

Tecnología

[A+] [A-] | IMPRIMIR | ENVIAR

Un adelanto de la tecnología que se viene: "más portátil y más limpia"

MAR 25/03/08 13:11 | La feria que se realizó en Hannover, Alemania, tuvo como lema la implementación de aparatos que cuiden el medio ambiente. En la Argentina también es posible hallar tecnologías "verdes".



FOTOS **VIDEOS**

PORTÁTIL Y ECOLÓGICA. La Asus Bamboo no sólo es liviana y transportable, sino que además parte de su carcasa está construida a base de caña de bambú, que no agrede la naturaleza y es 100% reciclable.

Por **Alejandro D'Agostino** |

La Cebit, la feria de tecnología más importante de Europa, fue la sede donde las empresas mostraron el nuevo paradigma: dispositivos más portátiles y menos agresivos con la naturaleza.

Cisco lanzó un nuevo router que permitirá incrementar la transferencia de datos sobre la web hacia 2011, cuando se espera que toda la información digital acumulada multiplicará 144 veces la cantidad de material impreso de todo el mundo.

Por su parte, la firma Asus anunció la nueva versión de su modelo Eee 900 PC, una computadora ultraportátil (UMPC, por sus siglas en inglés) que causó furor en todo el mundo, especialmente en aquellos ejecutivos que trabajan en la calle todo el tiempo y requieren un dispositivo a mitad de camino—tanto en tamaño, como en precio y prestaciones—entre una PDA y una laptop.

La nueva Eee incorpora un monitor de 8,9 pulgadas, incluye sistema operativo Linux (aunque puede instalarse Windows XP), incluye memoria RAM de 1GB y un disco 12 GB de memoria Flash, que actúa como disco rígido. También posee audio de alta definición, parlantes, entrada para micrófono y webcam integrados. Su precio es de 399 euros.

También Asus introdujo en la feria un dispositivo que combina la portabilidad y protección al medio ambiente. Se trata de Bamboo, una laptop de altas prestaciones que posee gran parte de su cubierta fabricada con madera de bambú que, a diferencia del plástico, es un material 100% biodegradable y no requiere la utilización de combustibles fósiles para su fabricación.

En la Cebit también fueron de la partida los procesadores. Tanto Intel como AMD, los máximos productores mundiales de chips para computadoras, presentaron sus modelos para notebooks y otros dispositivos móviles teniendo en cuenta el medio ambiente.

AMD presentó los procesadores "Shanghai", para servidores, y "Deneb", para computadoras de escritorio que son construidos con tecnología de 45 nanómetros. Intel fue más allá y anunció la futura producción de chips con tecnología de 32 nanómetros.

De este modo, ambas compañías reducen no sólo el espacio que ocupan sus procesadores, sino también que generen menos calor, usen menos energía y ahorren materia prima (también reduciendo la cantidad futura de basura electrónica).

La clave de la Cebit no fue sólo exhibir productos más poderosos y pequeños, sino también ecológicos, pues reducen en gran medida la energía eléctrica consumida. Esto no sólo reduce en un menor gasto, sino también en una mayor autonomía de las baterías de las laptops, en un futuro que se deduce como más "móvil".

La "onda verde" tecnológica también llegó al país

En la Argentina, la tendencia es similar. Para Máximo Sanguinetti, de [Marca Futuro](#), la domótica (automatización de habitaciones) permite ahorrar energía y, en consecuencia, ayudar a cuidar al medio ambiente.

La opción es *diminizar* (regular) la iluminación de los ambientes y así construir una "oficina sustentable", no sólo desde lo ecológico sino también desde lo económico. "Bajando la iluminación un diez por ciento, se logra un ahorro de energía de entre un diez y un quince por ciento".

"Tener toda la oficina automatizada nos permite apagar todas las luces de la oficina apenas nos vamos, para que no quede nada encendido y no revisar cada uno de los espacios, y maximizar el uso de los servidores con sistemas de stand by, para que no queden funcionando cuando nadie necesite accederlos".



SECRETOS
De Catamarca a Silicon Valley
 Por **Silvia Naishtat**
 Actualizado hoy



EL AGRONAUTA
Al gran yuyo argentino, isalud...
 Por **Héctor Huergo**
 Actualizado hoy



DESARROLLO
Lo pequeño ¿es hermoso? en el campo
 Por **Julio Sevares**
 Actualizado ayer



ECONOMÍA 21
Tiempo de negociaciones
 Por **Daniel Fernández Canedo**



Finanzas con todos
¿Alquilar es pecado?
 Por **Sabina Amboage**



ECONÓMICA-MENTE
El crecimiento y el campo: una aclaración
 Por **Javier Finkman**



Cultura de marcas
El "nuevo" aporte de las marcas a la sociedad
 Por **Pablo Lezama**



ECONOMEDIA
Web 2.0: ¿La próxima burbuja?
 Por **Pablo Maas**

Porque la economía que vivimos necesita un análisis más profundo llegó iEco, el nuevo Económico de Clarín.

LOS DOMINGOS, GRATIS CON EL DIARIO. TODOS LOS DÍAS, ACTUALIZADO EN INTERNET.



¿Tras la tregua del campo con el Gobierno, cree que los precios de los alimentos volverán a antes del 11 de marzo?

- Sí, lo creo
 No, no lo creo

ENVIAR >

VER RESULTADOS >

Para Greenpeace, Samsung y Thosiba son las empresas más ecológicas

Informe diario de cambio (3 abril). Puente Hermanos. | 2008/04/03

Informe diario (3 abril) de Bolsa. IAMC. | 2008/04/03

Negociación de cheques de pago diferido (marzo). IAMC. | 2008/04/03

Índice demanda laboral (primer trimestre 2008). Centro de Investigación en Finanzas. | 2008/04/03

Índice de demanda laboral (marzo). Centro de Investigación en Finanzas. | 2008/04/03

"El problema excede por mucho la discusión por las retenciones". Ecolatina. | 2008/03/31

Panorama Agrícola Semanal de 28 de marzo. Bolsa de Cereales. | 2008/03/31

EMI de febrero. Economía y Regiones. | 2008/03/31

Nueva estructura de las carteras del Merval25, Merval y M.AR. Instituto Argentino de Mercado de Capitales. | 2008/03/31

The multilocal challenge: Managing cross-border functions. The McKinsey Quarterly. | 2008/03/31

Corporate finance: Preparino for a slum in

Publicidad

Generadores eolicos
Electricidad limpia y gratuita Desde 200 a 20.0000 watts

Oferta Computadora Dell Inspiron 530s. A sólo \$2,299 1GB Memoria. LCD 17" gratis!

Computadoras industriales
Tarjetas de adquisición de datos para PCs en ambientes industriales

Censolar
Centro de Estudios de Energía Solar Solar Energy Training Centre

Seguro Notebook
Asegura tu notebook en toda la Rep. Argentina

Gobierno Corporativo
Programa DEC Certificación Profesional - 4ta Promoción!

Gane La Quinela, Gane \$150
Viva Ganando Dinero con la Quinela! Tecnica para Ganar Siempre. Vea...

PC Jubilados/Pensionados
PCEXO ALFA 49+LCD Procesador Intel® Dual Core 40 cuotas de \$72.40 Anses

Móvil GPS Movistar
Ven a tu tienda, envío gratuito Tu comunicacion es nuestra estrella

Calefacción Solar
Energía solar para Climatizar piletas de natación

Generación de Energía
Venta de energía en barras Combust. gas natural, pozo o gasoil

Ads by Google

Por su parte, [Integrat](#) ofrece el PC Expanion, un *thin client* (cliente delgado) que consiste en un aparato que reemplaza a los CPUs. De este modo, se puede conectar a una computadora central o *host* hasta 30 clientes PC Expanion, al cual hay que conectarle un monitor, un teclado y un Mouse.

"Las ventajas de esta tecnología es el menor uso de la energía, el ahorro en mantenimiento y la seguridad, pues toda la información que viaja entre la CPU y la terminal va con una encriptación de 128 bits", indicó Gabriel Dubin, gerente de Desarrollo de Negocios de Integrat.

Jorge Ciley, gerente Comercial de Integrat, indica que estas terminales "consumen un 95% menos de energía que un CPU tradicional" y añade que al no generar calor reduce el uso de aire acondicionado.

Además, añadió que es muy "relevante" el ahorro de basura electrónica de estos clientes, pues puede conservarse y sólo actualizar la potencia del servidor. Además, Ciley indicó que no producen contaminación sonora ni visual, pues son muy silenciosos y tan pequeños que hasta pueden ubicar detrás de un monitor de LCD.

earnings. The McKinsey Quarterly. | 2008/03/31

Making the board more strategic: A McKinsey global survey. | 2008/03/31

"Las retenciones móviles conllevan precios máximos". Ramiro Castiñeira, Económetrica. | 2008/03/25

EMAE de enero de 2008. Economía y Regiones. | 2008/03/25

[A+](#) [A-](#) | [IMPRIMIR](#) | [ENVIAR](#)

[Economía](#) | [Empresas y negocios](#) | [Empleos y capacitación](#) | [Universidades](#) | [Mercados y finanzas](#) | [Emprendedores](#) | [Management](#) | [Marketing](#) | [Tecnología](#) | [Agronegocios](#)

iEco

Copyright 1996-2007 Clarín.com - All rights reserved

Directora Ernestina Herrera de Noble | Normas de confidencialidad y privacidad

Diario Clarín | Diario Olé | Diario La Razón | Ciudad Internet | Biblioteca Digital | Publicidad | Grupo Clarín



iconosur