

PROPÓSITO:

Que el estudiante reconozca dentro las herramientas tecnológicas utilizadas en su entorno, a la Tablet, como un recurso que debe ser manipulado correctamente; por lo que es necesario examinar sus componentes y reglas de uso seguro. Valiéndose de guías y vídeos entenderá y mejorará el dominio sobre la herramienta, preservando así su utilización.



MOTIVACIÓN:

La manipulación de las tabletas constituyen una práctica habitual en los hogares y empresas de nuestra región. Aunque a primera vista tales herramientas puedan parecer poco peligrosas, cuando se usan de forma inadecuada llegan a provocar daños y lesiones que de modo ocasional revisten cierta gravedad. Si bien las causas que provocan los accidentes son muy diversas, pueden citarse que la Falta de experiencia en su manejo y el Uso inadecuado para el trabajo son los principales parámetros de accidente.

EXPLICACIÓN:

LA TABLET O TABLETA ELECTRÓNICA

La tablet es uno de los Dispositivos Móviles pertenecientes a la última

generación de computadores (Sexta), su desarrollo ha sido muy rápido de ahí que exploraremos este vídeo que nos resume su historia.

<https://youtu.be/1WwrUoiH3gA>

Revisa el siguiente vídeo para tener una idea de qué es una tablet, cuales son los componentes o botones externos con los que se interactúan y como navegar por sus ventanas.

<https://youtu.be/efY3F-w27SU>

Cuando estamos manipulando una herramienta o instrumento tan delicado es necesario saber que existen reglas que se deben respetar para su cuidado, entre esas encontramos:

<i>Recomendaciones para el cuidado básico de las tabletas:</i>	
1. Se recomienda mantener la tableta alejada de lugares con altas temperaturas, alta humedad o polvo.	
2. En altas temperaturas, evite dejarla en sitios cerrados y sin ventilación.	
3. Evite cualquier tipo de golpes en la pantalla o carcasa de la tableta y no la deje caer, ya que puede causarle daños graves e irreparables.	
4. Evite tocar la pantalla de la tableta con elementos como lápices, bolígrafos u objetos puntiagudos. Esto podría ocasionar daños irreparables.	
5. Para limpiar la pantalla se recomienda utilizar líquidos especiales como limpiadores para pantallas electrónicas o en su defecto, utilizar un paño ligeramente humedecido con agua. Nunca utilice alcohol, solventes o gasolina para limpiar la pantalla.	

<p>6. La limpieza debe hacerse con la tableta apagada, a través movimientos circulares aplicando muy poca presión sobre la pantalla.</p>	
<p>7. La batería de la tableta requiere de cuidados especiales para no agotar su vida útil antes de tiempo, por lo tanto tener en cuenta las siguientes recomendaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evite agotar por completo la carga de la batería. Se recomienda cargarla cuando llegue al 10%. - Evite recargar la batería constantemente, la carga debe realizarse sólo hasta que la misma tableta lo indique. - Evite dejar la tableta conectada al adaptador de corriente de manera permanente. 	 <p>- Se recomienda cargar la batería de 2 a 4 horas.</p>
<p>8. Se recomienda el uso permanente del estuche de la tableta, lo cual la protegerá de algunos golpes, caídas y ligeras lluvias.</p>	
<p>9. Evite insertar elementos extraños en los puertos externos de la tableta como lápices y objetos metálicos o puntiagudos, esto puede generar cortocircuitos y dañar totalmente el dispositivo.</p>	
<p>10. Por ningún motivo, intente abrir la carcasa de la tableta, esto anulará cualquier tipo de reclamación de garantía.</p>	

EJERCICIOS:

Actividad # 1 Revizar el video "historia de la tablet " compartido en el item de Explicación y resolver los siguientes interrogantes:

- 1.¿Cuándo fue lanzado al mercado el IPAD de Apple?
- 2.¿Cuál fue el invento del Ing. Alan Kay?
- 3.¿En qué año saco el invento Alan Kay?
- 4.¿Que busca con dicho invento?
- 5.¿En qué época apareció el Progear Tablet de FrontPath?
- 6.¿Que sistema operativo tenia el Progear?
- 7.¿Cual fue el principal aporte del IPAD cuando apareció?
- 8.¿A que se le llama la guerra de las tablets?
- 9.¿Cuales son los dos Sistemas Operativos mas usados en las tablets?
- 10.¿Algunas de las ventajas de las tablets?
- 11.¿Algunas de las desventajas de las tablets?

Actividad # 2 Revizar el video "Manejo Básico de la Tablet", compartido en el ítem de Explicación y resolver los siguientes interrogantes:

1. Que es una Tablet?
2. Cuáles son los Botones o conexiones externas de la Tablet?
3. Identifique el símbolo que representa a cada botón o conexión?
4. Como se llaman los botones o iconos de la pantalla inicial de la Tablet?
5. Dibuje el símbolo que representa a cada uno de esos botones?

Actividad #3 Leer las recomendaciones o indicaciones de uso de las tablets, que están expuestas en el ítem de explicación.

EVALUACIÓN:

Desarrolle y prepare las temáticas propuestas en el ítem de ejercicio, se resolverán inquietudes en clase y se corregirán las respuestas para tener claridad del tema.

Con previo aviso se realizara una evaluación por cada una de las actividades planteadas en clase

BIBLIOGRAFÍA:

<https://youtu.be/2xKyHOoP1-I>

Mi Guía CPE- Computadores para Educar. MinTic. www.computadoresparaeducar.gov.co

<https://youtu.be/efY3F-w27SU>

<https://youtu.be/1WwrUoiH3gA>