

CubeDesktop

Manual de Usuario

Versión: 1.3

Publicación: Marzo 2008

Este manual es propiedad de **Thinking minds Building bytes SL** queda terminantemente prohibido su reproducción total o parcial.

©ThinkinBytes, 2008

INDICE

1.INTRODUCCIÓN

- 1.1 ¿Qué es **CUBEDESKTOP**?
- 1.2 ¿Por qué utilizar **CUBEDESKTOP**?
- 1.3 Características
- 1.4 Requerimientos

2.INSTALACIÓN

3.CONFIGURACIÓN

- 3.1 Ejecutar CubeDesktop
- 3.2 Pantalla de configuración
- 3.3 ¿Qué podemos configurar?
 - 3.3.1 Escritorios virtuales
 - 3.3.2 Teclado y ratón
 - 3.3.3 Rendimiento
 - 3.3.4 Opciones generales
 - 3.3.5 Windows Exposer
 - 3.3.6 CUBO 3D/3D DESKTOP EXPLORER/3D DEKTOP FLIP/3D DESKTOP CAROUSEL

4. EMPEZAR A USAR

- 4.1 ¿Cómo cambiar de escritorio?
- 4.2 ¿Cómo mover ventanas de un escritorio a otro?
- 4.3 ¿Cómo bloquear un escritorio?
- 4.4 Windows Exposer

5.DESINSTALACIÓN

6.SOPORTE

7.FAQS

1.INTRODUCCIÓN

1.1 ¿Qué es CUBEDESKTOP?

CubeDesktop es una herramienta para Windows Vista o WindowsXP que permite la gestión de escritorios mediante efectos tridimensionales.

1.2 ¿Por qué utilizar CUBEDESKTOP?

Con CubeDesktop podrás crear hasta 6 escritorios virtuales e independientes de trabajo, fácilmente accesibles mediante los múltiples efectos de los que dispone. Así de manera rápida y eficaz podrás organizar tú entorno de trabajo y de ocio.

¡Acaba con los problemas de desorden de una vez por todas!

1.3 Características.

-Efectos 3D

CubeDesktop tiene 4 efectos tridimensionales totalmente configurables a elegir, para poder interactuar con los escritorios.

- 3D Cube

- 3D Desktop Explorer

- 3D Desktop Flip

- 3D Desktop Carousel

-Movimiento de ventanas entre escritorios

CubeDesktop ofrece varias posibilidades para mover ventanas entre los diferentes escritorios

- Personalización de los escritorios

CubeDesktop permite configurar cada escritorio de forma independiente uno de otro. Posibilita por tanto, que cada uno de ellos tenga su fondo, nombre y sistema de iconos e integra para hacer más fácil la configuración un gestor de íconos de escritorio.

-Vista previa

CubeDesktop no es como las utilidades clásicas para Windows, donde las vistas previas son capturas de pantalla en un momento dado, que no se actualizan. CubeDesktop permite tener una vista previa en tiempo real.

-Organización de ventanas

CubeDesktop te permite definir tus propias reglas que te ayudan a abrir automáticamente ciertas aplicaciones en el escritorio deseado. De esta manera puedes crear entornos de trabajo en cada escritorio. Por ejemplo puedes tener el escritorio Internet, donde sólo se abrirán ventanas del navegador, el escritorio de diseño, donde se abrirán solo las aplicaciones que uses habitualmente para trabajar,....etc

- Selector de tareas

CubeDesktop incluye por defecto un selector de tareas, “**Windows Exposer**”, con el cuál se agiliza el cambio entre tareas. Con una simple combinación de teclas o movimiento de ratón, Windows Exposer muestra todas las ventanas abiertas en una misma pantalla.

-Hot corners

Hay ocho “Hot corners” que ayudan a mostrar los efectos de forma más rápida.

-Efectos avanzados de visualización.

CubeDesktop usa avanzadas técnicas **2D y 3D** como animación con dinámica física, transparencia, reflexión, iluminación y suavizado de bordes .Todos los efectos son totalmente configurables. La visualización 3d también te permite personalizar los fondos y “skyboxes” panorámicos de 360º.

-Privacidad de escritorios

-Más características

Los usuarios de CubeDesktop Pro reciben actualizaciones gratuitas de la version licenciada y soporte online.

1.4 Requerimientos

Para que la aplicación funcione de forma correcta se requiere:

-Mínimo Pentium IV a 800Hz

-DirectX 9.0 c

-Windows Xp 256Mb/ Windows Vista 512 Mb

- Tarjeta gráfica 3D acelerada con 64 Mb de ram.

2.INSTALACIÓN

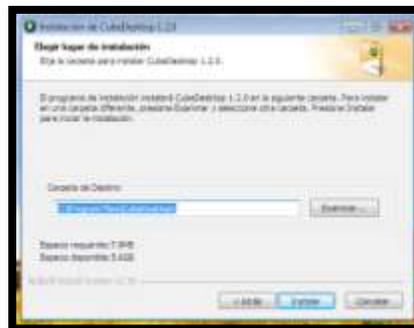
Tanto si se desea probar la aplicación como si se ha comprado una licencia, el proceso de instalación requiere la descarga de la versión demo disponible en

www.cubedesktop.com/downloads/cubedesktoptryout.exe

Para iniciar la instalación por tanto hay que ejecutar el asistente que por defecto aparece en el escritorio.



Éste consta de 4 sencillos pasos:



La primera pantalla es de bienvenida. La siguiente es desde donde se elige la ubicación donde se desea instalar CubeDesktop. En la tercera pantalla aparecen todas las condiciones sobre el acuerdo de licencia y sobre la utilización de la versión demostración. Es importante leer todas y cada una de las cláusulas antes de seguir con la instalación. Una vez aceptadas las condiciones el proceso finaliza y da la opción de ejecutar CubeDesktop al momento.

Por defecto se genera un acceso directo a la aplicación en el escritorio.

3.CONFIGURACIÓN.

3.1 Ejecutar CubeDesktop.

Puedes ejecutar la aplicación desde el icono del escritorio o desde Todos los programas.



3.2 Pantalla de configuración

La primera vez que se lanza CubeDesktop aparece una pantalla donde se puede elegir el idioma predeterminado con el que va a funcionar la aplicación.



Si se desea cambiar posteriormente se debe hacer desde la pantalla de configuración que aparece a continuación y que se lanzará automáticamente la primera vez que se ejecute el programa.



Esta pantalla está siempre accesible pulsando con el botón derecho sobre el cubo que aparece en los iconos de la bandeja del sistema, y seleccionando **“Mostrar las opciones”**

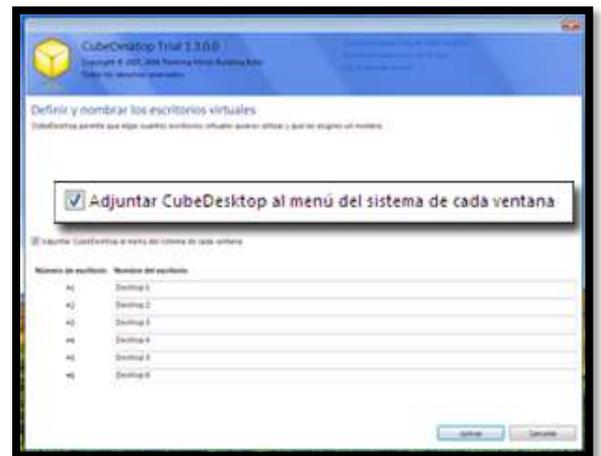


3.3 ¿Qué podemos configurar?

3.3.1 ESCRITORIOS VIRTUALES

-Definir y nombrar los escritorios virtuales

Desde esta opción podemos deshabilitar la posibilidad de que CubeDesktop introduzca acciones en el menú del sistema de cada ventana, lo que permite por ejemplo mover una ventana a un escritorio determinado desde el menú. Por defecto, viene habilitado.



Rellenando la parte de abajo, se habilita el número de escritorios deseados y se les da nombre.

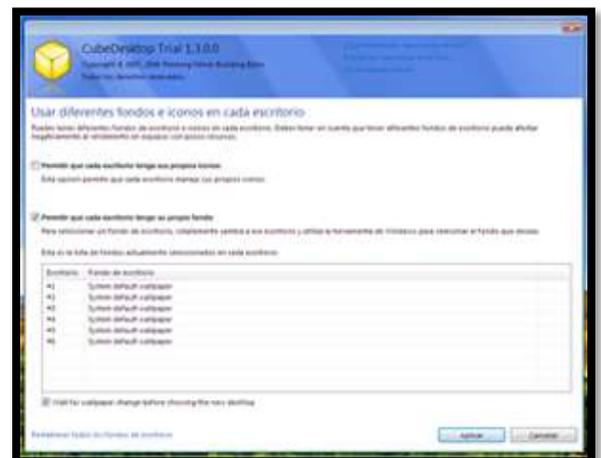
-Usar diferentes fondos e iconos en cada escritorio

-Habilitar la primera opción si se desea tener diferentes iconos en cada escritorio. Por defecto, esta opción viene desactivada ya que puede afectar al rendimiento en equipos con pocos recursos.

-Habilitar esta opción si se desea que cada escritorio tenga su propio fondo. Activada por defecto.

Desde el recuadro se puede ver el fondo asignado a cada escritorio.

Por defecto también viene activada la opción de que el sistema no pase al escritorio seleccionado hasta que se haya cambiado el fondo.

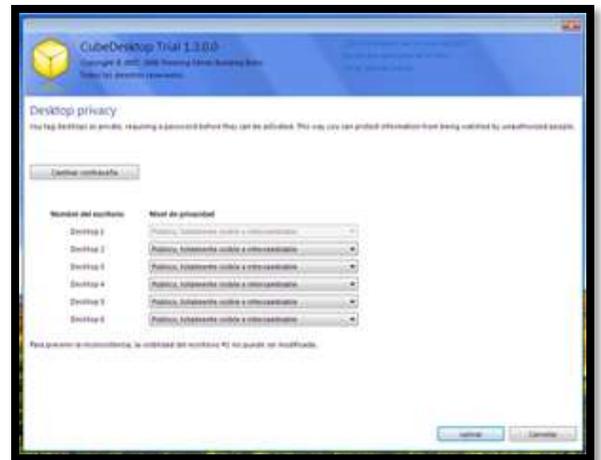


-Privacidad de los escritorios

Desde esta pantalla se habilita o deshabilita la privacidad de los escritorios y se establece la contraseña de acceso.

Hay tres niveles de privacidad.

- Público. Es totalmente visible e intercambiable
- Visibilidad pública. Se permite la visibilidad pero necesita contraseña para acceder a él.
- Privado. No permite ni visibilidad ni accesibilidad.

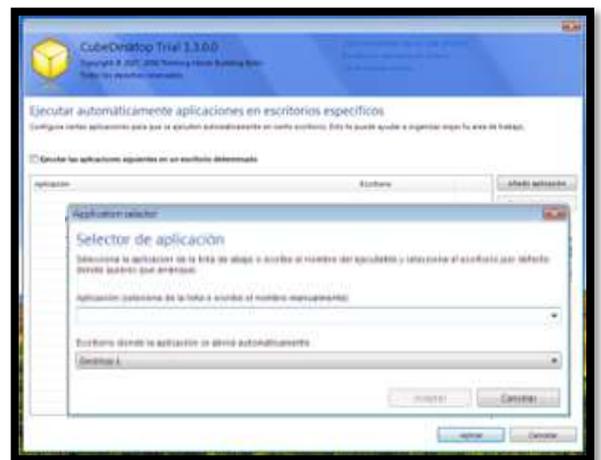


-Ejecutar automáticamente aplicaciones en escritorios específicos

Habilitar esta opción en el caso de que se desee que una aplicación determinada se ejecute en un escritorio determinado. Cada vez que se lance esta aplicación será visible sólo desde el escritorio habilitado en esta pantalla.

Pasos:

- 1º Pulsar el botón **“Añadir aplicación”** . Entonces se abrirá el selector de aplicación.
- 2º Escribir el nombre del fichero ejecutable de la aplicación. Por defecto aparece un desplegable de las aplicaciones que hay en curso por si se desea que sea alguna de esas.
- 3º Seleccionar el escritorio desde el desplegable que aparece.
- 4º Aceptar /cancelar.

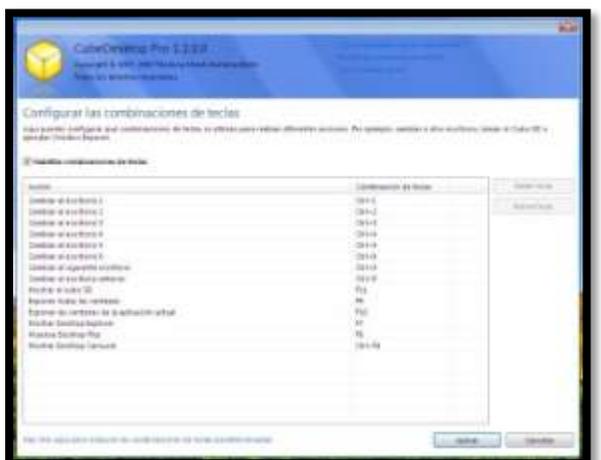


3.3.2 TECLADOS Y RATÓN

-Configurar las combinaciones de teclas

Desde esta opción se puede configurar qué combinaciones de teclas se utilizan para realizar diferentes acciones. Por defecto está habilitado. Si no se desea que la aplicación funcione con estas opciones se debe deshabilitar.

Para cambiar/borrar las que están definidas se debe primero seleccionar la que queremos modificar y luego utilizar los botones **“Editar tecla”/“Borrar tecla”**



Si se desea la configuración que había por defecto se debe pulsar la opción que figura en la parte de debajo de la tabla.

“Haz click aquí para restaurar las combinaciones de teclas predeterminadas”

-Configurar las esquinas activas “Hot Corners”

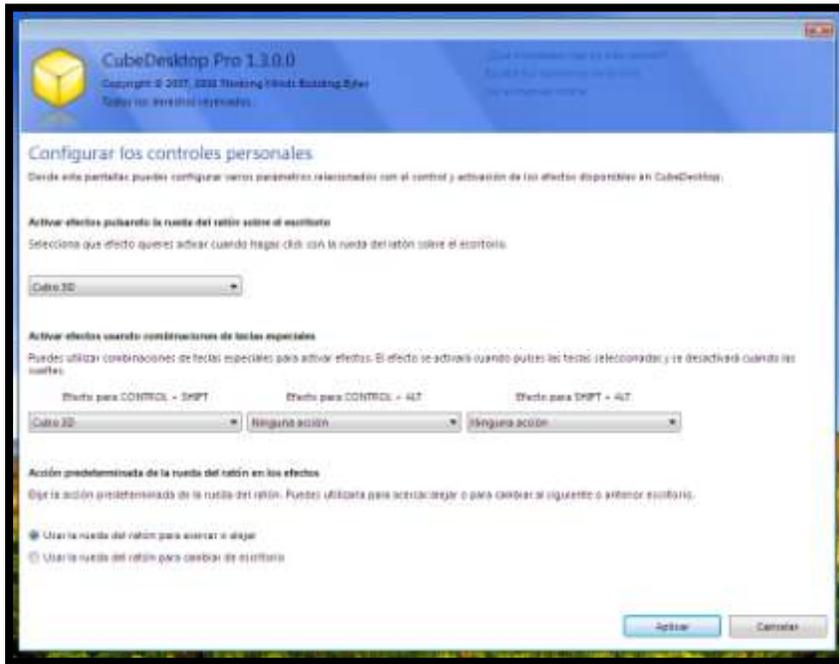
Existen 8 esquinas activas. Por defecto sólo está habilitada la esquina inferior derecha para lanzar el cubo.



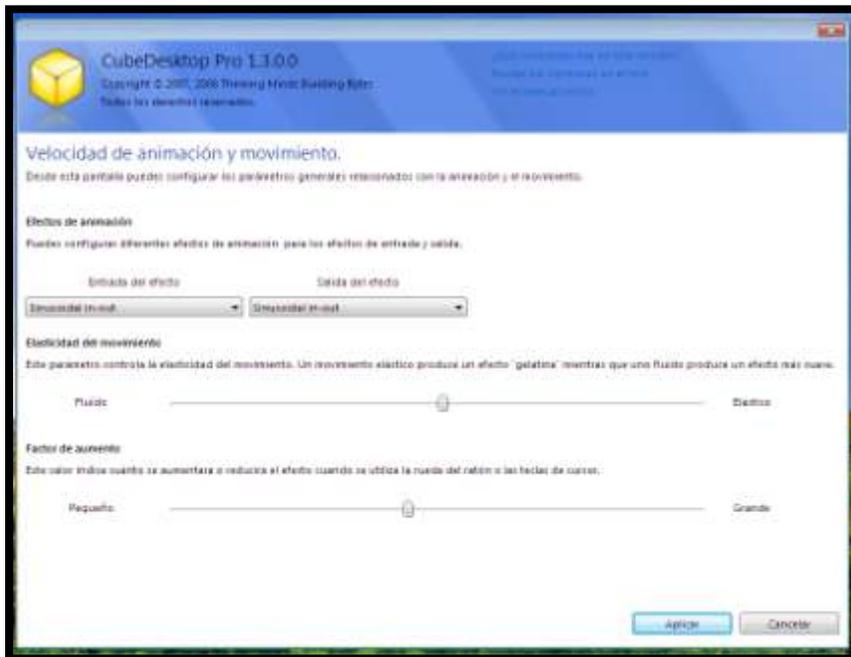
Para asignar a una esquina un efecto, se debe seleccionar en el desplegable de ésta el efecto que se prefiera.

Por defecto estas zonas están habilitadas. Para inactivarlo se debe desmarcar la opción.

-Configurar los controles personales



-Velocidad de animación y movimiento



3.3.3 RENDIMIENTO

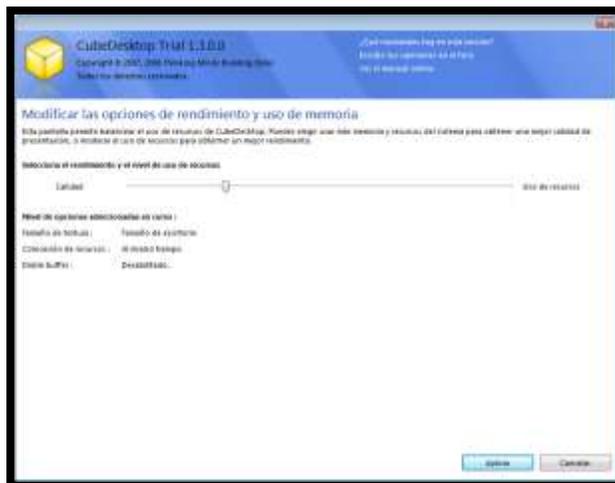
-Modificar las opciones de rendimiento y uso de memoria

Puede configurar CubeDesktop para que consuma más o menos recursos, dependiendo de su hardware y de la calidad que desee.

Moviendo el selector hacia la posición “Calidad” obtendrá imágenes y efectos de más calidad a expensas de un mayor uso de recursos.

Moviendo el selector hacia la posición “Uso de recursos” obtendrá imágenes y efectos de una calidad aceptable pero usando menos recursos.

Le recomendamos que pruebe las diferentes posiciones para comprobar por usted mismo el nivel de calidad y rendimiento que se obtiene con cada una de ellas.

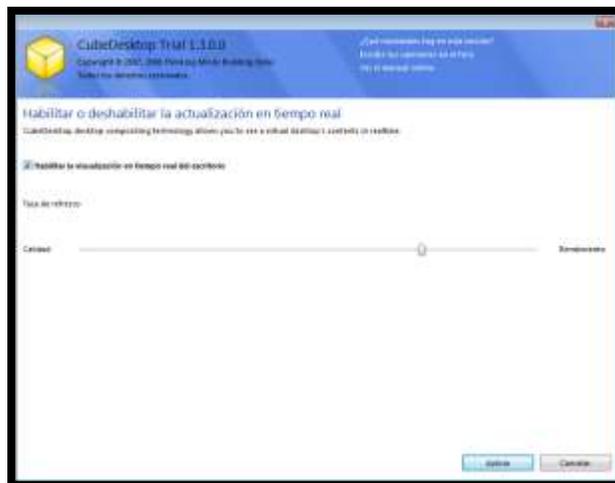


-Habilitar o deshabilitar la actualización en tiempo real

Una de las principales características de CubeDesktop es la actualización en tiempo real. Esta función le permite ver el contenido de los escritorios virtuales en vivo.

La actualización en tiempo real puede perjudicar al rendimiento general de la aplicación, dependiendo de las características de su equipo y de la cantidad de aplicaciones abiertas.

Si activa la opción de actualización en tiempo real, puede seleccionar la calidad del efecto usando la barra de selección.



-Configurar los reflejos y el suavizado de bordes

Los reflejos y el suavizado de bordes ayudan a mejorar la calidad general de los efectos 3D. Deshabilitándolos podrá mejorar el rendimiento de la aplicación, especialmente en equipos con tarjetas de vídeo de gama baja.

Marque la casilla “Habilitar reflejos” si quiere que CubeDesktop simule una superficie mojada sobre la que se reflejarán los efectos. Se trata de un efecto visual muy



atractivo, pero que puede no funcionar correctamente en todos los equipos y configuraciones.

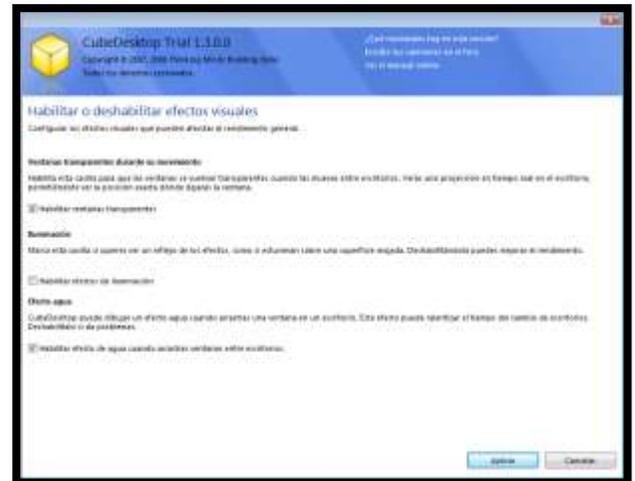
Marque la casilla “Habilitar el suavizado de bordes” para suavizar el borde de las figuras geométricas en la escena tridimensional. El suavizado de bordes (antialiasing) ayuda a que las escenas sean nítidas y realistas, evitando el “efecto sierra” que se produce en las pantallas de PC. No todas las tarjetas de video soportan esta opción.

-Habilitar o deshabilitar efectos visuales

CubeDesktop dispone de ciertos efectos visuales adicionales que pueden ser habilitados o deshabilitados por el usuario en función de sus necesidades.

La opción “Habilitar ventanas transparentes” permite que, cuando mueva una ventana entre escritorios, ésta se vuelva transparente temporalmente, permitiéndole ver lo que hay debajo de ella.

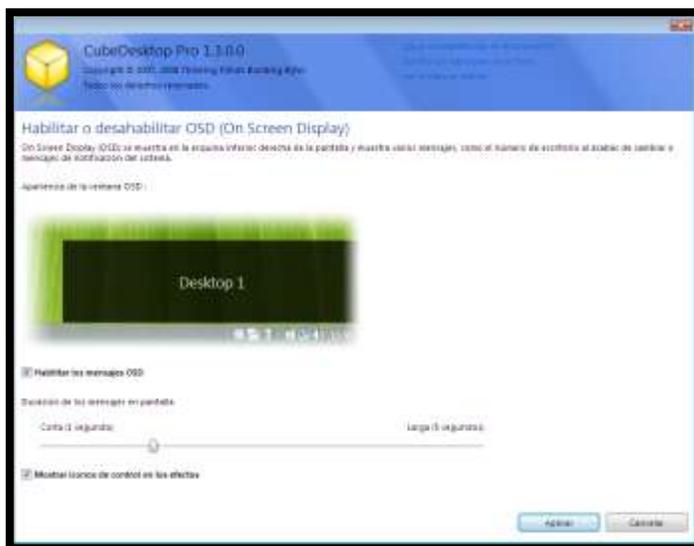
Cuando suelte la ventana sobre el escritorio deseado, si la casilla “Habilitar efecto agua” está activada, se producirá una ondulación sobre la pantalla, que simula una superficie líquida en movimiento.



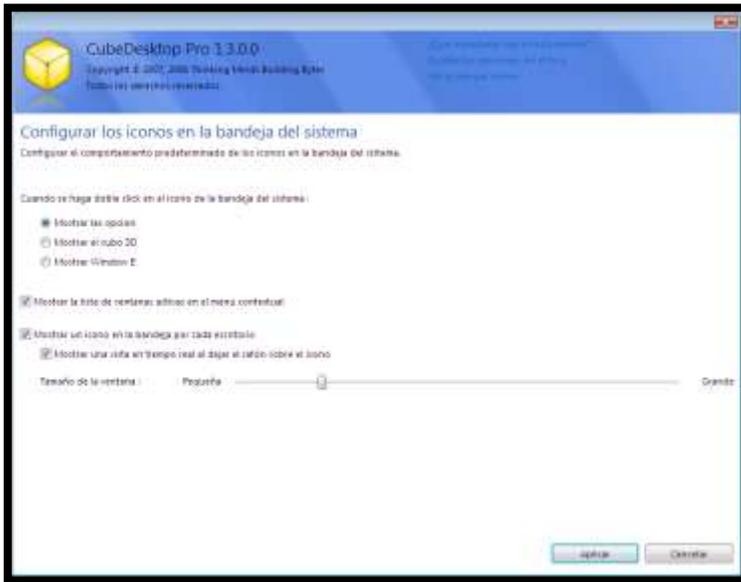
Marque la casilla “Habilitar efectos de iluminación” para cambiar los colores e iluminación de la escena 3D. De esta forma los objetos aparecen como si estuvieran en una habitación oscura con un foco de luz que va cambiando en función de la posición del usuario.

3.3.4 OPCIONES GENERALES

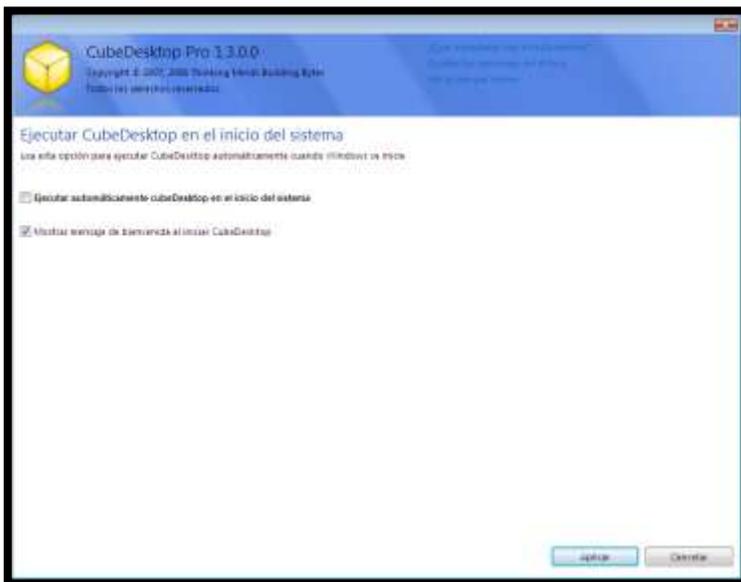
-Habilitar o deshabilitar OSD(On Screen Display)



-Configurar los iconos en la bandeja del sistema



-Ejecutar CubeDesktop en el inicio del sistema



-Cambiar el idioma predeterminado

CubeDesktop siempre funcionará en el idioma que se seleccionó la primera vez que se ejecutó.

Esta opción permite cambiarlo, pero para que tenga efecto una vez seleccionado el nuevo idioma, se tiene que reiniciar la aplicación.



3.3.5 WINDOWS EXPOSER

-Establecer la apariencia de Windows Exposer

Windows Exposer muestra todas las ventanas abiertas y las ajusta para que pueda visualizarse el contenido de todas ellas en la pantalla.

Desde esta pantalla se permite:

1. Configurar el fondo que debe aparecer . Hay tres posibilidades:

-Semi transparente. Muestra el escritorio difuminado. (Por defecto)

-Escritorio en vivo de fondo. Sin difuminar

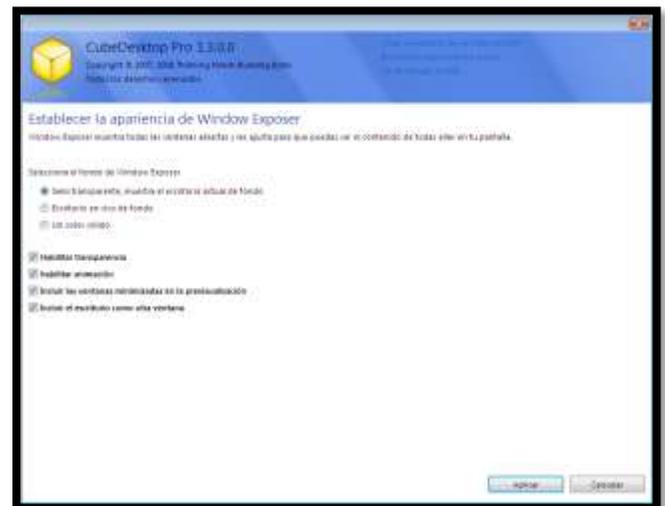
-Color sólido.

2. Habilitar/deshabilitar la transparencia en las ventanas que aparecen. (Por defecto)

3. Habilitar/deshabilitar el movimiento de entrada y salida cuando se muestran las ventanas. (Por defecto)

4. Incluir o no en la previsualización las ventanas que están minimizadas. (Por defecto)

5. Incluir o no el escritorio como otra ventana. (Por defecto)



3.3.6 CUBO 3D/3D DESKTOP EXPLORER/3D DEKTOP FLIP/3D DESKTOP CAROUSEL

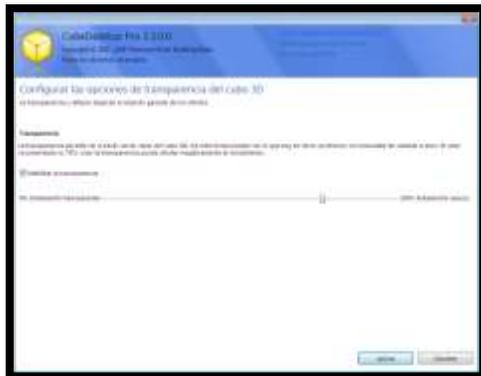
-Establecer la apariencia del cubo 3D



-Modificar fondo del efecto



-Configurar las opciones de transparencia del cubo 3D

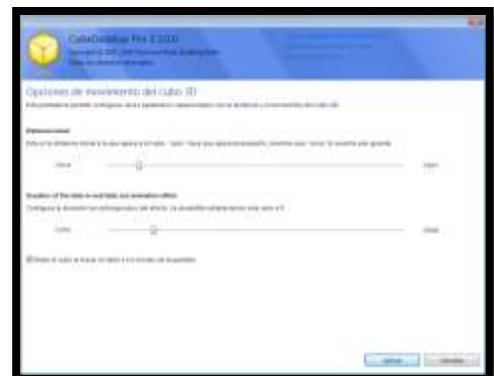


-Opciones de distancia y movimiento del efecto.



- Opciones de distancia y movimiento del efecto

Desde esta pantalla puede configurar la distancia inicial y el tiempo que tarda el efecto en comenzar y terminar.



También puede configurar si desea que se cambie automáticamente el escritorio al mover el ratón a los bordes de la pantalla.

En el caso de la configuración del efecto 3D CUBE, existe una opción que le permite centrar el escritorio actualmente seleccionado automáticamente.

4. EMPEZAR A USAR

4.1 ¿Cómo cambiar de escritorio?

Una forma es utilizando los iconos de la bandeja de sistema pulsando sobre el número de escritorio al que se desea acceder.



Otra forma es mediante los 4 efectos de los que dispone CubeDesktop . Por defecto para lanzar cada uno de los efectos disponemos de las siguientes combinaciones de teclas.

3D CUBE
F11



3D DESKTOP EXPLORER
F7



3D DESKTOP FLIP
F8



3D DESKTOP CAROUSEL
CONTROL+F8



4.2 ¿Cómo mover ventanas de un escritorio a otro?

Existen tres maneras para conseguir mover ventanas de un escritorio a otro.

1ª. Arrastrar la ventana hasta el borde de la pantalla. Así conseguimos que se lance el efecto cubo. Luego dejamos caer la ventana en el escritorio que nos interese.

2ª. Usar la opción “Enviar a” que aparece en el menú de cada ventana.

CubeDesktop añade nuevas acciones para trabajar con las ventanas. Para sacar este menú se debe pulsar botón derecho sobre el icono que figura en el marco izquierdo de la parte de arriba de la ventana.

3ª. Pulsar encima de la barra de título de a ventana y simultáneamente pulsar las teclas CTRL +1 /2/3/4/5/6. Este último número indica el escritorio a dónde queremos enviar la ventana.

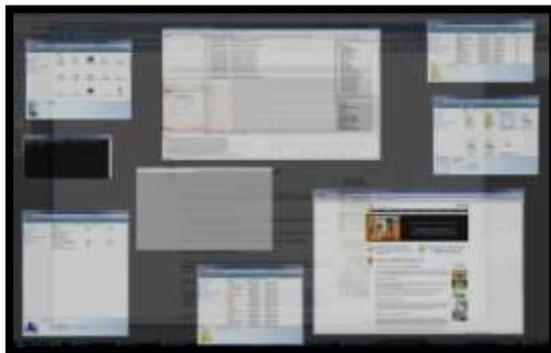
4.3 ¿Cómo bloquear un escritorio?

Los pasos para bloquear un escritorio son los siguientes:

- Ir a la pantalla de configuración (Botón derecho en cubo de la bandeja de salida y seleccionar “Mostrar opciones”
- Configurar apartado “Privacidad de escritorios”

4.4 Windows Exposer

Por defecto, la tecla que lanza el selector de tareas Windows Exposer es **F9**.



5. DESINSTALACIÓN

Para desinstalar tanto la versión demo como la versión licenciada los pasos son iguales.

1º Asegurarse de que CubeDesktop no está en ejecución.

2º Panel de control/Programas/Desinstalar

6. SOPORTE

El equipo de CubeDesktop ofrece soporte a todos los usuarios de las dos versiones de CubeDesktop a través del foro de la web. www.cubedesktop.com/forum/index.php

Para usuarios de la versión CubeDesktopPro existe un soporte más personalizado vía email en la dirección support@cubedesktop.com.

Además del manual y de los foros desde la web también se puede acceder a nuestro blog. [Http://cubedesktop.blogspot.com](http://cubedesktop.blogspot.com)

7. FAQs

Las FAQs están accesibles en la página web desde la opción **SOPORTE**. www.cubedesktop.com/support_faqs.php