

Revista Informático-Tecnológica de la familia REVISTA BIMESTRAL DE LOS JOVEN CLUB DE COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA

ISSN 1995-9419

2017, oct.-nov.

««...JOVEN CLUB DE FÁBRICA, DE INSTITUCIONES Y JOVEN CLUB POPULAR, PORQUE ESTOS SON LOS QUE ESTÁN ALLÍ AL LADO DE LOS VECINOS, ESTE ES EL MÉDICO DE LA FAMILIA, LA COMPUTADORA DE LA FAMILIA...». FIDEL CASTRO RUZ, 8 DE SEPTIEM-BRE DE **1987.** 



## www.revista.jovenclub.cu

## **E**ditorial



## **El Colectivo**

## Directora

MSc. Yolagny Díaz Bermúdez yolagny.diaz@mtz.jovenclub.cu

## **Editor Jefe**

Dr.C. Carlos López López carlos.lopez@vcl.jovenclub.cu

## **Editores**

Dr.C. Aniano Díaz Bombino anianoa.diaz@vcl.jovenclub.cu Lic. Bernardo Herrera Pérez bernardo@mtz.jovenclub.cu MSc. Lisbet Vallés Bravo lisbet@ssp.jovenclub.cu MSc.Yonaika Pérez Cabrera yonaika.perez@mtz.jovenclub.cu Lic. Yuri La Rosa Martínez yuri.larosa@mtz.jovenclub.cu Yunesky Rodríguez Álvarez yunesky.rodriguez@mtz.jovenclub.cu

## Correctora

MSc. Olga Lidia Cabrera López olgal.cabrera@vcl.jovenclub.cu

## Edición de imágenes y diseño

DI. Carlos Vázquez Aguilar carlos.vazquez@jovenclub.cu

## Maquetación

DI. Carlos Vázquez Aguilar carlos.vazquez@jovenclub.cu MSc. Yolagny Díaz Bermúdez yolagny.diaz@mtz.jovenclub.cu

## Traductor

Lic. Yuri La Rosa Martínez yuri.larosa@mtz.jovenclub.cu

Puede acceder a nuestra publicación a través del Portal http://www.revista.jovenclub.cu

Llámenos a los siguientes teléfonos en los horarios de 9:00 a.m. a 5:00 p.m., de Lunes a Viernes: **Dirección:** 53 45-912239 El mes de noviembre, un año atrás, entró en la historia con la desaparición física de nuestro Fidel, el de todos. Pero solo ha sido eso, pues se ha mantenido presente en cada instante. Lo hemos extrañado, y mucho, cada día se suceden hechos sobre los que siempre alertó al mundo, demostrando la vigencia de su pensamiento.

Justo en este mes de noviembre corresponde la salida del número 58 de Tino, en el cuál les propongo Eternizar las ideas de Fidel, de la sección El vocero. Con X-móvil podrán conocer cómo aumentar el volumen por encima del que permiten los botones de regulación del Alcatel.

En El escritorio les propongo introducirse en la tecnología utilizada para la navegación por satélite y en El taller podrá conocer cómo solucionar el error que se presenta en el TV Haier y el control remoto de la caja digital KONKA. La red social en esta ocasión descubre a Omérula, un sitio que está resaltando en el panorama de los profesionales de la salud.

Se acerca el evento cultural más relevante, la Feria Internacional del Libro de La Habana, por lo que la sección El navegador les presenta cinco sitios relacionados con la literatura.

Sin más, llegue a ustedes el número 58 de Tino con propuestas variadas y atractivas, que esperamos les resulten interesantes e instructivas.

Recuerde que siempre estamos a su alcance mediante el correo electrónico *revistatino@jovenclub.cu* desde el cual esperamos por sus opiniones.

MSc. Yolagny Díaz Bermúdez Directora de la Revista TINO



««...Joven Club de fábrica, de instituciones y Joven Club popular, porque estos son los que están allí al lado de los vecinos, este es el médico de la familia, la computadora de la familia...». Fidel Castro Ruz, 8 de septiembre de 1987.



#### **Producción:** 537-8306097

## **Dirección Postal:**

Dirección Nacional de los Joven Club de Computación y Electrónica. Calle 13 N.º 456 entre E y F, Vedado, municipio Plaza de la Revolución, La Habana, Cuba

#### RNPS 2163 / ISSN 1995-9419





## X-мóvil 04

INSTALAR APP DESDE LA COMPUTADORA / INSTALL APP FROM THE COMPUTER•— 4 Aumenta el volumen del Alcatel / Increase the Alcatel's volume•— 5

## El vocero 06

Eternizar las ideas de Fidel•— 6 Joven Club Móvil y niños especiales / Mobile Joven Club and special children •— 7

## EL ESCRITORIO 08

LA REFRIGERACIÓN DE LAS COMPUTADORAS / COOLINGCOMPUTERS •--- 8 LA NAVEGACIÓN POR SATÉLITE / SATELLITE NAVIGATION •--- 10

## Vistazos tecnológicos 15

UN MUSEO TECNOLÓGICO - 15

## EL TALLER 16

**UNA SOLUCIÓN AL PROBLEMA DEL TV HAIER Y EL CONTROL REMOTO DE LA CAJA DIGITAL KONKA.** --- 16

## EL NIVEL 18

DELICIOUS EMILY'S - 18

## El consejero 20

**¿Cómo abrir documentos utilizando la característica Abrir y reparar de Microsoft** Word? - 20

CREAR UNA CARPETA INVISIBLE / CREATE AN INVISIBLE FOLDER --- 20 TRUCOS PARA ACELERAR Y MEJORAR EL RENDIMIENTO DE WINDOWS 7 --- 21

## LA RED SOCIAL 23

Omérula•—23

El navegador 26

```
Fundación Alejo Carpentier•— 24
Feria Internacional del Libro•— 24
PAPALOTERO•— 25
Cubaescena•— 25
Biblioteca Nacional de Cuba José Martí•— 25
```

3

# EL CONSEJERO



¿Cómo abrir documentos utilizando la característica Abrir y reparar de Microsoft **WORD?** Autor: Roberto Rodríguez Torres / roberto.rodriguez@cmg.jovenclub.cu

l utilizar la característica Abrir y reparar de Microsft Word se pueden recuperar Adocumentos dañados de una forma fácil, por lo que el siguiente truco muestra el proceder para realizar dicha operación.

En ocasiones los documentos de Microsoft Word son dañados y no permiten abrir del modo tradicional, es cuando el procvesador de textos emite un mensaje de error que el documento no se puede abrir, en estos casos el programa presenta la funcionalidad de abrir y reparar.

Para dar solución a este problema de manera fácil seguir los siguientes pasos:

- Iniciar el Microsoft Word. 1.
- 2. En el menú Archivo, hacer clic en Abrir.
- Nota: en Microsoft Word 2007, hacer clic en el Botón de Microsoft Office y, 3. a continuación en Abrir.
- 4. En el cuadro de diálogo Abrir, hacer clic para seleccionar el archivo que se desea abrir.
- Hacer clic en la flecha abajo en el botón Abrir y pulsar en Abrir y reparar. 5.

#### Conclusión

Mediante este truco se puede recuperar documentos dañados en breves pasos.

Palabras claves: abrir, reparar, archivo, menú, cuadro de diálogo

Keywords: Open, repair, file, menu, dialog

## **Referencias bibliográficas:**

Sitio Web: support.microsoft. Consultado el 12 de diciembre de 2016. Disponible en https://support.microsoft.com/es-es/kb/893672

Sitio Web: Taringa. Consultado el 12 de diciembre de 2016. Disponible en https:// www.taringa.net/post/info/16669814/Recuperar-archivos-y-documentos-danados-de-Word.html

Sitio Web: CCM. Consultado el 12 de diciembre de 2016. Disponible en http:// es.ccm.net/faq/9885-como-abrir-y-reparar-un-archivo-en-word-2010

## **C**REAR UNA CARPETA INVISIBLE / **C**REATE AN INVISIBLE FOLDER Autor: Sofía Margarita Hernández Ochoa / sofia.hernandez@cha.jovenclub.cu

indows 10 es el último sistema operativo desarrollado por Microsoft como Windows TO es el utilito sistema operativos Windows NT. Tal y como sucedió en versiones anteriores, Windows 10 da la posibilidad de utilizar una serie de trucos que permitirán hacer un mejor uso del mismo.

#### Para crear una carpeta invisible debe seguir los siguientes pasos:

- 1. Hacer clic derecho en el Escritorio, en cualquier lugar vacío.
- 2. Aparecerá el Menú Contextual.
- 3. Ejecutar el Comando Nuevo>Carpeta.
- Cuando esté la carpeta creada, hacer clic derecho> Menú Contextual

#### Conclusión

Si se desea proteger u ocultar algún archivo por las razones que fueren, este es un truco útil, que se realiza de manera sencilla sin necesidad de una aplicación.

Palabras claves: Seguridad, protección

Keywords: Security, protection

#### **Referencia bibliográfica**

10 trucos de Windows que probablemente no conocías. Recuperado el 21 de abril 2017 desde: https://www.tuexperto.com/2016/05/10/10-trucos-de-windows-10-que-probablemente-no-conocias/

Comando Propiedades>Personalizar>Cambiar icono y eligir uno transpa-5. rente.

A continuación, para ocultar el nombre de la carpeta Inicio>Todos los Pro-6. gramas.

Luego buscar Accesorios>Herramientas de Sistema>Mapa de caracteres y 7. buscar uno que sea transparente.

Pegar en la opción Cambiar Nombre de la propia carpeta. 8.

Windows 10. Recuperado el 21 de Abril de 2017 desde: https://es.wikipedia.org/ wiki/Windows\_10

Revista Tino, número 58, (2017, octubre-noviembre)

20

«Existen dos tipos de personas en el mundo de la informática: Las que ya perdieron su HD y las que lo perderán algún dia».



## EL CONSEJERO

TRUCOS PARA ACELERAR Y MEJORAR EL RENDIMIENTO DE WINDOWS 7 Autor: Claribel Barrientos Castillo / claribel.barrientos@scu.jovenclub.cuv

Windows 7 también permite variar sus configuraciones para obtener un mejor rendimiento, esta es una lista de 10 trucos que se pueden aplicar a Windows 7 para que sea más rapido:

## 1- Cambio de Ventanas más rápido

Al maximizar o minimizar una ventana en Windows 7 se hace mediante una serie de efectos y animaciones que al desactivarlas se puede conseguir un mejor rendimiento en el sistema, para ello se hace lo siguiente:

Ir a inicio y se teclea SystemPropertiesPerformance y se abre el elemento que aparece.

- Después se selecciona la pestaña Efectos visuales.
- Se desactiva la opción Animar las ventanas al minimizar y maximizar.
- Aceptar.

## 2- Acelerando el arranque de Windows 7

Por defecto, Windows 7 solamente utiliza un núcleo del procesador para iniciar, si se cuenta con un procesador de más de un núcleo se le puede sacar provecho a esto:

Se va a Inicio y se escribe Msconfig y se pulsa Enter.

Después se selecciona la pestaña Arranque seguido de Opciones Avanzadas.

En la opción Número de Procesadores se introduce el número de núcleos del procesador, por lo general tendrá 2, 4 o hasta 8.

Se selecciona Aplicar y Aceptar.

## 3- Elimina las fuentes que no se utilizan

Las fuentes (tipos de letra) especialmente las TrueType utilizan algo de recursos del sistema. Por eso mismo si se quiere que Windows trabaje de forma más rápida, es necesario únicamente utilizar las fuentes que realmente se necesitan. Para eliminar las fuentes que no se utilizan se hace lo siguiente:

- Se va a Panel de Control y se busca la carpeta Fonts.
- Se mueven las fuentes que no se utilizan a alguna carpeta de respaldo.
- Únicamente se dejan las fuentes necesarias y ¡listo!

## 4- Acelera el apagado de Windows 7

Anteriormente se mostraba como acelerar el arranque de Windows 7, pero también es posible acelerar el apagado del sistema:

Se va a Inicio y se escribe Regedit.

Se busca la entrada HKEY\_LOCAL\_MACHINESYSTEMCurrentControlSet-Control

Se hace clic derecho sobre WaitToKillServiceTimeOut

Se cambia el valor por defecto (12 segundos) al mínimo que se desea, de • esta forma Windows no tendrá que esperar a que un programa responda para poder cerrarlo.

Después se busca esta entrada:

HKEY\_CURRENT\_USERSoftwareMicrosoftWindowsCurrentVersionExplorerAdvanced

Después en cualquier espacio en blanco se hace clic derecho y se seleccio-• na Nuevo > Valor de DWORD.

A esa entrada se le pone el nombre ThumbnailLivePreviewHoverTime

Seguido de esto se hace clic derecho sobre esta nueva entrada, se selecciona Modificar > Base > Decimal.

Después se selecciona un número en milisegundos, por ejemplo 200.

#### 7- Desactivar sonidos del sistema

Si realmente no se necesitan los sonidos de Windows, pueden desactivarse estos para conseguir mayor velocidad:

- Se va a inicio y escribimos mmsys.cpl
- Después en la pestaña de sonidos se verá un menú llamado combinación de sonidos donde se elige sin sonidos.
- Aceptar.

•

## 8- Quitar programas de inicio

Entre más programas se inicien junto con Windows, más tarda en iniciar este, por eso mismo es mejor desactivar los programas que no necesariamente tienen que arrancar al mismo tiempo que Windows 7:

Se va a inicio, se escribe msconfig y se pulsa enter.

En la pestaña de inicio se puede quitar la marca de verificación a los programas que no se desea que se inicien.

## 9- Deshabilita Aero en Windows

Desde Windows Vista se utilizan una función gráfica llamada Aero, una serie de características que consumen muchos recursos del sistema, pero mejoran notablemente la apariencia de Windows, más que nada por las transparencias en los programas.

Se hace clic derecho en cualquier parte del escritorio y se selecciona Personalizar.

En la pestaña color de ventana se desactiva la opción habilitar transparencias.

#### 10- Deshabilita servicios innecesarios

Muchos servicios ocupan recursos y probablemente no se utilizan, para ello es necesario realizar lo siguiente:

Se va a inicio y se escribe services.msc

Después se busca el servicio que no se necesita, mediante clic derecho en él se puede elegir si se inicie con Windows o simplemente detenerlo.

Este último paso es únicamente recomendado para usuarios avanzados, la finalización de un servicio puede tener algunos problemas si no es el adecuado.

#### 5- Desactiva el índice de búsquedas

Si se sabe dónde está cada uno de los documentos y la función de búsqueda realmente no se utiliza en lo más mínimo, se puede desactivar esta función con lo que se consigue un menor consumo de recursos del sistema.

- Se va a Inicio, se escribe services.msc y se pulsa enter.
- Después se busca el servicio Windows Search, se hace clic derecho y en el campo de Tipo de Inicio se pulsa deshabilitar o detener.

## 6- Acelera la barra de tareas

Se va a inicio y se escribe regedit, se pulsa enter.

## Conclusión

Con la correcta aplicación de estos consejos se logra en conjunto un formidable aumento en el rendimiento del trabajo sobre Windows 7.

Palabras claves: rendimiento, Windows 7

Key words: Performance, Windows 7

# EL CONSEJERO



## ¿CÓMO CREAR SITIO WEB EN DREAMWEAVER 8? / HOW TO CREATE WEBSITE IN DREAMWEAVER

8? Autor: Adelfa Gil Artiles / adelfa.gil@cmg.jovenclub.cu

Con este truco se muestran los pasos básicos para crear un sitio web con la aplicación DreamWeaver 8 el cual puede resultar de mucha utilidad para proyectos de desarrollo web.

1. Cree una carpeta en «Mis documentos» con el nombre «Camagüey» y luego dentro de esta, cree dos subcarpetas, con el nombre Pág.e Img, todo esto se realiza con el objetivo de organizar los archivos. Esto es lo que se conoce como sitio local.

2. Abra el programa Macromedia Dreamweaver 8.

3. En la ventana del documento, Despliegue menú Sitio, seleccione Nuevo sitio (Figura 1).



Figura 1. Seleccionar Nuevo sitio

4. En el cuadro de diálogo Definición de sitio para Sitio sin nombre seleccionar pestaña Básicas y a continuación aparece el cuadro de diálogo Definición del sitio.

- 5. En el campo Nombre del sitio, escribir un nombre: «Mártires».
- 6. Haga clic en el botón siguiente.
- 7. Aparece el cuadro de diálogo de Definición del sitio (Figura 2).



Luego haga clic en el botón siguiente, aparece el cuadro de diálogo de Definición del sitio en el mismo aparecen dos preguntas:

¿Cómo desea trabajar con los archivos durante la etapa de desarrollo?

Señalar Editar copias locales en mi equipo y luego cargarlas al servidor cuando estén listas (recomendado).

¿En qué lugar del equipo desea almacenar los archivos?

1. Hacer clic en el botón Examinar para especificar la carpeta en la que se almacenarán los archivos del sitio, en el cuadro de diálogo elegir la carpeta raíz local para el sitio mártires busque el sitio raíz del sitio y haga clic en el botón seleccionar.

2. Haga clic en el botón siguiente.

\* Aparece cuadro de diálogo de Definición del sitio donde se pregunta: ¿Cómo conecta con su servidor remoto?

1. Desplegar la flecha de la derecha del cuadro de texto donde aparecen varias opciones

- Seleccionar Ninguno (usted no se va a conectar a ningún servidor remoto).

3. Haga clic en el botón siguiente.

\* Aparece el cuadro de diálogo Definición del sitio donde aparece un resumen que no es más que la configuración que tiene el sitio.

4. Haga clic en el botón Completado.

5. Abra el panel de archivos para observar el sitio Web debe quedar así: (Ver Figura 3)



Figura 3. Sitio creado.

## Conclusión

Con este truco se logra iniciar una aplicación web de forma sencilla y con características web adaptables para ser visualizado desde cualquier dispositivo.

Palabras claves: Sitio Web, Páginas Web, imágenes, animaciones Key words: Website, Web pages, images, animations

< Atrás Siguiente > Cancelar Ayuda

Figura 2. Definición del sitio

8. A la pregunta que aparece en el cuadro de diálogo: ¿Desea trabajar con una tecnología de servidor como ColFusion, ASP.NET, ASP, JSP, PHP? se puede contestar:

1. Sí, deseo utilizar una tecnología del servidor (para crear páginas dinámicas) - - No, no deseo utilizar una tecnología del servidor

Como se está creando un sitio básico estático sin páginas dinámicas, se elige «No» para crear páginas estáticas o sin movimiento

#### **Referencias bibliográficas**

Crear Web con Dreamweaver, PHP, MySQL para Navegadores, Pads y Móviles desde cero. Recuperado el 23 de Marzo de 2017, desde: http://www.dreamwea-ver-tutoriales.com/curso-videotutorial-pagina-web-desde-cero.ph

Ejercicio paso a paso. Unidad 3. Crear un sitio web local. Recuperado el 22 de Marzo de 2017, desde: http://www.aulaclic.es/dreamweavercs3/epp\_3\_1\_1. htm

Pasos para la construcción de un sitio web en Dreamweaver CS6. Recuperado el 22 de Marzo de 2017, desde: https://fermdl.wordpress.com/2012/10/16/pasos-para-la-construccion-de-un-sito-web-en-dreamweaver-cs6/

Revista Tino, número 58, (2017, octubre-noviembre)

22

«La computadora converge con la televisión como lo hizo el automóvil con el caballo». - Louis Gerstner