

Educar

La experiencia de un recién llegado

DE PROFE A PROFE

Las ventajas de la pizarra digital para un profesor de 6º de Primaria

Después de treinta y muchos años trabajando como maestro, ha sido durante el presente curso escolar cuando he tenido la ocasión de utilizar la Pizarra Digital Interactiva SMART Board por primera vez como recurso didáctico. Esta oportunidad ha sido posible gracias a mi cambio de destino al CEIP "Comunitat Valenciana" de la ciudad de Valencia, centro ShowCase SMART, que dispone en todas sus aulas de PDI. En poco tiempo he descubierto las numerosas posibilidades que este recurso ofrece para mi aula de 6º de Primaria.

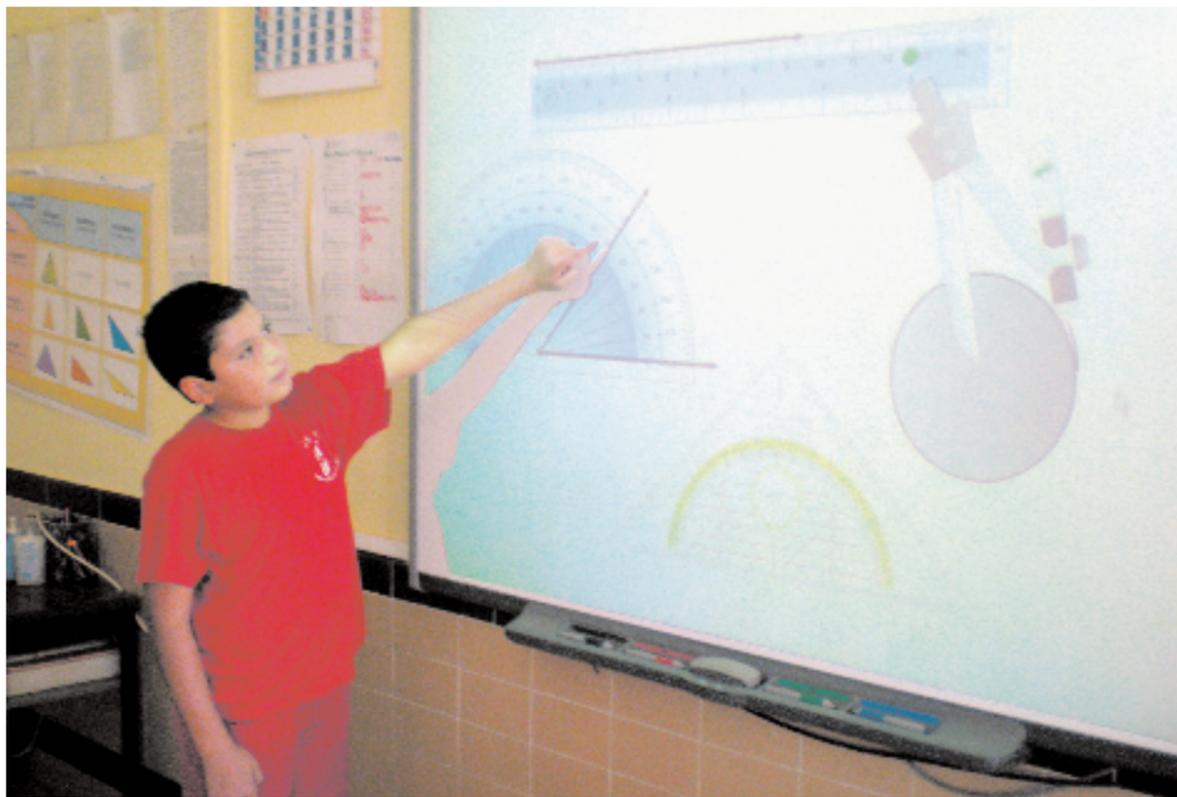
Es muy fácil de usar y en nuestro centro he sostenido la oportunidad de mejorar nuestro aprendizaje con la realización de un curso de formación de tres meses. Esto y la expe-

riencia en el aula me han posibilitado disfrutar de las ventajas de la PDI, que son:

■ La primera tiene que ver con el uso de los libros de texto digitalizados y las actividades interactivas que permiten practicar de una manera muy visual lo explicado en cada tema, sin necesidad de estar copiando o dictando ejercicios.

■ La segunda gran utilidad es la que tiene que ver con el acceso a internet, lo que permite entrar en un mundo amplísimo de recursos didácticos que podemos utilizar para todas las asignaturas.

Durante el presente curso hemos visto diferentes ecosistemas del mundo, hemos visitado parques naturales, estudiado países viendo sus ríos, cascadas, volcanes, desiertos, glaciares, grandes minas, ciudades y sus gentes. Hemos presenciado la rotura de los hielos del glaciar Perito Moreno de Argentina, hemos visto desde el aire el majestuoso espectáculo de las cataratas del Niágara y de Iguazú. Hemos visto la Tierra desde la Estación Espa-



El SMART Notebook ofrece la posibilidad de utilizar la regla, el transportador y el compás digitales. SMART

Lo extraordinario hecho simple™

SMART

www.smarttech.com

http://exchange.smarttech.com

cial Internacional, hemos subido al Everest y vimos las primeras imágenes del terremoto de Japón y el posterior tsunami. También hemos presenciado cómo se posan las abejas en las flores para realizar la polinización, hemos hecho experimentos de óptica, electricidad y

magnetismo. Hemos asistido a representaciones teatrales o a adaptaciones de *El Quijote*.

■ La tercera gran utilidad es la que nos ofrecen las herramientas del programa SMART Notebook y los recursos para la creación de actividades interactivas. Por ejemplo, el

uso de las herramientas de medición matemática: la regla, el transportador de ángulos y el compás digitales.

En resumen, el uso de la Pizarra Digital Interactiva es un privilegio para los docentes, así como para los alumnos que ya la disfrutaban en sus

aulas, debido a su enorme potencialidad y la cantidad de recursos didácticos que pone a nuestra disposición.

Antonio García
CEIP "Comunitat Valenciana" de Valencia

Premio Dot Award a una web realizada por alumnos del instituto "Salvador Espriu"

CONCURSO

Certamen a nivel europeo que incentiva el trabajo de los estudiantes

Soy profesor del ciclo formativo de Grado Medio de Sistemas Microinformáticos y Redes del IES "Salvador Espriu" de Salt (Girona). Desde hace varios años tenía ganas de participar en algún concurso donde los alumnos pudiesen mostrar su trabajo realizado en el aula. Por eso, desde que la Fundación puntCAT me propuso participar en su certamen, no me lo pensé dos veces. Ya había visto la ilusión y el esfuerzo mostrado por los estudiantes de todo el mundo que participan en el concurso de robótica del First Lego League, y me decía a mí mismo que quería transmitir algo parecido a mis alumnos.

El concurso donde hemos participado y en el que hemos obtenido el segundo puesto es el Dot Award. Este certamen premia las mejores páginas web creadas por estudiantes europeos. Dot Award es una cooperación de diferentes dominios

de regiones de Europa: la Fundació puntCAT de Catalunya, Arnes de Eslovenia, RVOSociety de Bélgica y Centr -Consejo Nacional Europeo de los Registros de Alto Nivel-. El concurso está dividido en dos categorías, una para alumnos de ESO y otra para estudiantes de Bachillerato y ciclos formativos de Grado Medio.

Era muy importante que ellos vieran que eran capaces de conseguirlo

Dividí el trabajo en dos partes, una primera desarrollando los contenidos del currículo, y una segunda basada en el concurso. La participación no fue opcional para los alumnos, pero rápidamente conseguí despertar un gran interés. Las bases se convirtieron en el enunciado de un ejercicio presentado por el profesor, como si de un encargo profesional se tratase. Leer los requisitos y analizar el método de valoración del jurado ya era de por sí una tarea que necesitaba de dedicación. Organicé a los



Un grupo del IES "Salvador Espriu" obtiene el segundo premio en los Dot Award.

alumnos en grupos de tres personas. A cada miembro se le daba una responsabilidad; uno se encargaba de la parte técnica, otro de redactar los contenidos y el último se centraba en la búsqueda de información. A partir de aquí ellos debían pensar el tema de la web, escoger su nombre y debatir el aspecto, fomentando así la autonomía y la iniciativa.

Yo los orientaba durante todo el proceso y mi principal cometido era motivarlos y animarlos. Era importante que ellos vieran que eran capaces de conseguirlo, aunque en realidad no importaba si al final se obtenía un premio. De hecho, otros dos grupos que no han ganado ningún galardón han realizado un trabajo excelente. Así, decidimos acabar la unidad formativa leyendo un texto de Mahatma Gandhi: "No me dejes caer en el orgullo si triunfo, ni en la desesperación si fracaso. Mas bien recuérdame que el fracaso es la experiencia que precede al triunfo."

Para concluir, deseo que desde diferentes entidades o asociaciones surjan muchas más iniciativas similares, en las que los profesores podamos apoyarnos para incentivar el trabajo en grupo, el esfuerzo personal, la ilusión y motivación de nuestros alumnos, y como padre, la de nuestros hijos.

Antonio Martínez
Arteaga
IES "Salvador Espriu" de Salt (Girona)