

TECNOLOGÍAS QUE USAMOS ACTUALMENTE PARA COMUNICARNOS

Propósito: En esta actividad reflexionaremos si el aprovechamiento de las TIC beneficia nuestro aprendizaje personal, familiar y social.

Observa y lee diálogo

1. Yoel conversó con su hija Paty sobre los aparatos tecnológicos que actualmente vienen usando en casa para que ella y sus hermanos continúen con sus aprendizajes.

Hija, qué interesante lo que estás investigando. ¿Tú crees que las tecnologías de la información y la comunicación han afectado el aprendizaje y la salud?



Papá, justo estamos tratando ese tema en clase, sobre todo, en este tiempo de distanciamiento por el COVID-19. Con mis amigas y amigos tenemos la necesidad de conocer acerca de cómo aprender en la virtualidad.

- Frente a la interrogante de su papá, Paty escribió en el grupo de WhatsApp la siguiente pregunta que te invito a responder:



¿Los teléfonos celulares ayudan en nuestro aprendizaje?, ¿por qué?
¿Afectarán nuestra salud?, ¿por qué?

Antes de leer el texto que sigue:

2. Observa el título del diálogo realizado por dos estudiantes universitarios y el texto que leerás; luego, responde oralmente las siguientes preguntas:

a) ¿A qué se referirá el título?

b) ¿De qué crees que tratará el texto?

c) ¿A quién estará dirigido el texto?, ¿por qué?

d) ¿Cómo está organizado el texto?

Al leer

3. Cuando lees el texto, puedes subrayar las ideas más importantes o escribirlas en tu cuaderno o en una hoja de reúso.

Los teléfonos celulares en nuestro aprendizaje

Grupo de WhatsApp "Los Investigadores"



Luego de leer

¡Hola, Adriana y Henry! ¿Ustedes creen que los aparatos tecnológicos nos benefician o no en la vida diaria?

Publicado el 20 de marzo a las 7:00 h

Paty

Adriana
A mí sí me ayudan. Visito muchas páginas web y encuentro información variada. Además, me comunico con mis profesoras y profesores, y me permite seguir aprendiendo. 👍

Publicado el 20 de marzo a las 8:00 h

Henry
Mmm...No sé. Yo creo que nos distraen, porque hay tantas aplicaciones que llaman mi atención y las uso mientras estoy en clase. 🤔 📱 🎮

Publicado el 20 de marzo a las 8:06 h

Adriana
Bueno, en mi casa, hacemos videollamadas con el celular; así podemos compartir y mantener la comunicación con la familia. 📞

Publicado el 20 de marzo a las 8:10 h

Henry
En muchos lugares, los celulares no tienen buena señal o es débil. Es necesario aumentar la cantidad de torres para que capten más ondas, pero eso puede ser perjudicial para la salud. 🤔

Publicado el 20 de marzo a las 8:15 h

Adriana
Sí, son buenos, porque el celular, por ejemplo, además de ayudar a comunicarnos tiene cámara fotográfica, GPS, reproductor de música y buscadores de información, entre otras aplicaciones que nos permiten seguir aprendiendo. 📷 📍 🎵 🌐 Google

Publicado el 20 de marzo a las 8:24 h

Henry
Yo creo que, como usamos las aplicaciones por mucho tiempo, nos pueden afectar porque nos vuelven dependientes. También, pueden perjudicar nuestra salud, pues, a veces, siento cansancio en mis ojos. Además, en mi familia, han comentado que sufren de dolor de cabeza y de espalda. 🤔

Publicado el 20 de marzo a las 8:32 h

Adriana
Puedes tener razón, pero mucho depende de cómo los aprovechemos. Respecto a tu comentario de las torres y la señal, pienso que, si bien los celulares emiten ondas de radio, estas no son tan fuertes como para afectar nuestro cuerpo.

Publicado el 20 de marzo a las 8:38 h

Henry
Pero yo he oído que debemos tener cuidado con las ondas de radio que emiten los celulares, porque, al usarlos por mucho tiempo, pueden afectar nuestra salud. 🤔

Publicado el 20 de marzo a las 8:45h

Adriana
Bueno, Henry, eso nos queda por averiguar. Sabes, virtualmente, he logrado acceder a instituciones y a diferentes lugares que brindan información importante de investigaciones para mejorar mis conocimientos. 📖

Publicado el 20 de marzo a las 8:50 h

Henry
Yo también indago en diferentes páginas, converso con muchas personas de otros países y compartimos juegos. 📱 🎮

Publicado el 20 de marzo a las 8:53 h

Adriana
Henry, hay que tener cuidado con las personas con las que interactuamos en los diversos sitios a los que accedemos; así también cuidamos nuestra salud mental y física. Por ello, siempre nos recomiendan acceder a sitios confiables. 🤔

Publicado el 20 de marzo a las 8:55 h

4. Desarrolla las siguientes actividades en tu cuaderno o en una hoja de reúso.

4.1 ¿Cuál es la finalidad del texto?

- a) Describir si los celulares ayudan en el aprendizaje, pero afectan la salud.
- b) Mostrar que hay un debate abierto sobre la seguridad de los celulares.
- c) Describir las precauciones que deben tomar quienes utilizan los celulares.
- d) Dar a entender que no hay ningún problema de salud causado por los celulares.



Puedes volver a leer el texto las veces que necesites aclarar tus dudas para resolver las preguntas.

¿Por qué escogiste esa alternativa?

4.2 Identifica la posición que defiende cada estudiante y señala por qué:

Estudiantes	¿Ayuda en el aprendizaje?	¿Afecta nuestra salud?
¿Qué piensa Adriana? 	Sí – No ¿por qué? 	Sí – No ¿por qué?
¿Qué piensa Henry? 	Sí – No ¿por qué? 	Sí – No ¿por qué?

4.3 En general, ¿cuál es la opinión de Adriana sobre los celulares?

4.4 En general, ¿cuál es la opinión de Henry sobre los celulares?

4.5 ¿Quién afirma que los celulares pueden generar dolores de cabeza?, ¿por qué?

¿Quién afirma lo contrario?, ¿por qué?

4.6 ¿Qué te llamó la atención del texto?, ¿por qué?

Aplica lo aprendido

5. Presenta una experiencia personal, familiar o de tu localidad sobre el uso del celular en el aprendizaje e indaga sobre una experiencia con el uso del celular que haya afectado la salud de las personas.

Experiencia de uso del celular como ayuda en el aprendizaje.	Experiencia de uso del celular que afecta la salud de las personas.

6. Con la información del texto leído y tu experiencia vivida, escribe tu opinión respecto a lo siguiente:

a) El celular **favorece** o **no** tu aprendizaje. ¿Por qué?

b) El celular **afectará** o **no** tu salud. ¿por qué?

c) ¿Cómo aprovecharías mejor un celular en tu proceso de aprendizaje?

Reflexiona y comparte lo aprendido

7. Usa el chat para conversar con alguna compañera o algún compañero y argumenta el uso y aprovechamiento de las TIC en beneficio del aprendizaje personal, familiar o social.



¿Sabes cómo se transmite la comunicación de un celular a otro?, ¿por qué?

Me Autoevalúo:

CRITERIOS	Lo logré	Estoy en proceso	Necesito ayuda
Deliberé sobre el aprovechamiento de las TIC para el beneficio personal, familiar y social.			
Compartí una experiencia personal, familiar o de mi comunidad referida al uso del celular en el aprendizaje.			
Investigué sobre alguna experiencia del uso del celular que haya afectado la salud de las personas.			