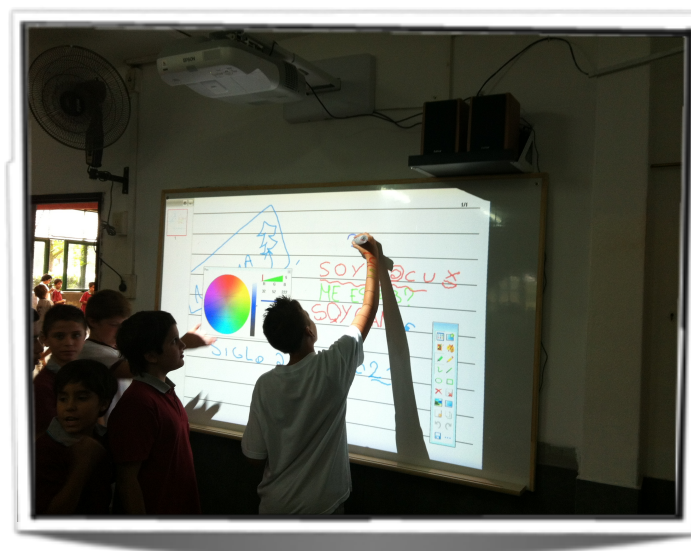


PDI (Pizarra Digital Interactiva)

14 Aulas con tecnología PDI (Primaria y Secundaria)



Características:

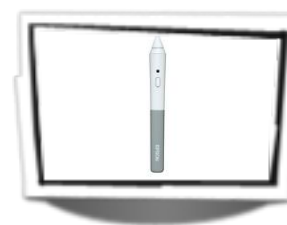
La Pizarra Digital Interactiva (PDI) consiste en un ordenador conectado a un proyector (*), que muestra la señal del mismo sobre una superficie lisa y

rígida, sensible a un lápiz electrónico, mediante el cual podemos controlar el ordenador, hacer

anotaciones manuscritas sobre cualquier imagen proyectada, así como guardarlas, imprimirlas, enviarlas por correo electrónico y exportarlas a

diversos formatos. La principal función de la pizarra es

controlar con un lápiz electrónico, como si de un ratón se tratara. Es lo que nos da interactividad con la imagen y lo que lo diferencia de una pizarra digital normal (ordenador + proyector).



Objetivo

Utilizar las ventajas de una herramienta didáctica de **innovación** en la enseñanza y con grandes potenciales pedagógicas. Articulando con 2 (dos) docentes coordinadores capacitados en la aplicación de esta herramienta.

Ventajas:

- Incrementa los niveles de motivación y participación de los alumnos.
- Facilita la interacción del estudiante con gráficos, animaciones, simulaciones, videos, imágenes, etc. Utilizando además la conexión a internet.
- Los docentes cuentan con una herramienta innovadora en su quehacer pedagógico con los contenidos, los recursos disponibles, planteando un desafío y motivación en procura de experiencias significativas para el desempeño de los estudiantes. Para facilitar la implementación la Institución contrató 2 coordinadores del área.
- El uso de variedad de recursos en un mismo espacio favorece la comprensión, visualización de conceptos y la construcción de conocimiento.
- La facilidad de acceso y utilización de múltiples medios tecnológicos en el salón de clases.
- La pizarra ofrece la posibilidad de grabación de una sesión de clase, la impresión, la toma de apuntes, reduciendo el tiempo para preparación de las clases y la reutilización de los resultados.

(*) Nuestra escuela adquirió e instaló 4 proyectores Epson 450Wi, proyectores de distancia ultra-corta y tecnología 3LCD. Ideal para la enseñanza interactiva, pues permite convertir cualquier superficie en una pizarra interactiva...



Ventajas con respecto a un proyector convencional:

-  **PROYECCIÓN DE DISTANCIA ULTRA-CORTA**
Elimina brillos y sombras
-  **PANTALLA USB 2 EN 1**
Pantalla USB para un cable, presentación sin complicaciones
-  **RED AVANZADA**
Controla y envía imágenes a través de la entrada de LAN
-  **MÓDULO INALÁMBRICO OPCIONAL**
Proyecta imágenes sin cables
-  **PLACA PARA TOMA DE PARED INCORPORADA**
Instalación fácil y segura

