

Una opción para usuarios móviles

Pasea tus aplicaciones

► En un dispositivo externo, así de simple, conectas y usas tus programas más necesarios

Sacnicte Bastida

No sólo software, sino etiquetas de sitios favoritos, herramientas o correos electrónicos, puedes usar en cualquier computadora y sin una instalación previa.

Mozilla Firefox, Mozilla Thunderbird, Mozilla Sunbird, ICQ, Pidgin, OpenOffice, entre otros, están en un USB listos para usarse y sin dejar rastro en la máquina.

No todas las aplicaciones son portátiles, pero generalmente tienen una versión que sí lo es. En el caso de Windows, la mayoría no lo son; en cambio, para el sistema operativo de Mac, casi todas.

En la Red existen varias herramientas y opciones de aplicaciones portátiles que pueden sustituir al software tradicional como Mozilla Firefox a Internet Explorer, o bien, OpenOffice a Microsoft Office.

Teniendo todos tus programas y archivos de datos, podrás tener tu "oficina" en un USB, iPod o disco duro portátil para trabajar en cualquier computadora, sin instalar absolutamente nada.

Aquí encontrarás algunos sitios con suites repletas de software libre; herramientas compactas para llevar y traer; así como opciones de open source que sustituyen procesadores de texto, gráficos y animación, PDFs, seguridad o navegadores.



Miguel A. Chávez



► Las Symposium son pantallas interactivas que permiten controlar la computadora a distancia a través de una plumilla y son compatibles con cualquier aplicación.

Hacen salón de clases más interactivo y digital

► Presenta SMART tecnología que permite a los alumnos prepararse para el mundo digital

Jorge Cervantes

En un mundo competitivo, los profesores buscan maneras de hacer más atractivas sus clases y familiarizar a los niños desde pequeños con la tecnología que tendrán que utilizar para desempeñarse en la preparatoria y en la universidad, así como en su vida profesional futura.

SMART Technologies es una compañía canadiense dedicada a la creación de soluciones de tecnología educativa y herramientas de colaboración para empresas, que ya tiene instalados sus productos en más de 600 mil aulas digitales en más de 100 países y que benefician a 18 millones de estudiantes.

"En México ya están funcionando en muchas empresas e instituciones educativas, principalmente colegios particulares y públicos a nivel primaria y secundaria", explicó Enrique Alfaro, director de ventas de VideoNet, empresa distribuidora de productos SMART.

De los 145 mil pizarrones interactivos que el gobierno ha implementado con el proyecto Enciclopedia, agregó, más de 50 mil son Smart Boards.

Los Colegios La Salle cuentan con 130 pizarrones en sus distintas sedes, y 262 planteles de CONALEP en todo el País también han implementado al menos un aula interactiva con Smart Board.

El Instituto Politécnico Nacional cuenta con 115 pizarrones y la UAM Xochimilco con 55, donde se han montado salas multimedia. Otras escuelas son el Tec de Monterrey y organizaciones como el ILCE, así como un número de colegios particulares.

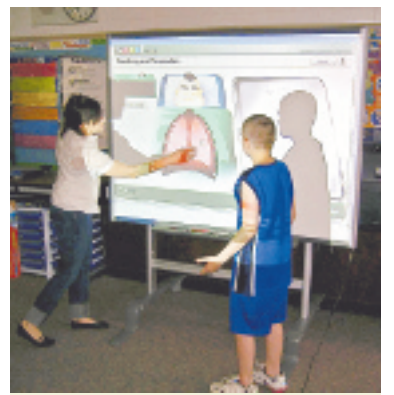
Algunos ejemplos de organizaciones internacionales que las usan son la Universidad de Oxford, NASA, DaimlerChrysler y British Telecom.

"Nuestros productos no sólo son utilizados en los salones de clase, también se usan en las salas de juntas de ciertas organizaciones, son muy útiles en todos los espacios que se usan para llevar a cabo presentaciones interactivas o que requieran el trabajo en grupo, como reuniones de negocio o de estrategias", dijo Luis Ortiz, gerente para América Latina y el Caribe de SMART Technologies.

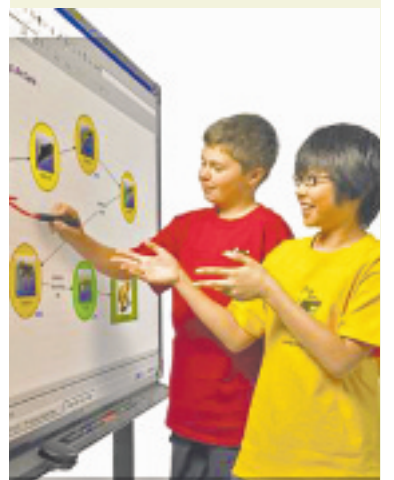
Smart Board 600i es el nombre que recibe el sistema que integra la Smart Board 600 con el proyector Unifi 45, la segunda generación de un aula interactiva digital que permite compartir en el pizarrón cualquier aplicación desde la computadora: desde software didáctico especial hasta multimedia e internet.



La AirLiner es una tableta inalámbrica que permite que los alumnos interactúen con el profesor desde cualquier parte del salón y el expositor puede usarla para resaltar información desde atrás del aula. El sistema soporta el uso de varias tabletas al mismo tiempo.



Las Smart Board además de ser compatibles con cualquier aplicación, permiten navegar por internet, hacer presentaciones, guardar, editar y enviar toda la información por e-mail. Están diseñadas para que permitan la participación de los alumnos en contenidos multimedia.



Conéctate

www.videonet.com.mx

Conéctate

www.videonet.com.mx

Senteo es un sistema interactivo de respuestas que incluye un control remoto para cada estudiante y un receptor para el maestro, que le permite tener conexión directa con cada estudiante y dar así retroalimentación a los alumnos.

A través del Software Notebook, permite al maestro realizar preguntas sobre la lección del día, los alumnos contestan desde su control remoto; el sistema permite generar estadísticas para evaluar el aprendizaje y reforzar los temas que no hayan quedado claros.

Mundo virtual

- Otra manera de cargar con tus aplicaciones, sin descargar nada en las computas, es con la virtualización.
- Con ella, las aplicaciones no "viven" en tu escritorio, sino que se ejecutan en un centro de datos, donde están depositadas.
- "Aunque este tipo de servicios son sólo para empresas, con el tiempo, proveedores de internet lo ofrecerán para usuarios finales", afirmó Alex Pacheco, director general de Citrix Systems México.
- Sin embargo, streaming de aplicaciones también es otra opción. Muy parecido a los videos, en donde una barra carga los componentes en la computadora y el usuario puede verlos aún sin estar conectado a internet; es lo mismo que pasa con la virtualización de este tipo.
- En este caso, Citrix cuenta con un software que hace streaming de aplicaciones, así Word, Excel u otros funcionan sin instalar nada y por el tiempo que el administrador lo decida.
- El software de Citrix llamado XenApp Enterprise y Platinum y tienen un costo de 60 dólares por licencia.

DE LAS VENTANAS

- Portableapps.com es una suite con todas las herramientas necesarias de software libre para trabajar en ambientes de Windows.
- ClamWin Portable, antivirus; KeePass Portable, para cargar con tus passwords; Mozilla Firefox Portable, navegador de internet; OpenOffice.org, sustituto de Microsoft Office; Sudoku Portable, juegos; Sumatra PDF Portable, para los PDF son algunas de las opciones que encontrarás para cargar en un USB.
- Portableapps es totalmente gratuita, aunque puedes hacer una donación. No contiene spyware o publicidad; tampoco tienes que comprar software o hardware adicional.
- La suite cuenta con tres tipos de instalación: sólo la plataforma; suite light, que no contiene el OpenOffice.org; o la suite standard que no contiene el AbiWord Portable, un procesador de texto.

portableapps.com

GRÁFICOS Y ANIMACIÓN

- Irfanview es para ver, editar y convertir imágenes, así como manejar formatos de video o audio; tales como Flash, MP3 y MPEG.
- Gimp es un programa de manipulación de gráficos digitales, fotografías y crear imágenes básicas en formato GIF.

irfanview.com
gimp.org

INTERNET

- Firefox Portable es una opción, pero existen otros más como Google Talk, para no sólo chatear, sino hablar por VoIP; Pidgin es una alternativa que puede incluir cuentas como Hotmail, Yahoo en una sola ventana y otra es FileZilla, una herramienta de FTP.

google.com/talk
http://pidgin.im/
http://filezilla-project.org

PARA LOS DOCUMENTOS

- También open source, Edxor y Vim son dos editores de textos y procesador de documentos portátiles.
- En cuanto al primero tiene opciones de criptografía y 90 herramientas en su menú; sobre Vim, además de ser usado por programadores, cualquier niño también puede hacerlo para desarrollar sus tareas escolares.
- Y si con los anteriores no basta, Notepad++ es un editor de código fuente que soporta varios lenguajes de programación y se ejecuta en Windows.

members.ozemail.com.au/~nulfifetv/freeze/freeze/index.html
www.vim.org
notepad-plus.sourceforge.net

COMPLEJO OFFICE

- Además de la suite OpenOffice, existe Foxit Reader, para leer PDFs en Windows; TextPad, con el cual es posible crear textos y editarlos; Scribus, que cuenta con plantillas, así como PDFs interactivos o con animación y NotePad, que sirve para manejar diferentes documentos a la vez.

foxitsoftware.com
textpad.com
scribus.net

Conéctate

A otros sitios sobre el tema
dekart.com
bloodshed.net
server2go-web.de
blender.org

PEQUEÑOS Y TRANSPORTABLES

- En este sitio encontrarás varias opciones que no sólo son portátiles, sino también compactas.
- PhotoRec, para la recuperación de documentos perdidos incluyendo video, con tan sólo 3 MB; o bien, AM-DeadLink con un MB que sirve para detectar los links que ya no existen o las etiquetas que están duplicadas, serán algunas de las herramientas que podrás cargar en tu dispositivo.

portablefreeware.com



PEER TO PEER

LUIS CARLOS ACEVES
admin@luiscarlosoaceves.com

El mundo en un catálogo

Si usted es de las personas que navega con frecuencia en la Red, se habrá dado cuenta que estamos rodeados de catálogos.

Recientemente en un vuelo me puse a hojear un catálogo de productos. Creo que se ha topado en más de una ocasión con este tipo de catálogos que ofrecen muchas cosas novedosas y artículos sui generis.

Antes el proceso de compra se hacía por teléfono o por correo tradicional. Hoy el proceso es en línea.

Aunque muchos de estos catálogos son parte de una oferta integral de comercio electrónico, en la actual-

idad los catálogos en línea empiezan a ser un arma de mercadotecnia con interesantes variantes.

Veamos algunos ejemplos.

1. **Catálogos de puntos.** Los sitios con catálogos de este tipo manejan lo que se conoce como mercadotecnia por permiso. Generalmente, estos catálogos no venden algo en particular, sino que regalan cosas de empresas asociadas a ellos.

Parte del éxito está en involucrar al usuario cada vez más, haciendo que realice acciones como contestar encuestas, visitar sitios de negocios,

entre otras. Después de cierto tiempo, el usuario podrá canjear sus puntos en el catálogo de recompensas y premios, para entonces será ya un fiel seguidor del sitio, del producto o del servicio que maneja este esquema.

Muchos programas de fidelidad de viajero o de productos bancarios han complementado su oferta mediante catálogos de este tipo.

Algunos ejemplos claros son: www.points.com, www.mypoints.com y www.puntosclub.com.

2. **Catálogos de cupones.** En cierta forma, estos catálogos manejan una idea similar a un catálogo de cupones tradicional. El usuario accede a un sitio en donde encuentra cupones de descuento que puede utilizar en otros negocios. Lo interesante de esto es que la redención del cupón sólo se puede hacer en línea.

Con esto, un negocio puede recibir más tráfico de usuarios que desean hacer válidos los cupones que han seleccionado. Puede ver un caso muy claro en www.bargainist.com.

3. **Catálogos de servicios.** ¿Busca pareja?, ¿una casa?, ¿necesita que alguien saque a pasear a su mascota?

¿Quizás todas estas preguntas suceden fuera de lugar; sin embargo, existen empresas en internet que ofertan servicios tan variados que pueden satisfacer cualquier demanda.

Como una pequeña muestra de esto están: www.match.com, www.dogtoys.com y www.petaholics.com.

4. **Catálogos de productos virtuales.** En esta línea los catálogos de fotos y videos seguramente son de los más representativos, pero no los únicos. Si usted es diseñador puede comprar o vender letras o imágenes en distintos lugares en la Red, incluso puede acceder a ciertas bibliotecas y hojear algunos libros de sus catálogos.

Dentro de este grupo puede entrar a los siguientes sitios: www.fonts.com, www.imagebank.com y www.gutenberg.org.

Después de este breve repaso, creo que estará de acuerdo en el título de esta columna, la pregunta al aire es: ¿hay algún catálogo que aún no esté en línea?

El autor es experto en usabilidad de la web y mercadotecnia electrónica.