

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.

Por favor mira el siguiente video:

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

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:

Recomendaciones para el cuidado básico de las tabletas:

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 Revisar el video "historia de la tablet " compartido en el ítem 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 tenía el Progear?
7. ¿Cuál 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. Describa cuales son ventajas de las tablets
11. Describa cuales son las desventajas de las tablets

Actividad # 2 Revisar 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:

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>