

**Educación****Contextualizar la enseñanza al entorno****DE PROFE A PROFE**

La PDI ofrece numerosas ventajas a los alumnos con discapacidades

La progresiva integración del ordenador y las nuevas tecnologías en nuestras vidas está siendo un proceso imparable. En un paso más hacia el aula del siglo XXI surge la Pizarra Digital Interactiva SMART Board. Su incorporación a las clases es ya una realidad en nuestro CEIP "Comunitat Valenciana" (Valencia) y los alumnos que integran el Aula de Pedagogía Terapéutica se benefician también de sus posibilidades.

La heterogeneidad del alumnado que recibe apoyo en este aula en un centro de Primaria requiere disponer de una serie de recursos y estrategias muy variadas. Hay que tener en cuenta que son grupos de dos a cinco alumnos desde Infantil de 3 años hasta 6º de Primaria con 11 y 12, organizados por niveles

o capacidades y con diferentes Necesidades Educativas Especiales, bien por su discapacidad intelectual o por desconocimiento del idioma.

Para los alumnos con discapacidades el uso de las TIC supone una mayor posibilidad y fácil acceso a la información, a materiales y recursos didácticos, una posibilidad de ampliar el abanico en sus expectativas formativas y una gran herramienta de socialización. La variedad de tareas que se realizan a lo largo de cada jornada con la PDI son numerosas: se trabaja la estimulación de la atención, conceptos básicos, lectoescritura, discriminación visual y auditiva de fonemas, vocabulario..., todo ello con el objetivo de potenciar las capacidades de los alumnos para lograr su integración personal y social y la superación de sus dificultades, así como también el desarrollo de su autoestima y autonomía funcional. A nivel de grupo, cuando la tarea han de realizarla varios alumnos, la PDI se usa como medio de explicación de actividades y como recurso y refuerzo para traba-



La PDI permite escribir con mayor facilidad a los alumnos con dificultades. SMART

jar aspectos diversos como grafía de letras, comprensión de cuentos, etc.

Otro gran recurso que aporta la PDI es la inmediata información que obtenemos a través de la conexión a internet: una canción, un vídeo interesante, una noticia de última hora... Las posibilidades son infinitas y a los

niños les motiva encontrarse con esa canción que les gusta, con ese vídeo de algo que ha sucedido hace un momento o con la página web del colegio donde aparece su foto de la última excursión.

Cada alumno dispone de una carpeta donde se guardan los trabajos que realiza en la

pizarra. Podemos imprimirlos y volver sobre ellos. Esto permite llevar una secuencialización y planificación de las tareas de refuerzo a realizar para superar las dificultades que puedan ir surgiendo, interactuar y explorar.

Con los más pequeños la motivación está garantizada si

utilizamos imágenes para colorear. Normalmente, sus producciones artísticas no suelen ser muy relevantes pero el uso de la PDI les da resultados atractivos y trabajos impecables.

Con los alumnos que tienen dificultades para realizar una coordinación motriz fina y suelen tener problemas para manipular el bolígrafo, tocar la pantalla de la PDI les permite realizar una tarea de escritura con mayor facilidad y mejores resultados al permitirle corregir con la opción de corrección por aproximación. Y es que la PDI ofrece muchísimas ventajas entre las que destacan:

- Motivación, evitando la rutina de los trabajos con lápiz y papel.
- Relación de la enseñanza con el entorno al permitir que las TIC y toda la información entre en el aula a través de internet.
- Almacenaje, recuperación y distribución de cualquier contenido.
- Inmediatez y cercanía al alumno.
- Fomento de la participación por sus posibilidades interactivas y colaborativas.
- Contextualización de la enseñanza al entorno inmediato -ellos están en contacto con tecnologías la mayor parte del día-.

**Espacio patrocinado por**

Lo extraordinario hecho simple™

**SMART**™

[www.smarttech.com](http://www.smarttech.com)

[www.aprenderconSMART.org](http://www.aprenderconSMART.org)

**M. Carmen Monje**  
CEIP "Comunitat Valenciana" (Valencia)