

PICTURES TO EXE

Web para descargas: <http://www.wnsoft.com/apr/>

El PTE es una programa que permite colocar las diapositivas una detras de otra, asignarles un efecto y un tiempo de transicion, añadirles musica y exportar la presentacion como ejecutable de windows o en formato video.

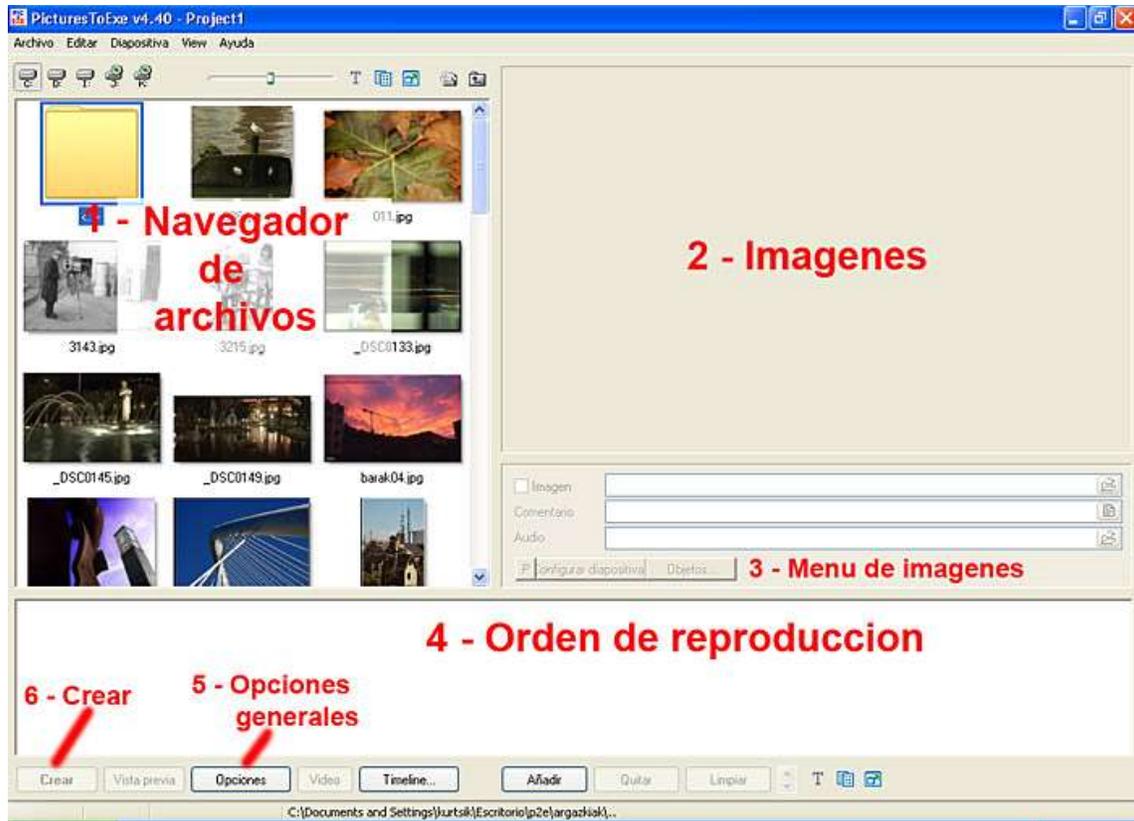
Los programadores del PTE no han previsto que alguien quisiera usar el PTE como usuario normal (no administrador) y cada vez que intentas hacerlo peta. Para solucionar esto tienes que ir al directorio /Archivos de programa/PicturesToExe y dar control total a todo el mundo sobre los archivos que contiene.

Esto es un problema de seguridad asi que tu mismo.

Antes de empezar a crear una presentacion hay varias cosas que tienes que tener en cuenta:

- El unico formato de imagen que acepta el PTE es **jpg**.
- El unico formato de musica que acepta el PTE es **mp3**.
- Si tienes pensado distribuir tu presentacion por internet tienes que tener muy en cuenta el peso de las imagenes que incluyas, el tamaño total de la presentacion sera la suma de todas las imagenes+la musica+procesos de la aplicacion. Es decir que si te descuidas puedes acabar con un monton de megas. Optimiza las imagenes antes de incluirlas en la presentacion.
- Si la presentacion es para usarla con el proyector del club este solo acepta imagenes de tamaño 800x600, reescalalas directamente a este tamaño y aligeraras algo de peso de la presentacion.

LA INTERFAZ:



No tiene demasiadas complicaciones, arriba esta la barra de menus tipica. El resto de secciones son:

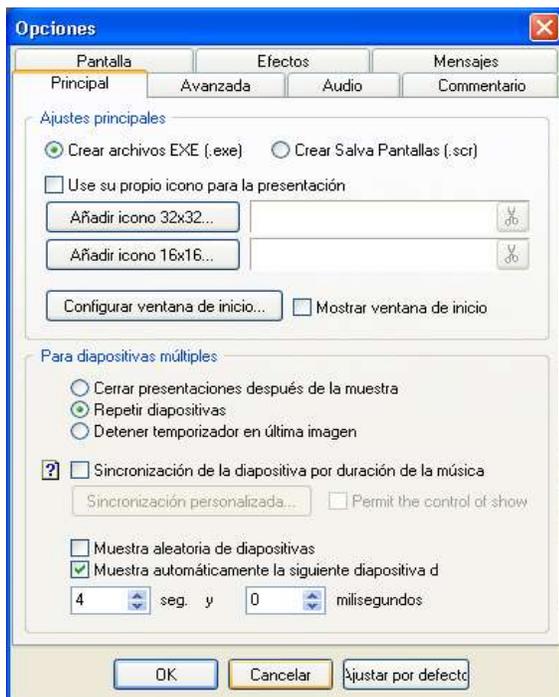
- 1 – El navegador de archivos: aqui puedes ir al directorio donde guardes las fotos, cuando entres en el te apareceran minituras. Aqui se elijen las imagenes para añadir a la presentacion.
- 2 – Vista previa: eso mismo, vista previa de la imagen.
- 3 – Menu de imagenes: para configurar cada imagen por separado.
- 4 – Orden de reproduccion: aqui puedes visualizar y recolocar (arrastrar y soltar) las imagenes de la presentacion.
- 5 – Opciones generales: configuraciones generales para toda la presentacion.
- 6 – Crear: boton para crear el ejecutable de la presentacion.
- 7 – Timeline: sirve para configurar la sincronizacion personalizada de las imagenes.

Y, en principio, están son las opciones más comunes del programa. Hay algunas más pero no son necesarias para hacer una presentación básica, además investigando un poco no te costará demasiado descubrirlas ;-).

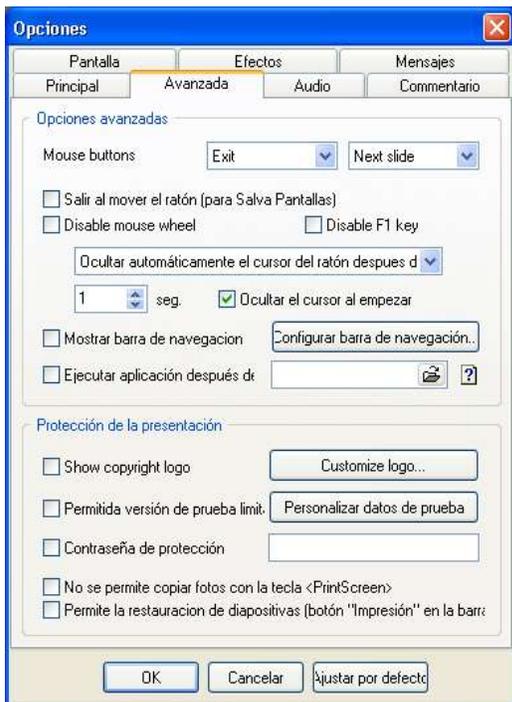
Y vamos con nuestra primera presentación. Será una presentación no automática, es decir, el usuario podrá controlar cuando pasa de una diapositiva a otra por medio de unos botones. Además, para que quede más bonito, le vas a añadir música. Para empezar necesitas unas fotos ya retocadas y recortadas al tamaño final (mi recomendación es 800x600), en formato **jpg** y una o varias canciones en formato **mp3**.

Arranca el programa y en el navegador de archivos ve al directorio donde tengas guardadas las fotografías (por comodidad es conveniente tener todas en un mismo directorio). Vete haciendo doble clic encima de las que quieras añadir a la presentación (tiene que ir apareciendo en la ventana de abajo). En principio tienes que añadirlas en el orden en que se reproduzcan, pero si te equivocas o cambias de opinión solo tienes que arrastrar la miniatura en la ventana de orden de reproducción y soltarla donde quieras.

Una vez tengas las imágenes añadidas tienes que configurar los parámetros generales de la presentación. Haz clic en el botón Opciones de la parte de abajo, aparecerá una ventana emergente con varias pestañas.



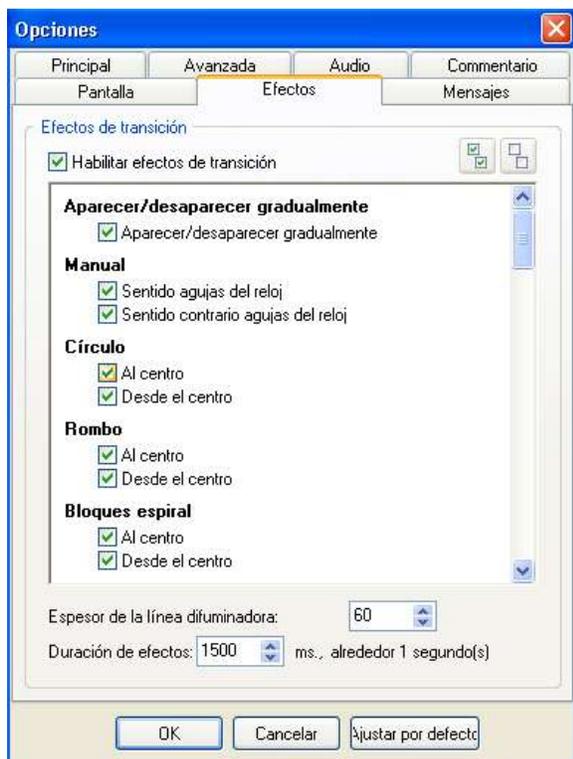
En la pestaña "Principal" tienes que desactivar el check "Muestra automática de la siguiente diapo", si no el programa no esperaría a que el usuario pulsara los botones y aplicaría el tiempo que tiene asignado por defecto.



En la pestaña “Avanzadas” tienes los controles para el puntero del raton. En este caso nos interesa que el puntero del raton este visible por lo que tienes que deklidar “Ocultar el cursor al empezar” (en otros casos como las presentaciones automaticas si es interesante quitar el puntero del raton nada mas empezar).



En la pestaña “Audio” puedes configurar el sonido para la presentacion. Pulsa en el boton “Añadir” para ir añadiendo canciones (pueden ser una o varias que se reproduzcan en el orden que aparecen en la ventana. Tambien es interesante klikar el check “Repetir musica despues de reproducirlo” para que la musica continue reproduciendose mientras dure la presentacion.

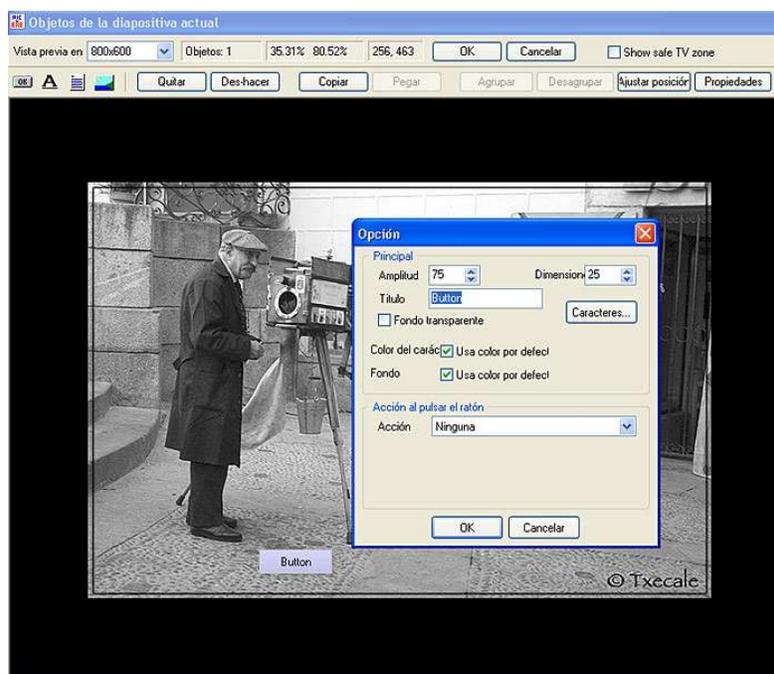


En la pestaña “Efectos” puedes habilitar/deshabilitar los que quieras. Los efectos son el modo en que el PTE pasa de una imagen a otra.

Yo el suelo utilizar es “Aparecer/desaparecer gradualmente”, así que es el único que tengo seleccionado.

También se puede configurar la duración del efecto de transición: 1000 = 1 segundo.

Poz yatá, a añadir los botones!. Vamos a suponer que la primera imagen es una imagen de presentación con lo que solo tendrá un botón “Empezar”. En la ventana de abajo (Orden de reproducción) haz clic derecho en la primera imagen y en el menú contextual selecciona “Objetos..”. Se abrirá una ventana como esta:



La pantalla se muestra a 1024x768 píxeles, si tus fotos son de otro tamaño, 800x600 por ejemplo, es importante ponerlo en el tamaño adecuado, sobre todo para que al colocar los botones queden exactamente donde quieras. Solo hay que klikar en el desplegable y elegir el tamaño que quieras.

Pulsa en el icono con forma de botón y que pone "ok", aparecerá un botón. Arrástralo hasta donde quieras situarlo. Para configurarlo solo tienes que hacer clic derecho sobre el y pulsar "Propiedades", ahí puedes cambiar el texto que muestra el botón (en nuestro caso vamos a poner "Empezar"), y elegir la acción que ejecutará al pulsarlo, en este caso elige "Siguiente diapo". Pulsa OK en la parte de arriba y ya está configurado el botón.

Para configurar el resto de las diapositivas vuelve a hacer clic derecho sobre la segunda diapo y elige "Objetos...". Esta vez hay que ponerle tres botones: "Anterior", "Salir" y "Siguiente", así que pulsa 3 veces en el iconito del botón. Sitúa los botones como más te guste. Ahora a configurarlos, clic derecho/ Propiedades en el primero, en "Título" pon "Anterior" y acciones "Diapo anterior",.... (bueno ya pillas la idea, no?. Con los dos siguientes lo mismo pero acción = Salir y acción = Siguiente diapo).

Vale, ya has puesto los botones en una foto. Para ponerlos en el resto tienes que seleccionar los tres botones (ctrl+clic en cada botón o arrastrar y seleccionar) y hacer clic derecho/Copiar. Ahora tienes que ir foto por foto, cargar la ventana "Objetos.." y decirle que pegue y OK (tienen que aparecer los tres botones en la posición exacta que los habíamos configurado en la primera diapo).

Se supone que ya tienes la presentación creada, una última revisión...., guarda el proyecto por si acaso hay algún problema..... y pulsa el botón "Crear" (abajo a la izquierda). Esto creará el ejecutable de windows que será nuestra presentación.

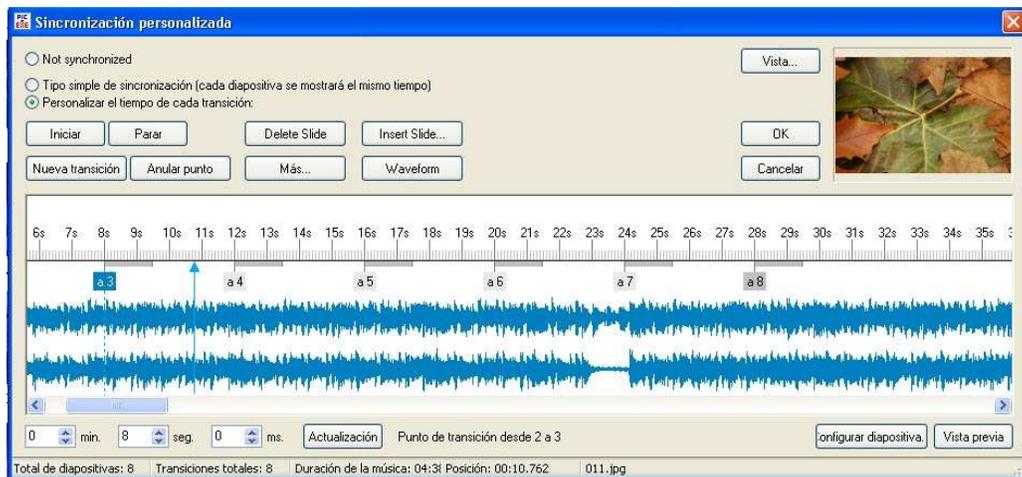
Dos cosas a tener en cuenta:

- Después de crear el exe ya no es posible hacerle modificaciones a la presentación, así que es muy recomendable guardar una copia del proyecto por si en el futuro quieres hacer modificaciones.
- Los archivos .exe suponen un gran peligro como vía para transmitir virus. Asegúrate de la integridad de tus presentaciones antes de pasárselas a nadie escaneándolas con un antivirus actualizado.

Hacer una presentación personalizada y automática se basa más o menos en lo mismo de antes así que solamente te dare algunas pistas por donde empezar y en tus manos queda profundizar, vale?

Para configurar el tiempo de transición y el efecto hay que ir imagen por imagen. Debajo de la vista previa hay varios botones: uno con una “P” (Personalizar), púlsalo, con eso le indicas al programa que no haga nada automáticamente y que te permita configurar las cosas a ti. Para eso pulsa el botón de al lado: “Configurar diapositiva”, ahí elige el tiempo y el efecto que más te guste.

Una vez tengas todos los tiempos y todos los efectos de las diapositivas configurados pulsa el botón “Timeline..” (sincronización personalizada).



Aquí tienes que seleccionar el check “Personalizar el tiempo de cada transición”. Para empezar pulsa en el botón “Inicio”, esto dará comienzo a la presentación (la flechita azul se moverá y oírás la música), cuando quieras que se muestre una nueva imagen solo tienes que pulsar en “Nueva transición”.

Si te fijas en la línea de tiempo aparece una línea gris después de cada diapo, es el tiempo de transición que has asignado, **procura que nunca se superpongan dos transiciones** (y nunca es nunca, vale?).

Una última cosa, mientras creas la presentación siempre es posible ver la pinta que tiene pulsando el botón “Vista previa”.

Para acabar y como opciones de investigación decirte que estas presentaciones se pueden exportar como salvapantallas (Archivo/Salvar como salvapantallas que creará un archivo .src. Lo copias en WINDOWS/System32 y ya lo puedes usar). Y también como DVD o DivX, que no es demasiado complicado pero no tengo ganas de escribir ;-).



Kurtsik – 2004

<http://www.denbora.org>



<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>