



Cinco útiles programas para el Mac que te facilitarán la vida



El Gobierno no logrará que Google, Apple ni Amazon tributen en España



¿Conoces los riesgos que corres al utilizar WhatsApp?



Keepod, el 'gadget' de 7 dólares que quiere cambiar el mundo



¿Por qué se están muriendo las abejas?

LA TECNOLOGÍA, CLAVE PARA MEJORAR LA EDUCACIÓN

# La crisis acelera la apuesta de España por las aulas 2.0

TAGS > INTERNET



A. G. Luna 25/06/2014 (05:00)

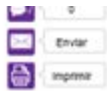


La media de alumnos por ordenador en los centros educativos españoles de Secundaria ha pasado de 23 a 3, lo que sitúa a nuestro país en la tercera posición del ranking de la Unión Europea por delante de otros como Italia o Francia. Hoy casi el 100% de los centros educativos cuenta con conexión a internet y más del 85% con banda ancha. Según un informe de AulaPlaneta en los últimos años España ha pisado el acelerador en cuanto a la digitalización de las aulas se refiere, hasta el punto de que cada vez más las nuevas tecnologías se están integrando en el sistema educativo.



@twitterapi Me gusta 8370

SUSCRÍBETE AL BOLETÍN



de estar integrando en el sistema educativo.

La inclusión de las tecnologías de la información y la comunicación en la educación se considera, en la actualidad, como una de las oportunidades clave para mejorar la educación y el aprendizaje.

La integración de las tecnologías de la información en la educación se considera como una de las oportunidades claves para mejorar la educación y ahorrar dinero

Está demostrado que esta combinación aporta grandes beneficios como una mayor eficiencia del sistema educativo (facilita el acceso a los distintos contenidos), una mayor motivación de los estudiantes y, en general, una mejor adaptación de estos centros al nuevo contexto creado por la globalización y la creciente competitividad internacional. Pero también permite ahorrar dinero tanto a las administraciones como a las familias gracias a por ejemplo la disminución del consumo

de material.

La sustitución de los tradicionales libros de papel y el resto de material didáctico por el digital es un hecho que solo el 4% de los profesores encuestados cree que no va a suceder. Mientras que la mayoría cree probable la sustitución de inmediato o en muy poco tiempo.

La transición española de los libros de texto a las tabletas

En este sentido son varias las comunidades autónomas que llevan tiempo pensando que la crisis económica puede ser realmente una oportunidad para desarrollar una estrategia de eficiencia en la que el libro digital juegue un papel clave.

Extremadura es una de las regiones de España que ha logrado dotar a todas las aulas de 5º de Primaria a 4º de la ESO de centros públicos con 3.504 pizarras digitales interactivas (PDI), lo que "ha permitido pasar de disponer de aulas tradicionales a aulas del siglo XXI", según destacó la vicepresidenta del Ejecutivo regional, Cristina Teniente.

Este novedoso programa permitirá poner en marcha un proyecto piloto de libros digitales en 40 centros educativos a partir del próximo curso, por lo que no será necesaria la adquisición de libros de texto en esos centros.

Valencia también dispone de un programa piloto en el que más de 1.000 alumnos ya están utilizando tabletas en lugar de los libros tradicionales de texto. Su consellera de Educación, Cultura y Deporte, María José Català explicó que esta apuesta supone un ahorro de un 35% en la compra de material escolar el primer año, y de más de un 75% el segundo año "dado que sólo se tendrán que asumir los costes de los contenidos digitales y no de la tableta".

Otra de las ventajas del libro digital es que favorece la corrección y obtención de los resultados inmediatos por parte del alumnado, ya que facilita que los ejercicios sean autocorregibles.

¿Qué nos queda para el cambio?

Gracias a este auge están surgiendo cada vez más plataformas dedicadas a personalizar la educación a través de soluciones tecnológicas innovadoras. Una de ellas es Blink Learning. Esta plataforma permite desde sincronizar los contenidos de los distintos libros digitales o crear problemas a través de plantillas autocorregibles, hasta acceder a bancos de imágenes y vídeos o elaborar contenido de manera colaborativa entre varios profesores.

No es la única. Muchas herramientas ofrecen la posibilidad a los padres de llevar a cabo un seguimiento de los avances de sus hijos, además de establecer un nuevo canal con el profesorado.

De la que se sabe duda es que los centros educativos están favorecidos por



EC Cotizalia

Urgentes

Escribe tu email

Enviar

OPINIÓN

VIRALITIES

'Juego de Maullidos': la versión felina los reinos de Poniente

Cyrus el Virus

VIRALITIES

El hombre que luchó con un tiburón blanco equipado con una Go Pro

Cyrus el Virus

VIRALITIES

Repartiendo dinero por la calle

Cyrus el Virus

Compra renfe

Ida y vuelta Ida Tarjeta Dorada

Origen:

Destino:

Salida: 00:00

Regreso: 00:00

Adultos Niños 4-13 Niños <4

LAS MÁS

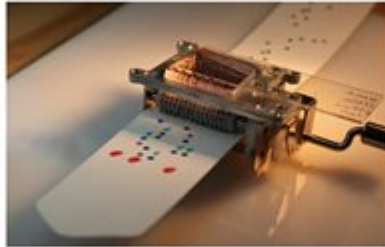
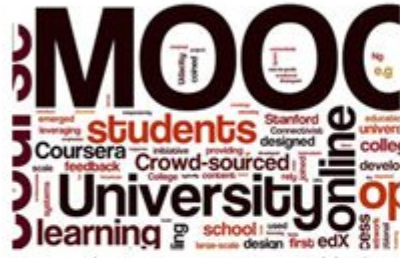
TECNOLOGÍA EL CONFIDENCIAL

- 1. Cinco útiles programas para el...
2. Química en la cocina: la explicación...
3. El Gobierno no logrará que Google...
4. La crisis acelera la apuesta de...
5. El creador del mp3: 'No me siento...
6. Oakland legalizar las máquinas...
7. 'Juego de Maullidos'...
8. ¿Conoces los riesgos que corres...
9. La 'bombilla de los pobres'...
10. Las mejores páginas legales para...
1. Apple liquida sus sobremesa: motores...
2. ¿Conoces los riesgos que corres...
3. Ciencia paciente: experimentos...
4. Ya estamos todos: tras el cigarro...
5. La 'bicí' pública llega...
6. Consejos para que el 'roaming'...
7. Yoigo encadena un trimestre perdiendo...

De lo que no cabe duda es que los centros educativos están favoreciendo la progresiva integración de las TIC, aunque aún deben vencerse problemas de índole organizativo e institucional para su completa integración.



EL REDACTOR RECOMIENDA



► Tecnologías que prometen cambiar la educación en las escuelas

► Un juego de química que además puede diagnosticar enfermedades

0 COMENTARIOS



ACTUALIDAD

España  
Mundo  
Comunicación  
Sociedad  
Vivienda

OPINIÓN

A. Casado  
C. Sánchez  
J. A.  
Zarzalejos  
Más  
Columnas  
El  
Confidente

COTIZALIA

Economía  
Empresas  
Mercados  
Índices  
Cotizaciones

TEKNAUTAS

Emprendedores  
Internet  
Apps  
Móviles  
Ciencia

DEPORTES

Fútbol  
Baloncesto  
Tenis  
Fórmula1  
Motor

ACV

Bienestar  
Educación  
Sexualidad  
Psicología  
Trabajo

CULTURA

Libros  
Arte  
Música  
Cine  
Escena

MULTIMEDIA

Álbumes  
Vídeos  
El Día En 24  
Fotos  
ESP Is Not  
Spain

COMUNIDAD

Registro  
Login  
Foro Interno  
Encuentros  
Digitales  
Encuestas