

Escuela Antonio Torres – Turno Mañana

Escuela Antonio Torres Turno Mañana

Taller:


Nuevas tecnologías en la práctica docente.

Uso de ADM y de PDI.



Docentes RIED: Valeria Ochoa

Sonia Montaña

 **Síntesis:** El objetivo del taller es presentar a los docentes los recursos tic con los que cuenta la escuela, demostrar su funcionamiento óptimo, pautas y acuerdos de uso responsable.

Competencias digitales

Del docente:

- Gestionar información digital.
- Comunicación y colaboración.
- Autoría y creación del contenido digital.
- Seguridad.
- Resolución de problemas.

Del alumno

- Información y representación.
- Comunicación y colaboración.
- Creatividad e innovación.
- Participación responsable y solidaria.
- Pensamiento crítico.
- Uso autónomo de las T.I.C.

NAP de Programación y Robótica

- El trabajo colaborativo y solidario mediado por tics para la resolución de problemas, favoreciendo el intercambio de ideas.
- El uso de recursos digitales para crear, organizar, guardar, utilizar y recuperar contenidos en diferentes formatos: audio, texto, imagen, video y video juego.

Contenidos digitales

- Aula Digital Móvil: Las notebooks, prender y apagar correctamente. Recursos para el aula.
- Pizarra Digital Interactiva: Conceptos, elementos, funcionamiento.
- Conexión y Calibración de la PDI.
- Software de Ebeam: herramientas de la pizarra.

Fundamentación/justificación pedagógica

Las nuevas tecnologías y formas de comunicación han modificado los modos de relacionarse, de comunicar y de producir conocimiento. Se propone construir un modelo pedagógico innovador, basado en el desarrollo de competencias relacionadas con la cultura digital, por eso es necesario, incorporar las tecnologías como recursos educativos.


La Ley Nacional de Educación N°26.206, incluye dentro de los fines y objetivos de la política educativa –en el artículo 11–, desarrollar las competencias necesarias para el manejo de los nuevos lenguajes producidos por las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).


 **Objetivos**

- Presentar el hardware (ADM y componentes) con el que cuenta la escuela.
- Conocer la instalación de PDI y su funcionamiento básico.
- Propiciar el uso del ADM y la PDI en todas las áreas, destacando sus ventajas.

 **Modalidad:** Presencial

 **Duración:** 3 jornadas de 2 horas cada una.

 **Destinatarios:** Directivos y docentes de la institución de la Escuela Antonio Torres turno mañana.

 **Requerimientos técnicos y de conectividad solicitados para el ámbito de la capacitación.**

- Aula acondicionada para el desarrollo óptimo del taller: aula digital.

 **Ámbito de capacitación.**

Escuela Antonio Torres - turno mañana

 **Materiales que se utilizarán para el dictado del taller**

- Escritorios
- Pizarrón blanco
- PDI- Proyector- Netbook- Celulares- Internet- Software on line y off line.

Secuencia de acciones durante el taller

➤ **Primer jornada:**

- Bienvenida al taller video hacia una educación digital: dinámica juego.
- Presentación del docente RIED (video)
- Presentación del taller
- Explicación de los componentes del ADM.
- Dinámica: juego on line SOPA DE LETRAS
- Uso correcto y cuidado del ADM

➤ **Segunda jornada:**

- Presentación y explicación de la PDI.
- Conoceremos como se instala la PDI y la utilización del software Ebeam, aplicando las herramientas básicas para implementar en alguna secuencia didáctica.
- Instalación uso y cuidado de la PDI
- Cronograma de uso institucional de la PDI y ADM.

➤ **Tercer jornada:**

Reconocimiento de los recursos informáticos on line y off line.

- Se invita a los docentes a explorar en las netbooks.
- Presentación de los programas y juegos que tienen los dispositivos digitales.
- Invitamos a los docentes a realizar las siguientes actividades:

Escuela Antonio Torres – Turno Mañana

- Crear un avatar que identifique a cada una de las docentes, con la siguiente página: www.creatuavatar.com
- Crear una nube de palabras donde deberán agregar, 10 palabras relacionadas con el tema sugerido: Educación Digital.Utilizando el siguiente link: <https://wordart.com/>
- Elaborar una infografía, tema: Los recursos digitales en...(grado que tienen a cargo). Descargarla y Enviarla por mail, al correo electrónico de la escuela.
<https://infograph.venngage.com/signin>

➤ Evaluación del taller:

Trabajo con las parejas pedagógicas: elaborar una clase incorporando al menos tres de los recursos digitales disponibles.

- **Puesta en común:** Exposición de los trabajos realizados.

Recursos digitales utilizados

❖ Revista

<https://www.calameo.com/read/006096792bcd3d8839911>

❖ Muro colaborativo

<https://padlet.com/valerianoemiochoa/myewsya8c2ln9r2>

❖ Infografía

<https://infograph.venngage.com/ps/DwuuApbRLsA/adm>

Escuela Antonio Torres – Turno Mañana