

JUSTIFICACIÓN

En la sociedad del siglo XXI el uso de las TIC es una necesidad a la que no puede ser ajena la educación, pero además aportan todo tipo de interesantes oportunidades para apoyar el aprendizaje de nuestros alumnos.

Ante la llegada y puesta en marcha, en los centros educativos, de la pizarra digital interactiva (PDI), una herramienta con un gran potencial informático, multimedia, interactivo y creativo, surge la necesidad de una formación metodológica y práctica para el profesorado sobre su uso y posterior aplicación en el aula, puesto que de una buena utilización dependerá, en mayor o menor medida, el garantizar una enseñanza de calidad.

La Pizarra Digital Interactiva (PDI) se está mostrando como una de las herramientas más eficaces para integrar la informática, los recursos multimedia y, en definitiva, las Tecnologías de la Información y la Comunicación en los procesos de enseñanza-aprendizaje que se desarrollan en nuestras aulas.

El profesorado necesita conocer y realizar experiencias que permitan planificar modelos de integración de estos materiales en los procesos didácticos cotidianos.

Esta actividad pretende fomentar la integración de las TIC en el aula a través de la utilización de esta herramienta, con la finalidad de que los docentes adquieran unos conocimientos metodológicos suficientes para poder utilizar adecuadamente la PDI.

PONENTE

José Grandal Sánchez, profesor de primaria

OBJETIVOS

Este curso tiene como objetivo general la formación del profesorado de infantil en la adquisición de destrezas en el uso de las nuevas PDI, aprendiendo a utilizar las herramientas del software asociado a la pizarra, así como a buscar recursos en la red y realizar propuestas didácticas.

Los objetivos específicos del curso son los siguientes:

- ✓ Dotar al profesorado de las capacidades y recursos necesarios para el uso de la PDI.
- ✓ Conocer y usar el hardware asociado a la PDI.
- ✓ Conocer y usar el software, asociado a la PDI y otros programas informáticos relacionados.
- ✓ Conocer la metodología más adecuada para el uso de la PDI en el aula.
- ✓ Aprender a manejar las herramientas necesarias para utilizar la PDI.
- ✓ Facilitar al profesorado la búsqueda de recursos educativos útiles para su aplicación en el aula
- ✓ Fomentar la creatividad de los participantes en el curso.

CONTENIDOS

1. Concepto y funcionalidades básicas de la PDI.
2. Puesta en marcha: conexiones, encendido y calibrado de la PDI.
3. Configuración y uso del hardware y software asociado a la PDI.
4. Herramientas del software asociada a la PDI.
5. Búsqueda de recursos educativos digitales útiles en nuestras aulas.
6. Aplicaciones específicas de la PDI en el aula.

EVALUACIÓN

La evaluación de los participantes tendrá en cuenta la asistencia al 100% de las sesiones y participación activa en la realización de actividades propuestas durante la realización del curso.

DURACIÓN Y HORARIOS - LUGAR

4 sesiones presenciales de 2 horas y 30 minutos de duración, de **16:00 a 18:30 h.**
15,16,17 y 22 de noviembre.

El curso se impartirá en el CEIP Pedro de Estopiñán

METODOLOGÍA

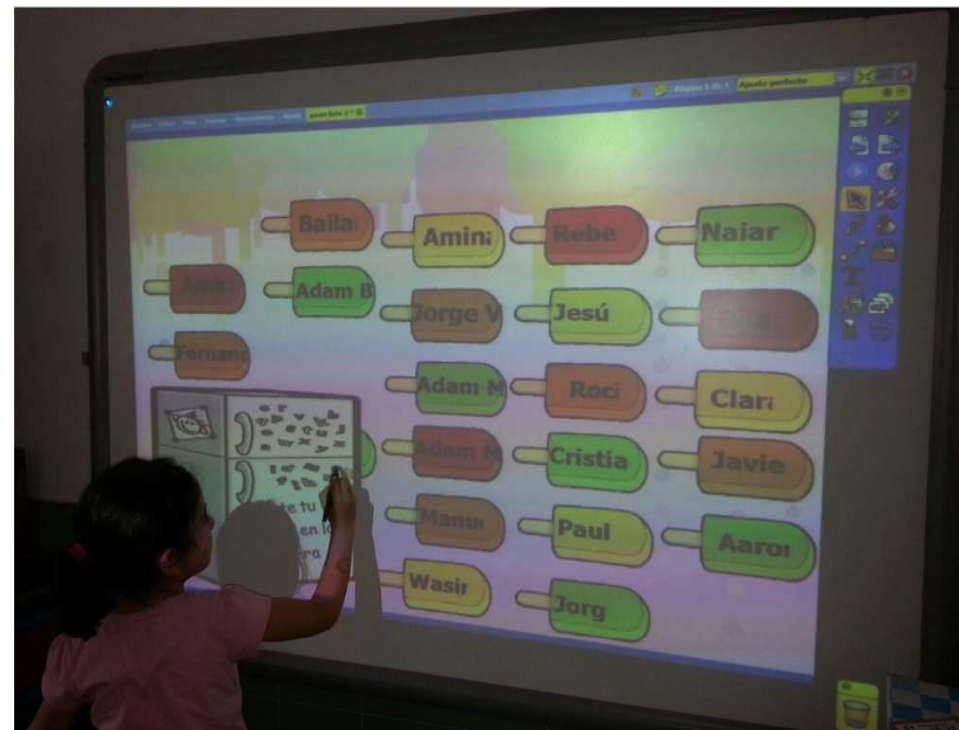
El curso combinará la exposición de aspectos técnicos sobre la utilización y aspectos metodológicos sobre la aplicación en el aula. Las sesiones se basarán en la exposición técnica y las prácticas con la pizarra por parte del ponente y de los asistentes, que realizarán pequeños trabajos prácticos, aplicando los contenidos técnicos expuestos.

COORDINA

José Cerdán Pérez

DIRIGIDO A

Maestros de infantil del CEIP Pedro de Estopiñán.



La pizarra digital interactiva en Educación Infantil