

ENTREVISTA CON CARLOS RIVERO ALLOZA, DIRECTOR DE AUDIOVISUALES DATA

“La pizarra digital o interactiva abre campos ilimitados de información”

Uno de los objetivos de AV&D es normalizar el uso de la tecnología en el aula

Después de algunas pruebas piloto, 2009 es el primer año de un proceso en el que se generalizará el uso de ordenadores portátiles para los alumnos en las aulas de los centros españoles (Plan Educa 2.0 estatal, Proyecto 1 a 1 en Catalunya). Hace cinco años la Generalitat comenzó a fomentar el uso de las pizarras digitales para colegios, así como la creación de material –software– de contenido didáctico. AV&D son los distribuidores y Centro Asistencia Técnica (CAT) de las pizarras digitales de la marca canadiense SMART en Catalunya, las que mejor acogida han obtenido en nuestro país. La empresa, que empezó a dirigir en 1997 Carlos Rivero, ha cosechado tres premios: el Worlddidac Award, el Expodidáctica y el FINEP de Innovación tecnológica en colaboración con P3D Europe.

Otros productos de distribución exclusiva para toda la Península Ibérica son COMM, equipos periféricos audiovisuales (www.commproduct.com) y LEBA carros para carga y almacenaje de portátiles y Notebooks (www.note-cart.com)

¿CÓMO CONTRIBUYE Audiovisuales Data al fomento del proyecto Aula 2.0?

Desde el principio, trabajando con los elementos audiovisuales en las escuelas, vimos que el principal problema era el uso por parte del profesor. El controlador COMM es el elemento principal con el que trabajamos, con prestaciones muy fáciles: on, off y control de volumen.

¿Qué beneficios tiene este tipo orientación educativa?

Poner una pizarra digital o interactiva en el aula te abre todos los campos de información y de contenidos. Actualmente un profesor con tan solo un proyector e Internet es ilimitado lo que puede llegar a conseguir, y, a su vez, se pone al nivel de los alumnos, muy acostumbrados ya a las nuevas tecnologías. Se trata de poder obtener una información constante y variable.

Háblenos de las pizarras interactivas. ¿Cómo funcionan?

La pizarra interactiva no es más que un periférico del ordenador (que es el realmente importante); en la pizarra éste va conectado un puerto USB y la salida VGA va al proyector. Aparte de ello, todas las pizarras vienen con un software que facilita al profesor la posibilidad de trabajar digitalmente, lo cual supone muchísimas más posibilidades: capturar imágenes, aplicarles sonido, crear enlaces a Internet, salvarlo todo en pdf, en jpg, en powerpoint, o bien colgarlo en la intranet del colegio. Es una aplicación que abre muchísimas puertas y eso permite que el docente prepare mucho mejor y de forma más cómoda las clases, y que, en muy poco tiempo, pueda dar mucha más información.

¿Qué otros productos ofrecen?

Todos los complementos al aula móvil y fija, como carritos para los PC, sistemas de control y audio de la marca COMM, atriles multimedia, y todo tipo de almacenamiento o estantes fijos y móviles de la marca LEBA para guardar y recargar los ordenadores portátiles de los alumnos.

¿En qué centros educativos cuentan con ellos?

En Catalunya en casi todos los colegios hay una pizarra, eso supone unos 4.000 centros. En España, hablamos

¿POR QUÉ LAS PIZARRAS DIGITALES SMART?

Las pizarras digitales táctiles SMART Board son las más usadas en las escuelas de todo el mundo por muchas razones:

- La tecnología táctil permite escribir con un rotulador, borrar con el puño y mover los objetos con el dedo sin cambiar de herramienta.
- Iniciación natural y fácil gracias a la bandeja de rotuladores, borrador y botones de acceso a teclado virtual y botón de ratón secundario.
- Tinta digital para escribir sobre cualquier programa, página web o video.
- Son resistentes y garantizadas. Su superficie es robusta, fácil de limpiar y compatible con rotuladores de borrado en seco.


de pizarras Smart, que son las que mejor acogida han tenido, existen unas 30.000 suministradas. Lo más importante es que el profesor no tenga ningún problema, sino que llegue, enchufe un cable y lo ponga en marcha. Es tan importante el suministro del producto como su instalación y mantenimiento. Nosotros ofrecemos esta asistencia, de momento, sólo en Catalunya.

¿Qué presentan en ITworldEdu?

Principalmente el sistema de pizarra digital con ruedas y con sistema de elevación NETBOARD, pensa-

do para los niños de primaria. Que la pizarra sea móvil ofrece la posibilidad de llevarla a cualquier aula en cualquier momento. Y también vamos a presentar las nuevas versiones del software P3D, de un uso extremadamente simple y de gran rigor pedagógico, que ofrecen diferentes conceptos científicos, gracias a unas imágenes basadas en realidad virtual, de alta calidad y que abren nuevas e ilimitadas posibilidades a la enseñanza. |

www.avd-pro.com

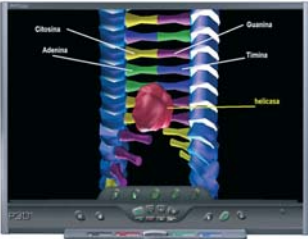




Aulas digitales

La educación del futuro, ahora

SMART


Pizarras Digitales Interactivas Smartboard, para aulas comunes
Pantallas interactivas Sympodium, interactividad en grandes aulas
Smart Response, sistemas de respuesta interactiva
Servicio Asistencia Técnica Smart
Formación Certificada Smart



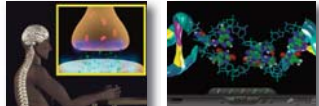
LEBA

Aula informática móvil y armarios de aula para portátiles con toma de corriente y red



P3D


Software educativo en 3D
Educación sin límites



comm


Tecnología audiovisual al servicio de la educación


Controladores IPC: aulas multimedia sin complicaciones



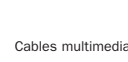
Comm IPC1

Comm IPC4 USB






Sistema audio para Aulas CWS-203



Cables multimedia



Soporte universal para proyectores APM-6

www.avd-pro.com - 936 382 680 - info@avd-pro.com