

# Miscelánea

## RED SOCIAL TWITTER VALORIZADA EN 4,000 MILLONES DE DÓLARES

La compra de acciones de la red social de microblogging Twitter no deja de parar, puesto que actualmente está valorada en 4,000 millones de dólares según SharesPost, y el número de usuarios activos de Twitter aumentó 900% en un año.

Por lo tanto, en poco más de un mes Twitter habría aumentado su valoración en 300 millones de dólares. Por su parte, la entidad Mashable explica que es probable que la capitalización de mercado de la red social crezca en el futuro y que varias compras de acciones recientes dan a entender que su valor está por encima de los 6,000 millones de dólares.



## CREAN MEMORIA RAM ECOLÓGICA

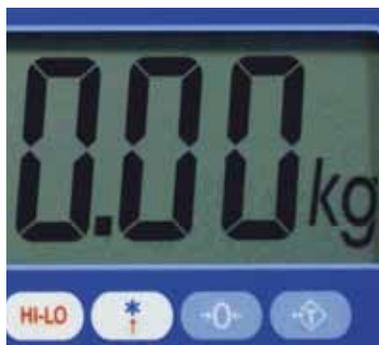
Un grupo de investigadores de la Universidad de Carolina del Norte ha creado un nuevo tipo de memoria para los equipos informáticos. Según los científicos, la nueva memoria RAM es más ecológica, porque

permite aumentar la velocidad de acceso a la información y consumir mucha menos energía.



Su funcionamiento sería como el de una memoria RAM, pero permitiría que los aparatos se apaguen sin perder la información. De esta manera, el sistema resulta más ecológico y consumiría menos energía, puesto que no requiere mantener el equipo encendido para acceder de forma rápida a los contenidos.

## PUEDA QUE EL KILO PESE MENOS



Científicos de todo el mundo se reunieron en la Royal Society de Londres, donde definieron el kilogramo, y confirmaron que el kilo debe de

pesar ahora 50 microgramos menos. Esto debido a que el kilo tiene como referencia un objeto –que es una pieza de platino e iridio fabricada en Londres en 1879 y guardada en la Oficina Internacional de Pesos y Medidas de París desde 1898– que en el último siglo ha variado de masa y peso.

Según las medidas tomadas en los últimos 100 años, la masa de este prototipo internacional puede haber variado en aproximadamente 50 microgramos, el peso de un grano de arena de 0,4 milímetros. Este cambio infinitesimal es lo que ocupa a estos científicos, que están trabajando para que la definición del kilogramo se pueda basar en el valor fijo de una constante.

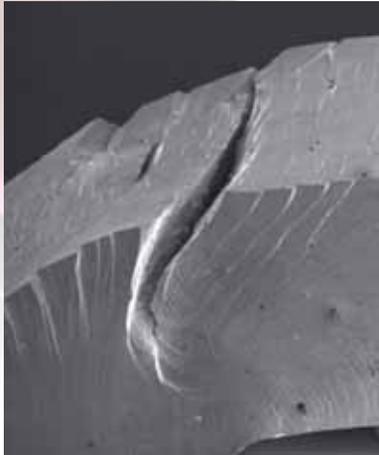
## DESCUBREN NUEVO MATERIAL MÁS DURO QUE EL ACERO

El reciente descubrimiento de un grupo de investigadores del Departamento de Energía de los Estados Unidos, el Berkeley Lab y el Instituto de Tecnología de California demuestra que el vidrio puede ser más duro que el acero, al desarrollar un vidrio metálico con un nivel de resistencia y dureza en conjunto jamás alcanzado hasta la fecha.

Este nuevo material, que contiene paladio y plata, abre la puerta al desarrollo de nuevas aleaciones más fuertes y livianas. Su estructura química puede compensar la fragilidad natural del vidrio, y es incluso más liviano que el acero, con un peso comparable al de una aleación basada en aluminio o titanio. El rol fundamental del acero no corre peligro,

# la Zona

## Miscelánea



pero no estaría nada mal contar con alternativas para diseño y construcción. Sin ir más lejos, ¿imagina una carcasa de ordenador hecha de vidrio, pero con todas las virtudes del acero? A más de uno le gustaría tener algo así en su escritorio.

### LOS HOMBRES TAMBIÉN TIENEN RELOJ BIOLÓGICO



Los hombres, igual que las mujeres, también tienen un reloj biológico que pone límites a su capacidad reproductiva y empieza a los 35 años. La fertilidad en el varón disminuye pasada esa edad, según un estudio realizado por el centro de reproducción asistida Eulay de París, en el que han participado 12,236 parejas, cuyos resultados se presentaron durante la decimocuarta reunión anual de la Sociedad Europea de Embriología

y Reproducción Humana.

El estudio desvela que cuando el padre tiene entre 30 y 34 años, el riesgo de aborto espontáneo es de un 16,7%. El porcentaje asciende a un 19,5% cuando tiene entre 35 y 39 años, y alcanza el 33% cuando tiene 40 años o más. Ciertamente un hombre puede ser padre a edades avanzadas, pero cuanto mayor sea, más le costará.

### UN NIÑO QUE ELIGE LAS VERDURAS LAS COME MÁS

Una acción tan simple como permitir que un niño elija libremente las verduras al momento de hacer las compras en el supermercado ayuda para que el menor quiera comer estos vegetales y aumente su consumo hasta en 80% más.

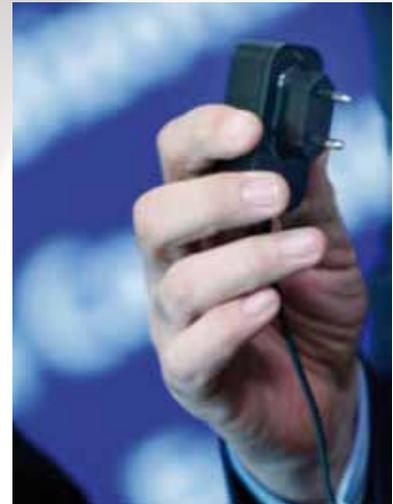
Investigadores de la Universidad de Granada destacaron en su estudio que el sabor amargo del calcio, muy presente en verduras como las espinacas y acelgas, la col, la cebolla y el brócoli, puede ser un factor sensorial que influye muy negativamente en el consumo infantil.

### TELÉFONOS MÓVILES CON CARGADOR ÚNICO

DigitalEurope, la principal asociación europea de industrias de la tecnología digital, entregó recientemente a la Unión Europea lo que será su nuevo avance; se trata del primer modelo de un cargador único para teléfonos móviles compatible con todas las marcas.

Actualmente existen unos 30 modelos diferentes de cargadores para alimentar a los más de 500 millones de teléfonos móviles que funcionan en la Unión Europea (UE). El cambio de modelo de

teléfono suele obligar a cambiar también el cargador, lo que genera más de 51.000 toneladas de residuos eléctricos cada año.



El cargador único podrá utilizarse en los nuevos modelos de teléfonos inteligentes y capaces de gestionar datos y conectarse a ordenadores que saldrán a la venta antes de que concluya 2011.

### PÚBLICO PUEDE CONOCER MÁS A LA CIA A TRAVÉS DE INTERNET

La CIA puso en marcha una página web renovada, con links a YouTube y Flickr, para ayudar al público a comprender mejor el trabajo de la agencia de inteligencia, dijo el director de la CIA, Leon Panetta, en un comunicado oficial.

El nuevo canal de la CIA en YouTube ofrece "videos actuales e históricos sobre la agencia" y su sitio de Flickr brinda fotografías libres de derechos de CIA.gov. El sitio incluye también un acceso a una "página para niños" con juegos, en los cuales los participantes pueden descifrar códigos secretos.