

Comunicado de Prensa: 2 de Enero 2008

CAMPAÑA PARA EL MERCADO EDUCATIVO 2008

Prueba la diferencia



con eBeam

INDICE:

1. INTRODUCCIÓN
2. LE AYUDAMOS AL PROFESORADO A VENCER LOS RECELOS DE USAR LAS TIC EN CLASE
3. PRESENTAMOS Ebeam EN SU PROPIO CENTRO AL CONJUNTO DEL PROFESORADO
4. LA OPORTUNIDAD DE PROBAR ANTES DE COMPRAR.
5. CUALQUIER PIZARRA BLANCA O DE TIZA PUEDE CONVERTIRSE EN INTERACTIVA CON eBEAM
6. LA IMPORTANCIA DE LA POLIVALENCIA DE LA PIZARRA
7. SOFTWARE DE CONTROL *muy* SENCILLO E INTUITIVO
8. PRECIOS ASEQUIBLES PARA UN PRODUCTO ÚNICO
9. REQUISITOS PARA SOLICITAR UN EBEAM EN PRUEBAS
10. CURSILLOS IN SITU Y FORMACIÓN PDI A NIVEL EXPERTO CON LA UNED

INTRODUCCIÓN

Nos dirigimos a los Directores y a los coordinadores TIC de los centros para que conozcan esta interesante campaña para dar a conocer y probar en su propio centro una nueva tecnología que acabará imponiéndose en todos los niveles de la educación.

Se trata de eBeam, una tecnología nueva que aporta una interactividad sin precedentes que es fácil de instalar y manejar, portátil, económicamente viable y que permite convertir cualquier pizarra o pared en una Pizarra Digital interactiva (PDi).

Se estima que más de 20.000 centros educativos en España dispondrán de esta tecnología para finales del 2010 y que los profesores irán progresivamente abandonando la tiza como herramienta única de escritura dando acceso a la inmensidad del mundo de contenidos digitales y de la interactividad proyectada en la propia pizarra de cada clase.

El proyecto de **“Prueba la diferencia con eBeam”** le ofrece una oportunidad única para conocer de cerca las posibilidades que le brinda esta tecnología que ya se está imponiendo masivamente en otros países. El proyecto se inició con el comienzo del curso 2007 – 2008 y ahora entra en su segunda fase que abarca **ENERO, FEBRERO Y MARZO** del 2008.

Se trata de una iniciativa del importador mayorista StudyPLAN y el fabricante de eBeam y está disponible a través de toda la red de **Distribuidores Oficiales eBeam** en España. Consiste en dar la oportunidad a los centros educativos de todo tipo a probar la tecnología eBeam durante unos días en su propio centro tras un breve cursillo de instalación y manejo - *sin compromiso de compra*.

Muchos educadores han visto el funcionamiento de las pizarras digitales interactivas en certámenes, presentaciones o en otros países pero **desconocen** que existen **tres tecnologías** muy diferentes en el mercado (existe la táctil, la electromagnética y la de eBeam que funciona por combinación de **infrarrojos y ultrasonido**).

Muchos de estos profesores tienen una idea preconcebida de que hay que instalar una pizarra especial en cada clase sin saber que hay soluciones portátiles que funcionan sobre la pizarra convencional que ya está instalada en cada clase y por tanto, son mucho más asequibles, versátiles y no hay que incrementar el número de pizarras en cada clase.

AYUDAMOS AL PROFESORADO A VENCER LOS RECELOS DE USAR LAS TIC EN CLASE

Cientos de educadores han confesado tener algo de tecnofobia con productos informáticos que desconocen y se sienten incómodos si no dominan los recursos que están utilizando cuando están delante de los alumnos. Con esta iniciativa, pueden tener la oportunidad de aprender a manejar una de estas tecnologías, probarlo en el departamento o con los alumnos y adentrarse – poco a poco - en un **nuevo mundo de inmensas posibilidades pedagógicas** que cautiva y motiva al alumnado como nunca antes.

Además, si ya está acostumbrado a utilizar un ordenador portátil y un cañón o video-proyector en la clase, el sistema eBeam es el elemento tecnológico más recomendado para convertir sus clases en auténticas experiencias multimedia.

Los propios alumnos demandan una educación con más tecnología audio-visual que es mucho más acorde con los avances digitales actuales. El mundo digital es su entorno natural de comunicación. ¿Por qué no usarlo también como herramienta habitual en su educación?

PRESENTAMOS Ebeam EN SU PROPIO CENTRO AL CONJUNTO DEL PROFESORADO



Con esta iniciativa, los docentes pueden asistir en su propio centro a **una presentación de la tecnología eBeam**, para que se convenzan de lo fácil que es instalar, calibrar y trabajar usando su propia pizarra o incluso en cualquier pared. eBeam utiliza un sistema compuesto por emisor (lápiz electrónico), un receptor (EL dispositivo eBeam se adhiere a la superficie de la pizarra), y un software instalado en el PC o portátil del profesor.

No hace falta en ningún caso ninguna pizarra especial.

Con **el lápiz electrónico** se controlan todas las aplicaciones del PC, se puede navegar por Internet ya que el lápiz también hace de ratón, se puede dibujar a mano alzada seleccionando cualquier color de la paleta de colores de Microsoft Windows®, actúa de borrador, de cámara de fotos, etc y todo controlado por un sencillo e intuitivo software que “flota” sobre el escritorio.

LA OPORTUNIDAD DE PROBAR ANTES DE COMPRAR.

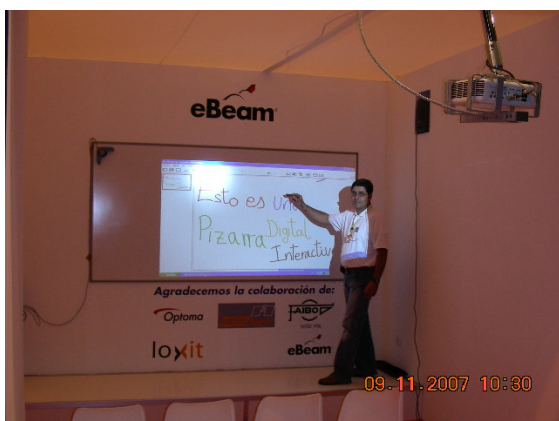
Otra ventaja de esta iniciativa es poder dejar esta tecnología en manos de los docentes para practicar con o sin los alumnos antes de que el centro se acometa a inversiones cuantiosas. Las otras marcas de pizarras de tecnología táctil o la electromagnética implica la compra de una pizarra especial porque la tecnología de posicionamiento está integrada en una pizarra especial. Pero con eBeam **no se requiere adquirir una pizarra especial**. El dispositivo emisor y el receptor son independientes de la superficie de la pizarra, de forma que se pueden instalar y desinstalar con gran facilidad **y usar en cualquier pizarra** y llevar cómodamente de una clase a otra en cuestión de minutos.

CUALQUIER PIZARRA BLANCA O DE TIZA PUEDE CONVERTIRSE EN INTERACTIVA CON eBEAM



Además de ser más económicos y mucho más versátiles, con eBeam puede convertir cualquier pizarra (**incluso una de tiza**) en una superficie interactiva multimedia de grandes dimensiones. Si el centro todavía trabaja con pizarras verdes de tiza, recomendamos la instalación de pizarras blancas de acero vitrificado mate conocidas también como magnéticas (acabado mate es importante para reducir el reflejo de la lámpara del vídeo-proyector). Tienen mayor garantía (hasta 25 años en la superficie) y sirven de **superficie polivalente**.

Además de ser más económicos y mucho más versátiles, con eBeam puede convertir cualquier pizarra (**incluso una de tiza**) en una superficie interactiva multimedia de grandes dimensiones. Si el centro todavía trabaja con pizarras verdes de tiza, recomendamos la instalación de pizarras blancas de acero vitrificado mate conocidas también como magnéticas (acabado mate es importante para reducir el reflejo de la lámpara del vídeo-proyector). Tienen mayor garantía (hasta 25 años en la superficie) y sirven de **superficie polivalente**.



LA IMPORTANCIA DE LA POLIVALENCIA DE LA PIZARRA

Las pizarras blancas mate magnéticas o de acero vitrificado son las más recomendadas para uso polivalente y sirven igualmente como superficie para escribir con rotuladores de tinta seca tipo Velleda, como superficie de proyección con vídeo-proyector, y como superficie interactiva multimedia con eBeam.

Con esta solución, se satisface todas las posibles necesidades de cualquier profesor ya que no siempre se desea usar el video proyector o la tecnología eBeam en todas las clases con todas las asignaturas. ¡Hay profesores que quieren simplemente poder escribir cómodamente en la pizarra con una tiza o un rotulador que se pueda borrar! Incluso algunos profesores del centro quizá no quieran usar la Pizarra Digital interactiva en su asignatura y es importante respetar esa decisión y no "exigir o forzar" un cambio no deseado.

Las pizarras de tecnología táctil y algunas marcas de pizarras electromagnéticas no recomiendan usar la superficie con rotuladores de tinta seca porque **no se borran fácilmente por la porosidad de la superficie**, por lo que NO SON POLIVALENTES.

SOFTWARE DE CONTROL *muy* SENCILLO E INTUITIVO

Como comentábamos anteriormente, el fabricante ha invertido muchísimas horas en crear un software de control que sea fácil e intuitivo para el profesorado. Se ha diseñado un original menú en forma circular de manera que una circunferencia flota sobre el escritorio y cualquier aplicación que tengamos abierta. Tiene varias celdas (funciones) a modo de trozos de tarta con iconos fácilmente identificables. Se ha demostrado que su formato circular (formato reloj) ayuda a memorizar la posición de los botones, por lo que cualquier profesor o alumno podrá trabajar tras apenas unos minutos de aprendizaje.



Este software de control cumple la exigente directiva inglesa de utilidades requeridas por el software de IWB (Interactive WhiteBoards) editada por BECTA recientemente. Por tanto, eBeam incluye todas las funcionalidades y opciones de control, captura, navegación por Internet, dibujo, escritura a mano alzada o en texto con distintos grosores y colores, autoformas, creación de contenidos, grabación de películas y de voz, reconocimiento de caracteres, etc. en un entorno gráfico sencillo e intuitivo - diseñado específicamente para el docente **poco experto** en informática. Este software se actualiza periódicamente y se descarga gratuitamente de la web www.e-beam.com al equipo de cualquier profesor del centro. Por lo que no tiene coste adicional.

Por supuesto, el software incluye un espacio (Scrapbook) donde el profesor puede crear su clase a partir de un lienzo en blanco – incorporando capturas totales o parciales obtenidas de Internet, y todas las pantallas que crea se pueden guardar digitalmente o exportar a cualquier formato gráfico estándar (PDF, TIFF, PPT, PPS, etc.).

Además, si dispone de conexión ADSL en la clase (o WIFI) eBeam dispone de una opción única que consiste en poder compartir la clase con alumnos remotos (hasta un máximo de 25) a través de Internet en tiempo real (incluido en el precio).

PRECIOS ASEQUIBLES PARA UN PRODUCTO ÚNICO

El precio de una pizarra digital interactiva de pizarra especial de otros fabricantes (de 120 x 160 cm) está en torno a 1.850 Euros.

El dispositivo portátil eBeam para educación está en torno a 800 Euros (IVA incl.) y funcionará sobre cualquier pizarra que tenga instalada en las clases. Si desea adquirir también una pizarra blanca magnética con acabado mate

del fabricante FAIBO de 122 x 200 cm cuesta unos 250 Euros. De forma que la solución completa en un formato más ancho que otras marcas (**hasta 234 cm de diagonal**) estaría en torno a 1.000 Euros (IVA incl.) con la diferencia de que el sistema eBeam es totalmente independiente de la pizarra por lo que éste puede ser de uso polivalente y el dispositivo eBeam se puede llevar de una clase a otra con gran facilidad.

REQUISITOS PARA SOLICITAR UN EBEAM EN PRUEBAS

La iniciativa está dirigida a instituciones educativas en España interesadas en disponer de una primera unidad de eBeam (el modelo cedido es un eBeam Projection USB con software 1.3 versión Sept. 2007) en pruebas durante 10 a 15 días.

El centro ha de disponer de una pizarra blanca donde proyectar, un vídeo-proyector de al menos 1.500 lúmenes (cualquier marca) y un ordenador o portátil con S.O. Windows® XP o posterior con al menos 20 Mb de DD libres. Se recomienda acceso a Internet por ADSL en el equipo donde se vaya a instalar el software de eBeam. Previo a la cesión, **el equipo docente ha de asistir** a una presentación del sistema en el propio centro para conocer el procedimiento de instalación, calibración del dispositivo y manejo del software. Se firma un acuerdo de cesión temporal haciéndose cargo del producto el Coordinador TIC del centro o algún cargo directivo.

Al término del plazo de cesión se ofrece condiciones especiales (plazo limitado) para la compra de una o varias unidades de eBeam, así como otros modelos eBeam, complementos y servicios TIC para las aulas (video-proyectores, sistemas de sujeción a techo para video-proyectores, cepos y jaulas de seguridad, contenidos digitales de varias asignaturas, etc). La unidad eBeam ha de devolverse a portes pagados a StudyPLAN salvo que se indique lo contrario. Ha de devolverse en su embalaje original, con todos los elementos en perfecto estado de funcionamiento junto con un breve cuestionario de opinión.

PLAZO PARA RELLENAR LA SOLICITUD

Se recomienda solicitar el producto en pruebas **lo antes posible** dado que las unidades eBeam disponibles son limitadas y, como en la campaña anterior, se creará una lista de espera por riguroso orden de llegada de solicitudes.

Puede rellenar la solicitud a partir del 7 de enero del 2008:
<http://www.studyplan.es/form-ebeam-en-prestamo.php>

La campaña termina el **31 de Marzo del 2008** siendo el plazo máximo de recogida de las últimas unidades cedidas el 15 de Abril del 2008.

Para mayor información, puede dirigirse a su Distribuidor Oficial eBeam (consulte http://www.studyplan.es/distribuidores_ebeam.php) o llame a la Srta. Coloma Bonet en StudyPLAN en el tlf.: 914132261 ext. 018. (horario 8:00 am a 15:00 pm).



StudyPLAN se reserva el derecho de cambiar las fechas previstas de cesión o cancelarlas según la disponibilidad de unidades y el perfil de cada centro.

Conozca la gama completa de productos y accesorios eBeam consultando a su Distribuidor Oficial eBeam
(http://www.studyplan.es/distribuidores_ebeam.php)