

# Tecnología

CONTACTENOS ► editorvida@comercio.com.pe

## SCRABULOUS VUELVE A FACEBOOK

Amenos de 48 horas de haber sido bloqueado por Hasbro, Scrabulous, juego en línea similar a Scrabble, regresó a Facebook con cambios en color y diseño.

## CONCURSO DE PÁGINAS WEB

[www.telefonica.com.pe/educared](http://www.telefonica.com.pe/educared). Organizado por Fundación Telefónica. Las inscripciones de estudiantes de secundaria vencen el 12 de agosto.



Vida&futuro

EN ESPAÑA: Organismos oficiales y asociaciones que luchan contra el fraude en Internet estiman que en el primer semestre del año se han multiplicado por ocho los intentos de estafa.

DISEÑADOS PARA WII Y NINTENDO DS

# Los videojuegos también sirven para educar

■ Juegos simples mantendrán frescos sus reflejos para los números y las letras

■ Algunos permiten conocer más sobre el tratamiento de ciertas enfermedades

JUAN PABLO ROBLES

Aunque muchos no lo crean, desde hace algunos años existen videojuegos que, decididamente, no buscan solo entretener a sus usuarios, sino también educarlos a través de originales propuestas. A diferencia de sus competidoras, Nintendo es la empresa que ha decidido apostar más por esta novedosa tendencia.

Big Brain Academy Wii Degree es uno de los juegos más vendidos de este nuevo género. El objetivo es responder preguntas de matemática, razonamiento verbal, lógica o memoria. Participan entre uno y ocho jugadores y el nivel de dificultad aumenta según la cantidad de aciertos conseguidos. Otro juego interesante es Mi Experto en Vocabulario, también para la Wii. Usted debe elegir el significado correcto de distintas palabras, las que se complican de acuerdo con los aciertos que vaya acumulando.

Para la Nintendo DS, están el Brain Challenge o Brain Training: How Old Is Your Brain? Ambos tratan de medir la edad de



A LA VENTA. Los juegos para la Wii están entre US\$50 y US\$60, y los de DS bordean los US\$40 en Lima.

nuestro cerebro con operaciones matemáticas, contando sílabas o a través de ejercicios de memoria.

En Cooking Mama el jugador debe preparar distintos platos de comida de todo el mundo. Aquí debe calcular la cantidad exacta de ingredientes para cada plato.

### CONOCIENDO EL CUERPO

Pero el juego que más ha sorprendido a grandes y chicos es Trauma Center. Aquí el personaje principal es un doctor principiante, especializado en cirugía, que acaba de terminar sus años de residencia y es contratado en un hospital para realizar distintos tipos de operaciones.

### CLAVES

**1** En Trauma Center para Wii, el Nunchuck se utiliza para elegir las distintas herramientas por utilizar como la anestesia, el láser, el bisturí, el hilo o las vendas, mientras que el Wiimote sirve para emular las distintas acciones de estos instrumentos durante la operación.

**2** En la versión para DS, el Lápiz Táctil sirve para elegir los instrumentos y utilizarlos. La historia es la misma.

En este juego no enseñan cómo usar un bisturí de manera práctica, pero sí a conocer el significado exacto de ciertos diagnósticos y saber qué es un aneurisma o cuál sería el tratamiento necesario luego de una complicación renal. Ya no parecerá raro escuchar a un niño saber qué son los pólipos y cuál es la mejor manera de extraerlos.

El juego maneja la fórmula ideal, pues combina un modo de juego innovador y original con una historia que capta desde el principio el interés del jugador por el personaje principal y los sucesos que se desarrollan en un hospital.

EN LÍNEA

## Concurso busca los mejores blogs peruanos

■ Catorce bitácoras de este Diario están entre las nominadas para este novedoso certamen

No cabe duda de que la cantidad de blogs hechos en el Perú crece cada día. Según la más reciente estadística de Perúblogs, uno de los directorios de blogs más importantes del país, ya son más de 10.000 las bitácoras que forman parte de la blogósfera peruana.

Por eso, con el apoyo de Paginamarillas.pe, han lanzado la primera versión del concurso 20 Blogs Peruanos, el cual busca identificar las veinte bitácoras preferidas por la comunidad de cibernautas nacionales.

Los organizadores han pensado en 20 distintas categorías y la idea es que sean los propios cibernautas quienes propongan a sus preferidos en cada una de ellas. Los votos se recibirán hasta el 23 de agosto y el lunes 25 se publicarán los nombres de los tres

blogs más votados en cada una de las categorías. La elección estará únicamente en manos de los cibernautas y ganarán los que más votos hayan recibido, pues no habrá evaluaciones ni jurados.

### CIENTOS DE NOMINADOS

Hasta ayer el número de blogs nominados llegaba a 907 y la cantidad de votos recibidos era de 7.473.

Entre los participantes se encuentran 14 blogs de El Comercio, entre los que destacan los conocidos Busco Novio, Busco Novia y Santa Lima y algunos más recientes como Confesiones de Taxi, Quién nos Entiende, Geek Games y El Joven Nostálgico.

Asimismo, el blog de Vida y Futuro (<http://blogs.elcomercio.com.pe/vidayfuturo>) está nominado en las categorías de Ciencia y Tecnología. Recuerde que para votar solo debe ingresar a: [www.20blogsperuanos.com/vota-por-un-blog/](http://www.20blogsperuanos.com/vota-por-un-blog/).



PREFERIDOS. Para la elección de los ganadores solo se tomarán en cuenta los votos recibidos hasta el 23 del presente.

## endestaque

NUEVA POLÍTICA DE SEGURIDAD. AFECTA A VIAJEROS EXTRANJEROS Y ESTADOUNIDENSES

# Las laptops pueden ser retenidas al ingresar en EE.UU.

Las laptops y otros dispositivos electrónicos que porten los viajeros al ingresar a Estados Unidos pueden ser retenidos por un período de tiempo indeterminado sin necesidad de sospecha alguna como parte de una nueva política de seguridad adoptada por el Gobierno de ese país.

Así lo reveló ayer el diario "The Washington Post" al divulgar los documentos oficiales que avalan los procedimientos que deben realizar los agentes de aduanas y de inmigración en Estados Unidos al momento de "buscar información contenida en documentos y aparatos electrónicos".



CONTROL. La revisión en los aeropuertos y puestos fronterizos se extiende a las laptops, celulares, libros y cualquier tipo de equipo digital.

■ La norma precisa que los agentes están autorizados a examinar libros, material impreso, computadoras y cualquier equipo de almacenamiento digital

Según el texto (disponible en [www.cbp.gov/linkhandler/cgov/travel/admissability/search\\_authority.ctt/search\\_authority.pdf](http://www.cbp.gov/linkhandler/cgov/travel/admissability/search_authority.ctt/search_authority.pdf)), los agentes federales pueden también copiar los contenidos que se encuentren guardados en las computadoras y compartirlos con otras agencias e instituciones privadas para su posterior traducción, descryptación, entre otros fines.

La norma, fechada el 16 de julio, precisa que los agentes están autorizados a examinar documentos, libros, panfletos y cualquier tipo de material impreso, así como "computadoras, discos, discos duros y cualquier equipo de almacenamiento digital". Esto significa que incluye reproductores MP3/MP4, teléfonos celulares, agendas digitales e incluso memorias portátiles para puertos USB.

El documento explica que las revisiones son claves para detectar información ligada al terrorismo, narcotráfico, contrabando y otros asuntos de seguridad nacional, entre estos pornografía infantil, lavado de dinero y violación de la propiedad intelectual.

La norma divulgada ayer ha encendido reacciones entre grupos defensores de los derechos civiles. Según "The Washington Post", un gran número de viajeros extranjeros ha reportado que sus laptops, celulares y equipos electrónicos han sido retenidos —casi un mes en al menos uno de los casos— y sometidos a revisión por parte de los agentes federales estadounidenses.

## notas breves

■ FILIPINAS

### Crean material de construcción con plumas de gallinas

**MANILA** [EFE]. Un científico filipino inventó unos paneles de insonorización con plumas de gallina que son resistentes a las termitas y contribuyen a la protección del medio ambiente, informó la prensa local. El profesor universitario Menandro Acda tuvo la idea tras presenciar la matanza de gallinas en una granja y buscó una solución para evitar la polución que causan las plumas de las aves al ser incineradas. Estos paneles, hechos con plumas y cemento prensados, son adecuados para la insonorización de viviendas y almacenes y

resisten el desgaste mejor que las planchas convencionales.

■ ESTADOS UNIDOS

### Demandarán al Gobierno por no controlar emisiones

**LOS ÁNGELES** [EFE]. California demandará a la Agencia de Protección Ambiental de EE.UU. (EPA) si no toma medidas eficaces para regular las emisiones de gases de efecto invernadero, anunció el fiscal general de este estado, Edmund G. Brown Jr. Él acusó a la EPA de "ignorar su deber deliberadamente" a la hora de controlar la contaminación emitida por barcos, aviones o equipamiento industrial, especialmente en sec-

■ JAPÓN. LO ÚLTIMO EN TECNOLOGÍA



### Cambie de canción usando la mirada

**TOKIO** [AFP]. La compañía Docomo presentó hace unos días este prototipo, llamado sensor de electrooculograma, con el cual el usuario puede controlar un reproductor de música digital con los ojos.

tores como el agrícola o la construcción. El fiscal de California aseguró que tomó esta decisión tras presentar varias peticiones a la EPA para que pusiera en marcha medidas contra las emisiones de dióxido de carbono, sin que se produjera una respuesta satisfactoria.

■ URUGUAY

### Prestan US\$34 mls. para innovación tecnológica

**WASHINGTON** [REUTERS]. El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) anunció la aprobación de un préstamo de US\$34 millones a Uruguay para promover proyectos en el sector de ciencia y tecnología. El programa apoyará proyectos

privados y públicos, dijo el BID en un comunicado. El préstamo tiene un plazo de 25 años, con un período de gracia de seis años, y tasa de interés variable, dijo el banco.

■ CHILE

### Crean simulador de vuelo de avionetas

**SANTIAGO DE CHILE** [EFE]. Expertos en aeronáutica trabajan en el prototipo de un simulador de vuelo de avionetas, alertados por el gran número de accidentes de aeronaves ligeras registrados en los últimos años. La intención es que los pilotos de aeronaves ligeras pongan a prueba su reacción en situaciones de emergencia, en un prototipo que se ajuste a las características de los aviones que manejan.