

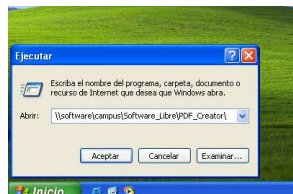
15 de febrero de 2005

## APÉNDICE AL DOCUMENTO *LISTA DE FORMATOS ACEPTABLES PARA EL INTERCAMBIO DE DOCUMENTOS EN LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ, Y CÓMO GENERARLOS A PARTIR DE LAS HERRAMIENTAS MÁS HABITUALES*

### INSTALACIÓN Y USO DE PDFCreator PARA WINDOWS

Si no tiene un programa comercial de creación de PDF, como Adobe Distiller o PDFWriter, puede instalarse PDFCreator, que es software libre. PDFCreator crea una impresora virtual tal que cualquier documento o fichero que se mande a imprimir a ella, se convierte en un fichero en formato PDF. Estas son las instrucciones de instalación.

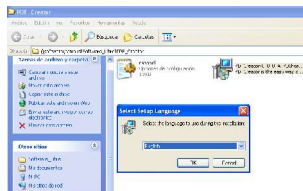
1. Si no está conectado a la red de la UCA, por ejemplo en su casa, el sitio de descarga es



<http://sourceforge.net/projects/pdfcreator>. Si está conectado a la red de la UCA, puede descargarlo e instalarlo pulsando en el menú *Inicio* de Windows y a continuación escogiendo *Ejecutar...* Escriba en el cuadro de texto :

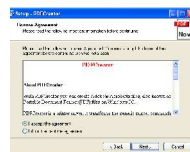
\\software\campus\Software\_Libre\PDF\_Creator y pulse **Intro**.

2. Se le abrirá una ventana del explorador con dos ficheros. Pinche en el ejecutable, el que tiene un

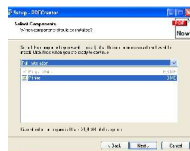


icono con un ordenador, una caja y un CD-ROM, cuyo nombre empieza por *PDF\_Creator*. Lo primero que se le pide es escoger el idioma de la instalación; sólo están disponibles de momento inglés o alemán: escoja su preferido (en este documento usaremos el inglés).

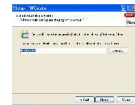
3. Lo siguiente de interés es la lectura y aceptación de la licencia y otra información, en inglés o alemán según el idioma escogido en el paso anterior. PDFCreator es software libre, la licencia es la GPL (GNU Public License), también llamada copyleft, así que puede aceptarla tranquilamente: Vd. puede copiar, distribuir, regalar, vender, modificar... el producto.



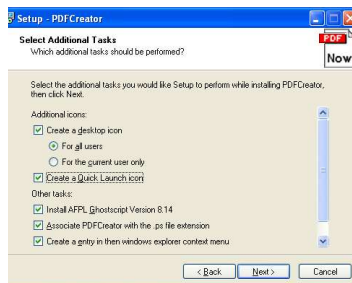
4. A continuación se le pregunta por el tipo de instalación: completa, mínima o personalizada. Dada la poca cantidad de disco que ocupa este programa, se recomienda la opción completa (*Full installation*), que ocupará 21,4 MB. Automáticamente se marca entonces la opción **Printer**. La primera opción aparece siempre en gris porque es obligatoria.



5. La siguiente pantalla tiene que ver con el nombre que tendrá en el menú de Windows. En la versión XP, aparecerá con este nombre cuando se pulse en *Inicio/Todos los programas*. Lo normal es dejar el nombre predeterminado, PDFCreator, aunque uno puede poner el que quiera, o incluirlo en un submenú ya existente, para lo que es de ayuda el botón de navegación (**Browse...**).



6. El siguiente paso consiste en escoger una serie de tareas que efectuará el instalador según se mar-



quen. Son las siguientes, y se le señala en la figura las que se recomiendan:

- Instalar un icono en el escritorio, bien para todos los usuarios, bien para el que está instalando el programa solamente. Esto es opcional y es simplemente una comodidad, cuestión de gustos.
- Crear un icono de ejecución rápida. Este aparecerá abajo, en la barra de tareas de Windows. Como lo anterior, es

totalmente opcional.

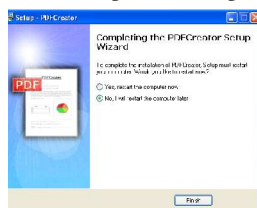
c) Otras tareas:

- Instalar AFL Ghostscript. Ghostscript es un intérprete del lenguaje de descripción de páginas Postscript, otro formato en el que se basó PDF. Con esto, su sistema Windows también *entenderá* el formato Postscript (PS), así que es recomendable su instalación.
- Asociar la extensión PS con PDFCreator. Con esto, los ficheros Postscript serán reconocidos en el Explorador de Windows y al pulsar en ellos con el ratón se lanzará PDFCreator.
- Crear una entrada en el menú contextual del Explorador de Windows. Si está marcada esta opción, al seleccionar un fichero en el Explorador de Windows y pulsar el botón derecho del ratón o la tecla *Menú*, en el menú contextual que aparece, habrá una entrada para convertir el fichero a PDF.

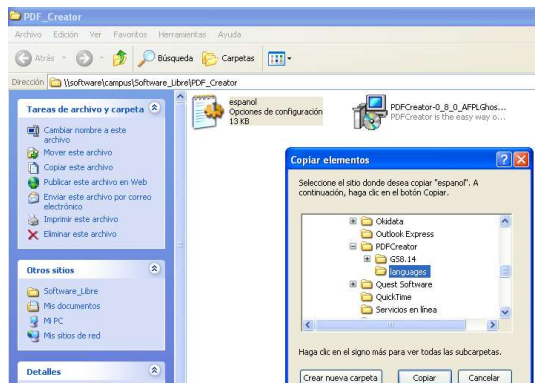
7. El instalador ha obtenido todos los datos que necesita. Se le pide que los repase y confirme la instalación pulsando en el botón *Install*. Si no está conforme con algo, pulse en el botón *Back* (*atrás*) hasta llegar a la pantalla del asistente deseada y cambiar lo que quiera. Por supuesto, también puede arrepentirse y cancelar la instalación en cualquier momento con el botón *Cancel*.



8. Por fin se produce el proceso de instalación propiamente dicha; se le muestra una barra de progreso mientras se copian e instalan los ficheros; tras muy poco tiempo la instalación acaba y se le informa de ello, diciéndole que para completarse, debe reiniciar el ordenador. Esto no suele ser necesario de todas formas, aunque por si acaso conviene hacerlo. No obstante, marcaremos la casilla de abajo donde decimos que lo dejaremos para más adelante, pues aún queda otro paso.



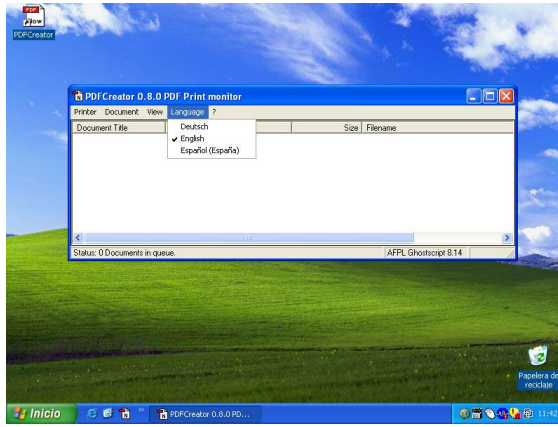
9. Este último paso es opcional, pero necesario si queremos tener el programa en español. Hemos de



volver a la ventana del explorador del paso 2, seleccionar el fichero *espanol* y copiarlo a la subcarpeta *languages* de la carpeta de instalación de PDFCreator; normalmente, pues, habrá que copiar el fichero del idioma español en la carpeta `C:\Archivos de programa\PDFCreator\languages`. La copia se puede hacer en Windows de varias formas: copiando y pegando, con el menú contextual, con el

menú de la izquierda del Explorador en Windows XP... En la imagen se muestra esta última forma.

10. Ya tenemos el programa instalado y listo para funcionar. Podemos lanzarlo de varias formas, según las opciones de instalación: desde el menú de Inicio, con el icono del escritorio, con el de la barra de tareas de acceso rápido, desde el menú contextual del Explorador... Sólo queda cambiar el lenguaje al español. Para ello ejecutamos PDFCreator y escogemos nuestro idioma del menú *Languages*, como se ve en la figura. Si vemos las impresoras que tenemos definidas en el sistema,



veremos una nueva, PDFCreator. Podemos simplemente escoger esa «impresora» cuando vayamos a imprimir cualquier documento desde cualquier aplicación, y en vez de salir en papel se lanzará PDFCreator que nos pedirá en qué fichero queremos guardar el PDF generado. En la última figura de este manual se presenta la página de prueba que se puede mandar con cualquier impresora definida; sólo que ahora esa página se ha convertido en un fichero PDF que se puede ver con el Acrobat Reader por ejemplo.

