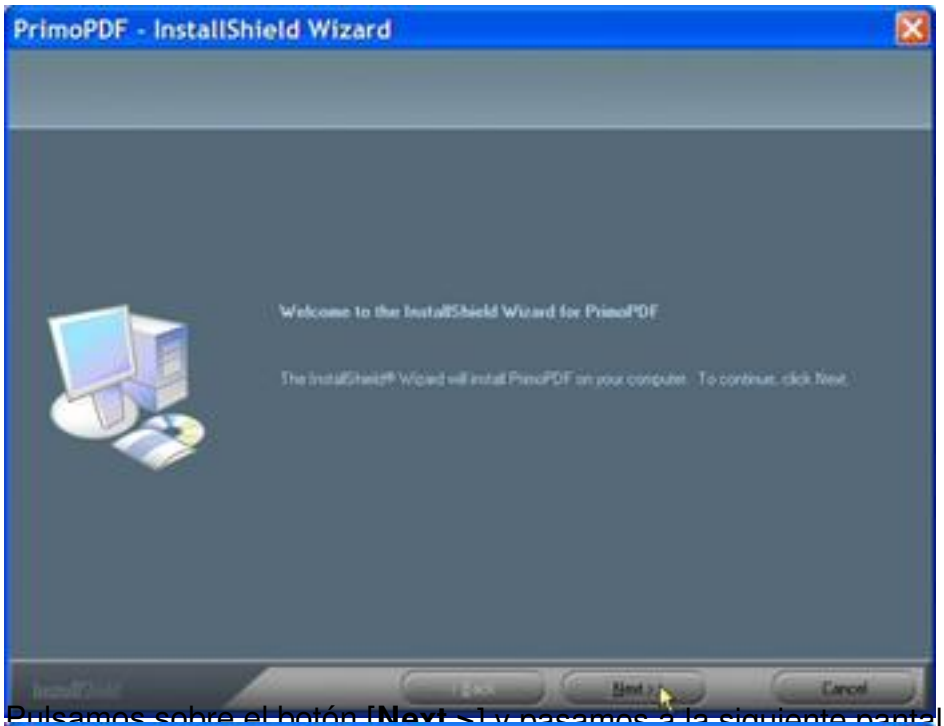

Documento PDF generado con la primera opción




Documento PDF generado con la segunda opción

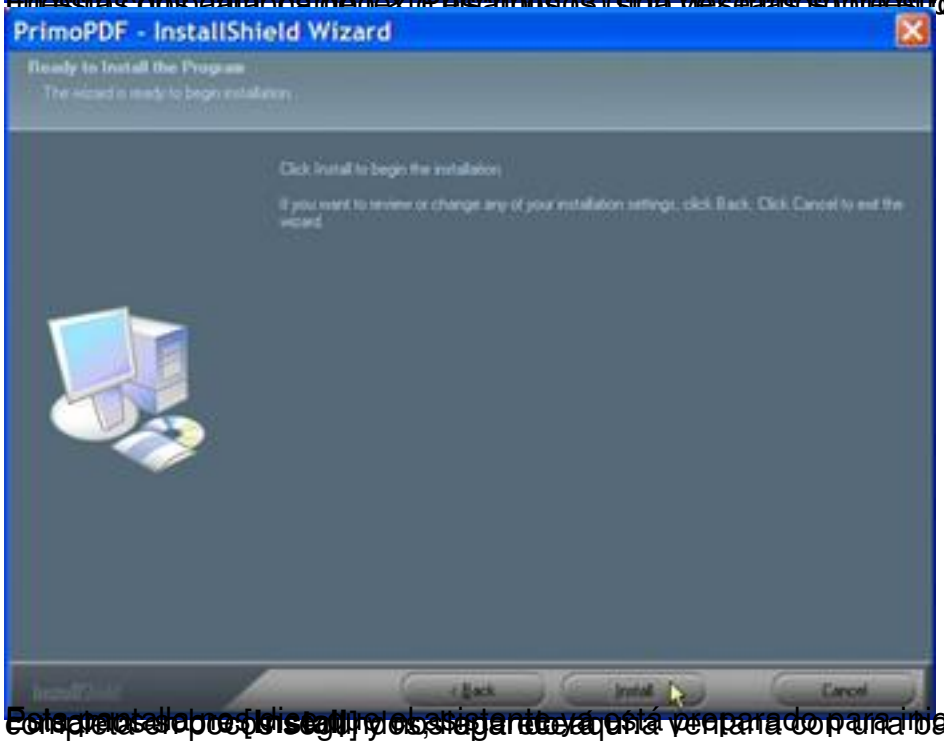



Documento PDF generado con la tercera opción

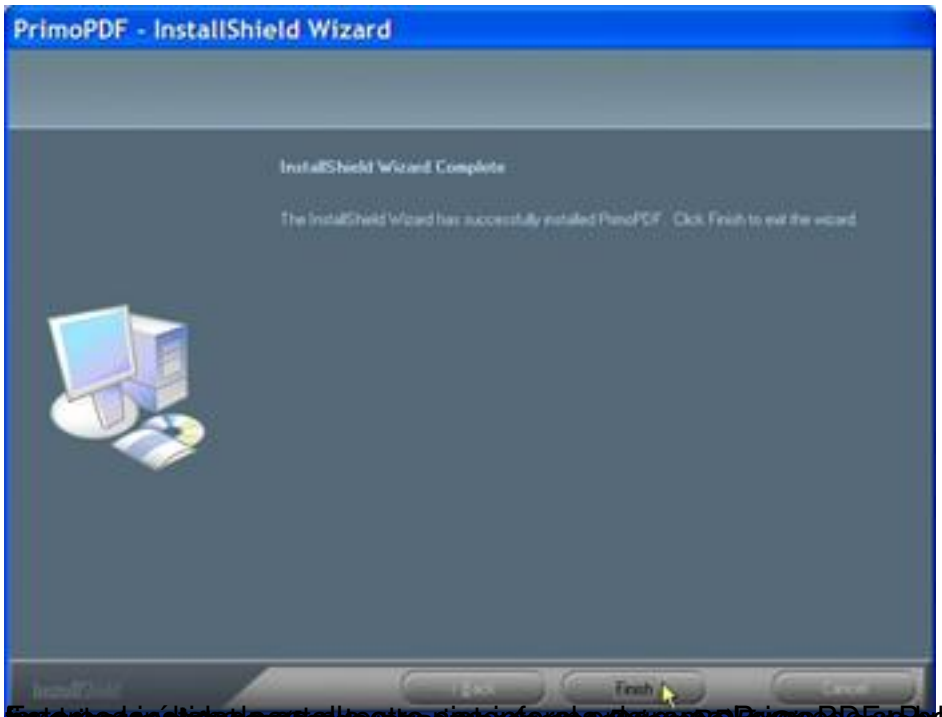


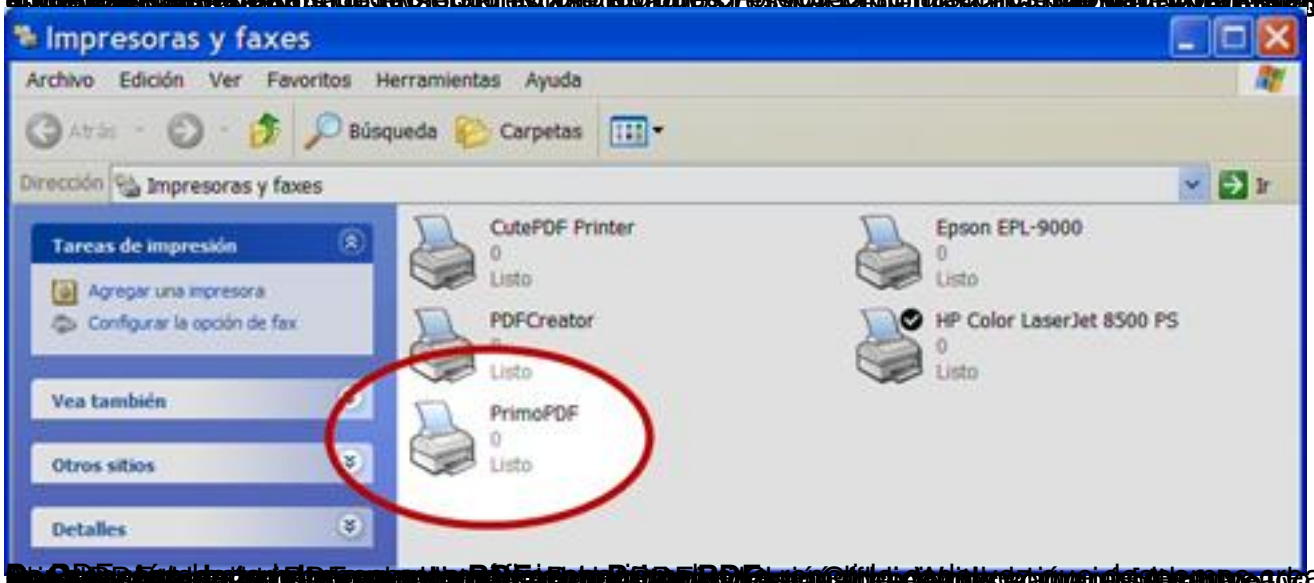

Pulsamos sobre el botón [**Next**] y vemos a la siguiente ventana:

Finalmente aparecerá la ventana del Asistente para instalación (3) en la que deberá pulsar el botón [Next >].




Por último aparecerá la ventana del Asistente ya preparado para iniciar el proceso de instalación. Pulsaremos [Install] y esperaremos a que la ventana con una barra de progreso que se complete por completo.


PrimoPDF - InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed PrimoPDF. Click Finish to exit the wizard.
Finish


Impresoras y faxes
Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda
Búsqueda Carpetas
Dirección Impresoras y faxes
Ir
Tareas de impresión
Agregar una impresora
Configurar la opción de fax
Vea también
Otros sitios
Detalles
CutePDF Printer
0
Listo
PDFCreator
Listo
PrimoPDF
0
Listo
Epson EPL-9000
0
Listo
HP Color LaserJet 8500 PS
0
Listo

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

de págin

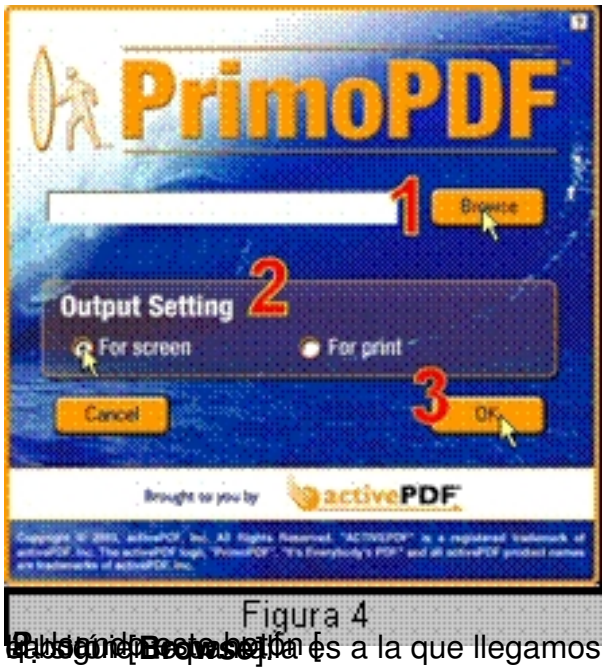


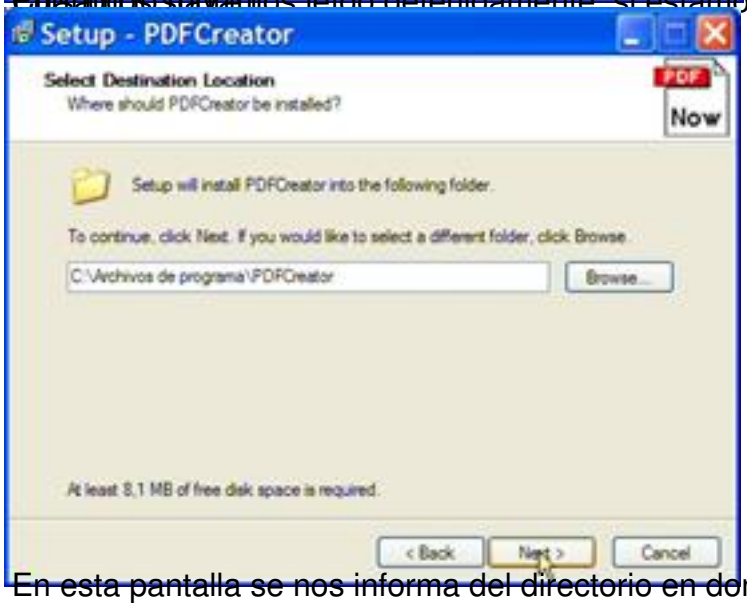

Figura 4

Pulsamos [Browse...] y es a la que llegamos después del paso 1 anterior, nada mas pulsar sobre **Browse**

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

Llegamos así a la pantalla de la izquierda que nos da la bienvenida y nos avisa de que vamos a ins

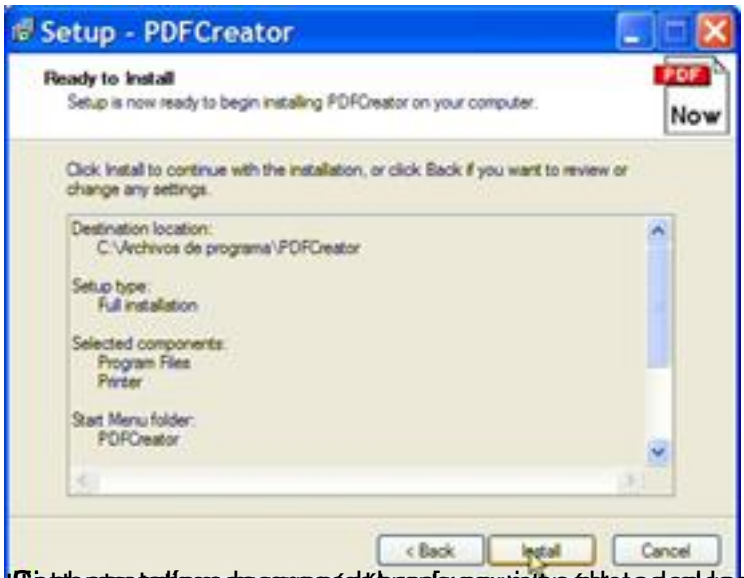
Pulsando sobre **Next** habremos leído detenidamente si estamos de acuerdo con lo expresado ah **Next** se



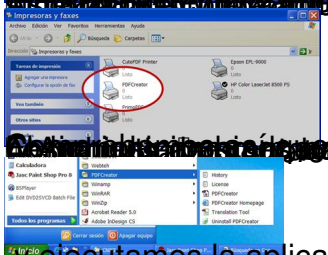

En esta pantalla se nos informa del directorio en donde se va a efectuar la instalación. **Browse** amos opt

Setup - PDFCreator
Select Components
Which components should be installed?
Select the components you want to install; clear the components you do not want to install. Click Next when you are ready to continue.
Full installation
Program Files
Printer
1,8 MB
Current selection requires at least 17,5 MB of disk space.
1
2
< Back
Next >
Cancel
Setup - PDFCreator
Select Start Menu Folder
Where should Setup place the program's shortcuts?
Setup will create the program's shortcuts in the following Start Menu folder.
To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Browse.
PDFCreator
Browse...
< Back
Next >
Cancel
Setup - PDFCreator
Select Additional Tasks
Which additional tasks should be performed?
Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing PDFCreator, then click Next.
Additional icons:
Create a desktop icon
For all users
For the current user only
Create a Quick Launch icon
Other tasks:
Install GNU Ghostscript Version 7.05
Associate PDFCreator with the .ps file extension
Create a entry in then windows explorer context menu
< Back
Next >
Cancel

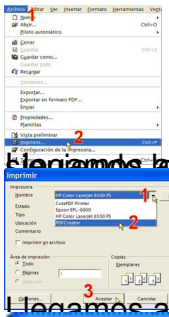
Figura 6


Setup - PDFCreator
Ready to Install
Setup is now ready to begin installing PDFCreator on your computer.
PDF
Now
Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review or change any settings.
Destination location:
C:\Archivos de programa\PDFCreator
Setup type:
Full installation
Selected components:
Program Files
Printer
Start Menu folder:
PDFCreator
< Back
Install
Cancel

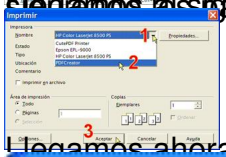
Setup - PDFCreator
Completing the PDFCreator Setup Wizard
To complete the installation of PDFCreator, Setup must restart your computer. Would you like to restart now?
Yes, restart the computer now
No, I will restart the computer later
1
PDF
2
Finish



PDFCreator 0.8.0 PDF Print monitor
Printer
Document
View
Language
?
Document Title
Size
Filename
Deutsch
English
Español (España)
Status: 0 Documents in queue
GNU Ghostscript 7.06



Haciendo clic en esta opción aparecerá el diálogo en donde elegimos la impresora **PDFCreator**,



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

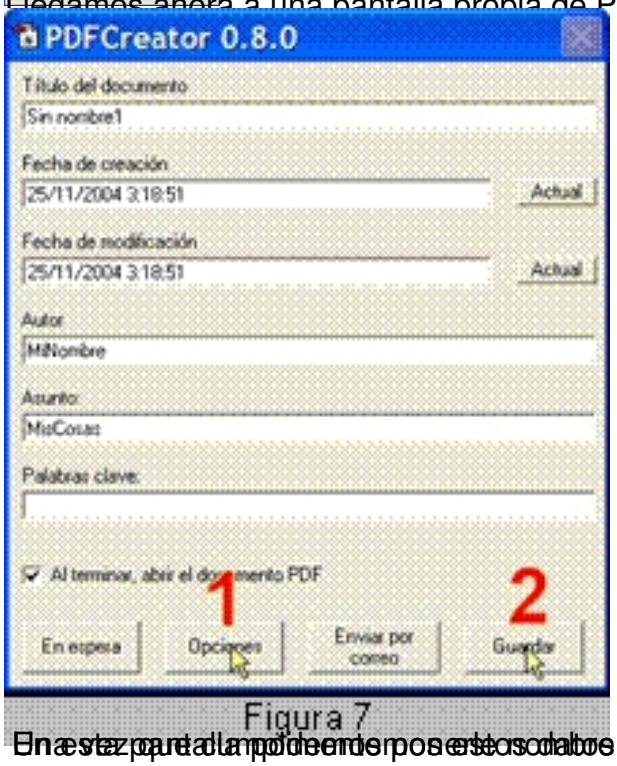
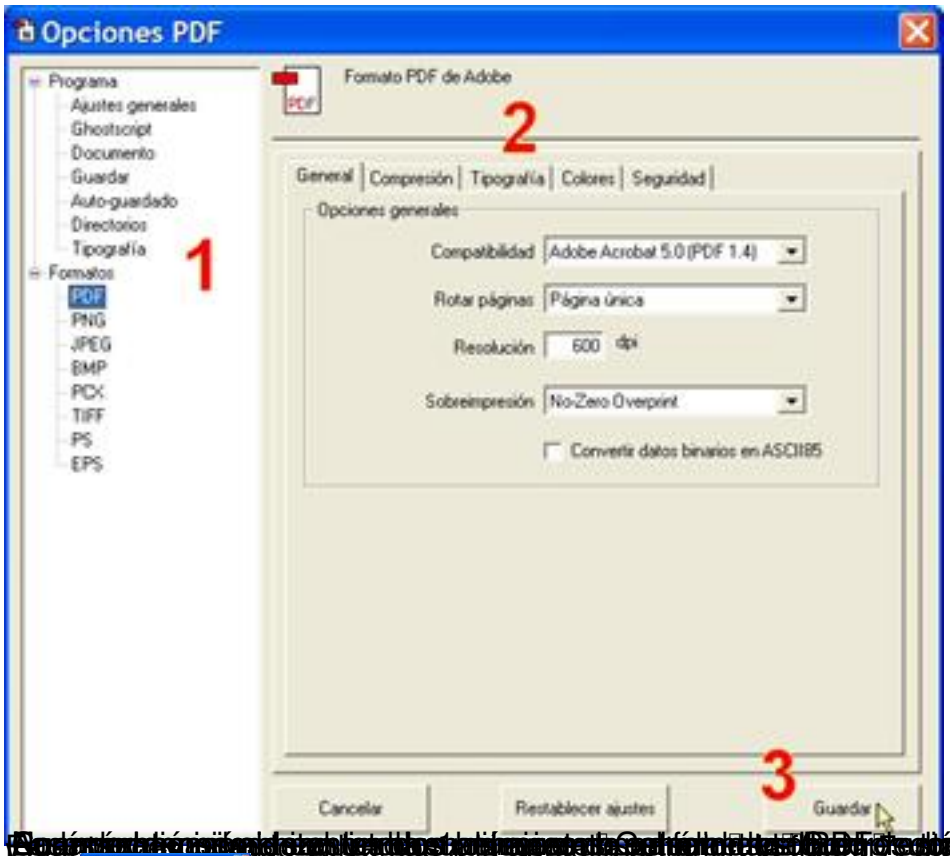
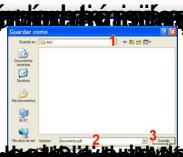
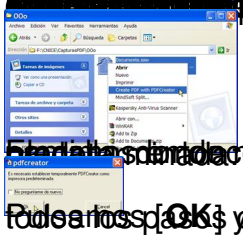



Figura 7

En esta pantalla podemos poner datos, pulsando sobre **Opciones** nos aparecerá otra pantalla donde podemos poner datos sobre el documento, fecha de creación y modificación, auto





Pulsamos [OK] y llegamos directamente a la pantalla de la figura 7, siguiendo a partir de aquí