FINES II: Trayecto secundario parcial

Escuela: Cens. Ing. Luis Noussan

**Docente:** Esquivel Analía

Área Curricular: TICS

Título de la propuesta: "TICS CONCEPTOS BASICOS"

## iHola alumnos!



Espero que se encuentren todos muy bien y con muchas ganas de emprender. Vamos a comenzar este nuevo camino, estas nuevas formas de aprender juntos. Recuerden que pueden consultar cualquier duda, estamos para acompañarlos y ayudarlos en esta nueva etapa.

En esta guía vamos aprender los conceptos básicos de Tics, cuál es su significado y aplicación.

Para comenzar vamos a leer la lista de cotejo de lo que queremos lograr. Y la completaremos al finalizar la guía.

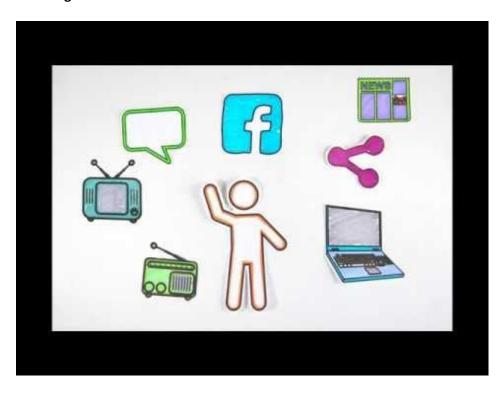
## "TICS CONCEPTOS BÁSICOS"-

1-Observa la imagen y piensa estas preguntas.



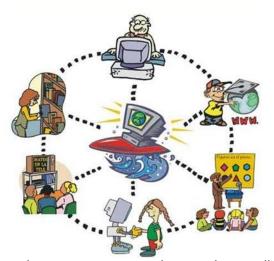
- LEE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN, APPS O PLATAFORMAS E IDENTIFICA LO QUE CONOZCAS.
- ¿PARA QUÉ SE USAN?
- ¿QUIÉNES INFORMABAN Y ACCEDIAN A LA INFORMACIÓN ANTES?
- ¿QUIÉN INFORMA Y ACCEDE A LA INFORMACIÓN HOY EN DÍA?
- ¿Qué SON LAS TICS? ¿PARA QUÉ SIRVEN? ¿QUÉ TICS UTILIZAS A DIARIO?

Te invito a mirar este video Link: <a href="https://youtu.be/o37jl\_n6zOk?t=3">https://youtu.be/o37jl\_n6zOk?t=3</a> para conocer qué son las TICs Y responder a los interrogantes planteados.



1. Lee y trabaja con la siguiente información





"Las Tecnologías de la Información y la Comunicación, también conocidas como TIC. son el conjunto de tecnologías desarrolladas para gestionar información y enviarla de un lugar a otro. Abarcan un abanico de soluciones muy amplio. Incluyen las tecnologías para almacenar información y recuperarla después, enviar recibir información de un sitio a otro, o procesar información para poder calcular resultados y elaborar informes"

"Las TIC se conciben como el universo de dos

conjuntos, representados por las tradicionales Tecnologías de la Comunicación (TC) - constituidas principalmente por la radio, la televisión y la telefonía convencional - y por las Tecnologías de la información (TI) caracterizadas por la digitalización de las tecnologías de registros de contenidos (informática, de las comunicaciones, telemática y de las interfaces)

Las TIC son herramientas teórico conceptuales, soportes y canales que procesan, almacenan, sintetizan, recuperan y presentan información de la forma más variada. Los soportes han evolucionado en el transcurso del tiempo (telégrafo óptico, teléfono fijo,

celulares, televisión) ahora en ésta era podemos hablar de la computadora y de la Internet. El uso de las TIC representa una variación notable en la sociedad y a la larga un cambio en la educación, en las relaciones interpersonales y en la forma de difundir y generar conocimientos.

"Las TIC son cambiantes, siguiendo el ritmo de los continuos avances científicos y en un marco de globalización económica y cultural, contribuyen a que los conocimientos sea efímeros y a la continua emergencia de nuevos valores, provocando cambios en nuestras estructuras económicas, sociales y culturales, e incidiendo en casi todos los aspectos de nuestra vida: el acceso al mercado de trabajo, la sanidad, la gestión burocrática, la gestión económica, el diseño industrial y artístico, el ocio, la comunicación, la información, nuestra forma de percibir la realidad y de pensar, la organización de las empresas e instituciones, sus métodos y actividades, la forma de comunicación interpersonal, la calidad de vida, la educación... Su gran impacto en todos los ámbitos de nuestra vida hace cada vez más difícil que podamos actuar eficientemente prescindiendo de ellas (Salinas, 2004)"[4].

## Antes:





#### Ahora:



"De todos los elementos que integran las TIC, sin duda el más poderoso y revolucionario es Internet, que nos abre las puertas de una nueva era, la Era Internet, en la que se ubica la actual Sociedad de la Información. Internet nos proporciona un tercer mundo en el que podemos hacer casi todo lo que hacemos en el mundo real y además nos permite desarrollar nuevas actividades"

# Las TIC nos ofrecen la posibilidad de realizar funciones que facilitan nuestros trabajos tales:

- 1-Fácil acceso a todo tipo de información.
- 2-Instrumentos para todo tipo de proceso de datos.
- 3-Canales de comunicación
- 4- Almacenamiento de grandes cantidades de información en pequeños soportes de fácil transporte. Como por ejemplo tarjetas de memoria o discos rígidos.
- 5-Automatización de tareas.
- 6-Interactividad.
- 7-Instrumento cognitivo que potencian nuestras capacidades mentales y permite el desarrollo de nuevas maneras de pensar.

### Para trabaja el texto...

# Subraya en el texto las respuestas a estas preguntas:

- ¿Qué significa la sigla TIC? Y ¿qué son las TICs?
- ¿ Qué tecnologías incluyen las TICs? Menciona ejemplos.
- ¿Cuál es el elemento más importante y revolucionario de las tics?
- ¿Cuáles son las posibilidades que nos ofrecen las tics?

## Realiza una lista de TICS más importantes que usamos actualmente.

2. Desafio: Los invito a ver el siguiente video y luego realizar la actividad que propone.

Link: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=n7VFGES718k&authus">https://www.youtube.com/watch?v=n7VFGES718k&authus</a>



Teniendo en cuenta el video y lo que trabajaste hasta ahora expresa lo que aprendiste, ya sea con un video, con fotos o con un texto con imágenes.

- 3. Nos evaluamos: completa la lista de cotejo que te presentamos al comienzo de la guía.
- 4. Meta cognición:

Te propongo que me envíes un audio respondiendo estas preguntas.



Web grafía: https://www.youtube.com/watch?v=n7VFGES718k&authus

https://youtu.be/n7VFGES718k

(ServiciosTIC, 2006)[2].

(Ciberespacio profesional, 2011)" [3].