

¿Necesito un asesor TIC?



Constantemente van apareciendo nuevas tecnologías para la educación. El mantenerse informado y actualizado permite a los profesores estar en la cresta de la ola en materia de tecnologías TIC. Pero, ¿es posible conocer todas las novedades TIC, así como las características y diferencias de cada una de las nuevas tecnologías? Si bien Internet permite, cada vez más, encontrar la información que buscamos, se requiere cierto tiempo y pericia para encontrar información útil, y un posterior proceso de testeo y comparación de las diferentes soluciones. En STI llevamos años informando y asesorando a profesores sobre las nuevas herramientas tecnológicas que ayudan a mejorar la calidad de la enseñanza.

Autor: Sebastián Scarafía, Departamento de Marketing de STI

Pero tan importante como conocer estas novedades, es estar bien asesorado sobre cómo aplicar las TIC en las clases, cómo integrar diferentes herramientas y cómo obtener de ellas el máximo rendimiento. Por eso STI cuenta con un personal altamente cualificado que imparte charlas y cursos sobre el uso y las aplicaciones de las TIC en el entorno educativo, y sobre cómo adaptarlas a las necesidades y recursos en cada situación específica.

¿QUÉ TECNOLOGÍA SE ESTÁ UTILIZANDO EN ESPAÑA?

Desde hace un tiempo existe el “boom” de las Pizarras Digitales Interactivas (PDI). Las pizarras digitales han revolucionado el ámbito educativo en todo el mundo. Está comprobado que esta tecnología ayuda a mejorar la motivación y el rendimiento de los estudiantes, convirtiendo el aprendizaje en una experiencia dinámica dentro del aula.

Pero existen otras muchas herramientas que, integradas a las pizarras digitales o empleadas de forma independiente, permiten utilizar una gran cantidad de recursos (digitales, analógicos, multimedia, etc.) para motivar la participación de los alumnos y mejorar con ello su aprendizaje.

Las Cámaras de Documentos de AVerMedia son una de ellas y se están empleando cada vez más en las aulas españolas gracias a sus grandes prestaciones y su facilidad de uso. Permiten visualizar documentos, libros, revistas, objetos reales (3D), diapositivas y se pueden utilizar como microscopios. Una de las grandes ventajas de esta herramienta, es la posibilidad de capturar las imágenes y almacenarlas y hasta grabar en vídeo una presentación, para reutilizarla en futuras clases. Las posibilidades se multiplican al combinarlas con cualquier pizarra digital del mercado, permitiendo recortar imágenes, agregar comentarios sobre ellas, preparar y guardar clases enteras, realizar video-conferencias, compartir imágenes en red, etc.

Los software de control de Aulas Multimedia, también son una tecnología empleada desde hace tiempo, pero



en constante evolución. Estas soluciones educativas basadas en las nuevas tecnologías, permiten a los profesores combinar el uso de recursos multimedia e Internet, con un amplio abanico de herramientas de control. Existen sistemas modulares, como el Study 500 de Sanako, que se pueden ir ampliando con nuevas herramientas en constante desarrollo, y que permiten seguir agregando funciones, evitando perder actualidad y quedar obsoletos.

Los Laboratorios de Idiomas digitales son soluciones tecnológicas efectivas y muy versátiles para la enseñanza de idiomas, con herramientas prácticas que ayudan al alumno a mejorar su aprendizaje. Existen laboratorios de idiomas para todas las necesidades y presupuestos, desde asequibles paneles que no necesitan ordenadores para funcionar como el Lab100 de Sanako, hasta los más modernos software de aprendizaje que combinan módulos de examen, vídeo streaming y creación de contenidos multimedia, como el Study 1200 de Sanako.

Uno de los mayores problemas surgidos en los centros en los últimos años, es la falta de espacio. Pero hoy en día existen diferentes Soluciones Móviles, que integran las últimas tecnologías y permiten convertir cualquier aula ordinaria, sin ningún equipamiento, en una sala con todos los medios informáticos y audiovisuales necesarios para impartir una clase apoyada en las TIC. Podemos encontrar desde sim-

ples muebles para el almacenaje y transporte de ordenadores portátiles, hasta completas Aulas Inalámbricas Móviles. También existen Carros Multimedia que pueden convertir cualquier aula en un aula audiovisual (integran proyector, altavoces, reproductores DVD, ordenadores, etc.) y completos Laboratorios de Idiomas Móviles (Lab100 Móvil) diseñados para instalarse en 5 minutos y con todos los recursos necesarios para enseñar idiomas con la última tecnología digital.

Las TIC aplicadas a la educación están en constante evolución y son cada vez más completas. Pero no deben verse como barreras porque son cada vez más fáciles de utilizar. El conocer qué soluciones existen, cómo se pueden integrar y cómo sacarles el mayor provecho posible, puede marcar una gran diferencia para el docente, reduciendo tiempos y esfuerzos a la hora de preparar una clase, como para el alumno, captando mejor su atención y mejorando así el nivel de aprendizaje. ☺

www.sti-sl.es

www.laboratoriodeidiomas.com

ROBOTICA, TECNOLOGIA, KITS SOLARES Y PRODUCTOS PARA LA EDUCACION

REGISTRO USUARIOS PASAR POR CAJA PEDIDOS CONTACTAR

CESPEDES

ELECTRÓNICA INFORMÁTICA ELECTRÓNICA LA EMPRESA

BUSCADOR

Búsqueda avanzada

Elige la Sección

Familias Fabricantes

Tv satélite

Alimentaciones

- Altavoces
- Auriculares
- Cables y Accesorios
- Domótica
- Electrónica Doméstica

Bienvenidos

Catálogo educacional, tecnología y robótica

CATÁLOGO EDUCACIONAL, TECNOLOGÍA Y ROBÓTICA Experimentar y Aprender Módulos educativos Cebek Instrumentos de medida Herramientas y soldadores Entrenadores de electrónica Iniciación a...

Instrumentación

INSTRUMENTOS DE MEDIDA

PM/RES JUEGO DE RESISTENCIAS PARA...

DVM8861 TERMOMETRO INFRARROJO...

Sonido & Iluminación

Megafonía

C9971 MINI SOLAR

C9955 CONSTRUCCION SOLAR C72 35,90 €

visíte nuestra página web:

www.cespedes.es