

## PROPÓSITO:

Reconocer y Utilizar adecuadamente las herramientas informáticas de uso común para la búsqueda y procesamiento de la información y la comunicación de ideas. Lo que permite apropiarse del manejo de diversas herramientas TIC, para el desarrollo de nuestro aprendizaje y comunicación.



## MOTIVACIÓN:

# EL INTERNET Y LAS TICS EN LA EDUCACION

## EXPLICACIÓN:

En el desarrollo de la presente secuencia didáctica se pretende cubrir las siguientes temáticas:

### IMPORTANCIA DE LAS TIC

- GESTIÓN DE ARCHIVOS
- CÓMO CREAR UN CORREO DE GMAIL
- ALMACENAR Y COMPARTIR VIDEOS
- COMO COMPARTIR UN ARCHIVO DE DRIVE
- COMO UTILIZAR LA HERRAMIENTA DE ZOOM TANTO PARA REUNIONES Y PARA CREAR VIDEOS GRABANDO PANTALLA
- COMO UTILIZAR WHATSAPP WEB
- COMO DISMINUIR DE PESO A LAS IMÁGENES

Por favor mira y escucha con atención los videos explicativos y siempre toma apuntes que ayuden a resolver las siguientes las preguntas que se presentan en el ítem ejercicios.

## QUÉ SON LAS TICS (Tecnologías de la Información y la Comunicación)

Por favor mira y escucha con atención el siguiente video para entender que son las TIC y sus características:

### GESTIÓN DE ARCHIVOS

Por favor mira y escucha con atención los siguientes videos para entender que es la gestión de archivos en carpetas tipo árbol, la adecuada asignación de nombres de los

archivos, organizar y administrar adecuadamente nuestra información en el computador y las implicaciones de los caracteres especiales en los archivos.

Al ver cada video toma apuntes

Lee el documento que se encuentra en el siguiente enlace y posterior a ello ahí si debes ver el video que se encuentra debajo...

[https://docs.google.com/document/d/1CjlykxC\\_sv-Goe...](https://docs.google.com/document/d/1CjlykxC_sv-Goe...)

## CÓMO CREAR UN CORREO DE GMAIL

Mira y escucha con atención el siguiente video:

## ALMACENAR Y COMPARTIR VIDEOS

Mira y escucha con atención los siguientes videos:

*Cómo subir videos a YouTube.*

*Cómo poner en privado un video de YouTube y compartirlo a través de enlace*

## COMO COMPARTIR UN ARCHIVO DE DRIVE

Mira y escucha con atención el siguiente video:

## COMO UTILIZAR LA HERRAMIENTA DE ZOOM TANTO PARA REUNIONES Y PARA CREAR VIDEOS GRABANDO PANTALLA

Mira y escucha con atención los siguientes videos, que nos explican como aprovechar y aprender a manejar las reuniones virtuales por zoom:

## COMO UTILIZAR WHATSAPP WEB

Es importante utilizar esta Herramienta en el PC para facilitar la comunicación entre los grupos de clase de whats app, cuando en nuestros dispositivos (celular o tablet) se dificulta redactar texto o compartir archivos por el chat,

## COMO DISMINUIR DE PESO A LAS IMÁGENES

Actualmente para el manejo de nuestra plataforma sinapsis y sygescol debemos interactuar con videos e imágenes, pero debemos tener cuidado de no saturar las plataformas con estas clases de archivos, para ello como ya lo has visto en las temáticas anteriores nos podemos apoyar en herramientas como YouTube para subir allí el peso de nuestros videos y en diferentes medios compartir solo el enlace (que no pesa mucho), ahora para el manejo de las imágenes se encuentra la siguiente temática para tener cuidado y consideración tanto con nuestras plataformas ya mencionadas como en diferentes herramientas que utilicemos para compartir nuestras imágenes. Ya dicho esto, presta atención al siguiente tema:

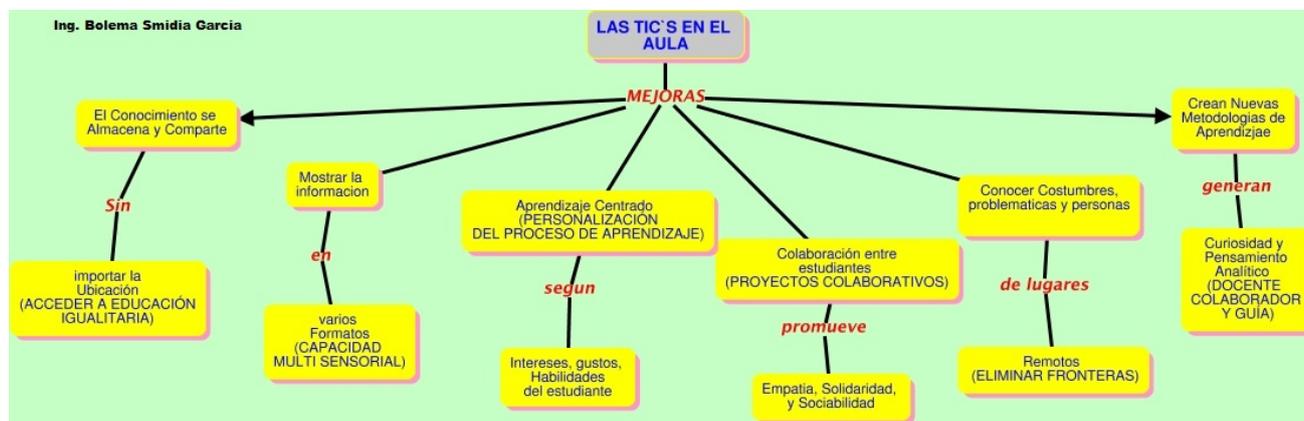
Mira y escucha con atención el siguiente video:

### EJERCICIOS:

## PRIMER COHORTE (3 ENCUENTROS)

**A: Ver el video de MOTIVACIÓN y tomar apuntes sobre:**

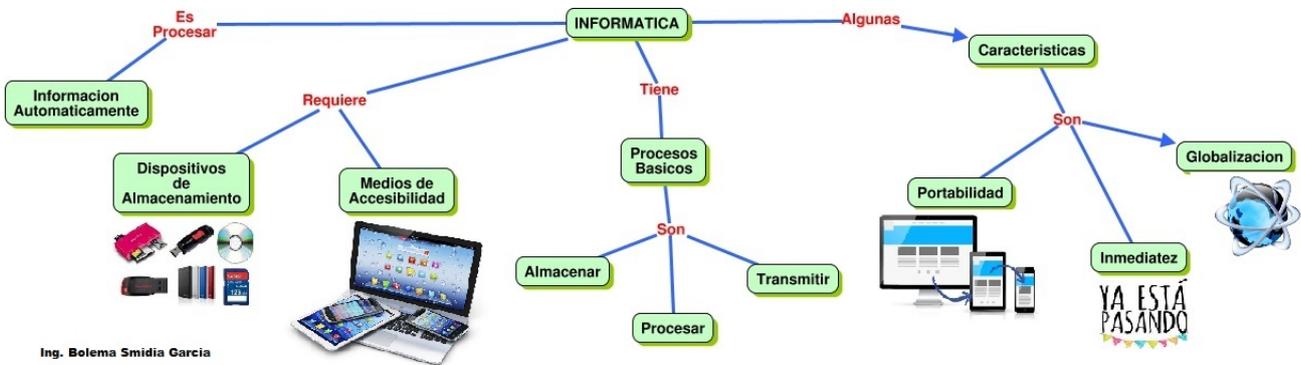
1. **Que se dificultaba en la educación antes de las Tics y el Internet?**
2. **Nombre Cuales son las mejoras que ofrecen la TICS en el aula?**
3. **Explique cada una de las seis (6) Mejoras**
4. **Que formatos son los que generan un desarrollo multi sensorial en los estudiantes**
5. **Que fomentan y facilitan La personalización del proceso de aprendizaje**
6. **Como se promueve la colaboración entre los estudiantes?**



**B: Según lo visto en EXPLICACIÓN con el video de IMPORTANCIA DE LAS TIC, resuelve las siguientes preguntas**

1. **¿Qué son las TIC?**
2. **¿Cómo pueden ayudarte las TIC (desde los dos puntos de vista estudiante - docente) ?**
3. **¿A que se refiere la tecnología?**
4. **¿Qué es la información?**
5. **¿Qué se puede entender como informática?**
6. **¿Cuáles son los dispositivos de almacenamiento?**
7. **¿Cuáles se consideran medios de accesibilidad?**
8. **¿Cuáles son los procesos básicos de información?**

9. ¿Cuáles son las características mencionadas de la informática?



## SEGUNDO COHORTE (3 ENCUENTROS)

[63ab6ade9f-presentacion-gestion-archivos.pptx](#) (presentación en power point)

A. Según lo visto en el primer video de GESTIÓN DE ARCHIVOS, resuelve las siguientes preguntas:

1. --¿Cuál es el medio de almacenamiento en nube más utilizado ?
2. ¿ Que otros medios existen, además del anterior?
3. ¿Qué es un árbol de carpetas o de directorios?
4. Que es un Directorio?
5. A que se le conoce como carpeta Raíz?
6. Que son los niveles de un árbol de carpetas?
7. ¿Qué se debe tener en cuenta a la hora de nombrar los archivos?

B. Según lo visto en el segundo y tercer video de GESTIÓN DE ARCHIVOS, resuelve la siguiente pregunta:

1. ¿Qué concejos tendrías en cuenta para el manejo de tus archivos?

C. Según lo visto en el documento y los videos asociados entre si en el tema de GESTIÓN DE ARCHIVOS, resuelve las siguientes preguntas:

1. ¿Por qué es importante tener un respaldo, cuantos y donde se pueden tener?
2. ¿En cuanto a organización de carpetas, bajo que características o filosofía se clasificarían los datos?
3. ¿Cuáles son las ventajas de la gestión de archivos?
4. ¿Qué desventajas tiene el utilizar caracteres especiales o símbolos que no son internacionales en el nombramiento de nuestros archivos?
5. ¿Qué estructura utilizarías para nombrar tus archivos?

## TERCER COHORTE (3 ENCUENTROS)

**A. Según lo visto en el video del tema de CÓMO CREAR UN CORREO DE GMAIL, resuelve la siguiente pregunta:**

1. ¿porqué es importante crear un correo de Gmail?

**B. Según lo visto en el video del tema de ALMACENAR Y COMPARTIR VIDEOS, resuelve la siguiente pregunta:**

1. ¿Por qué crees que es importante actualmente saber manejar la plataforma de youtube?

**C. Según lo visto en el video del tema de COMO COMPARTIR UN ARCHIVO DE DRIVE, resuelve la siguiente pregunta:**

1. ¿Por qué crees que es importante actualmente saber compartir archivos de drive?

## CUARTO COHORTE (3 ENCUENTROS)

**A. Según lo visto en los dos videos del tema de COMO UTILIZAR LA HERRAMIENTA DE ZOOM TANTO PARA REUNIONES Y PARA CREAR VIDEOS GRABANDO PANTALLA**

1. ¿Por qué es importante saber manejar la herramienta zoom actualmente?
2. ¿Para qué nos sirve la herramienta zoom?

**B. Según lo visto en el video del tema COMO UTILIZAR WHATSAPP WEB, resuelve la siguiente pregunta:**

1. ¿Por qué es importante y para que nos sirve saber manejar la herramienta whatsapp web?

**C. Según lo visto en el video del tema COMO DISMINUIR DE PESO A LAS IMÁGENES, resuelve la siguiente pregunta:**

1. ¿Para que se utiliza la reducción de peso en las imágenes?

**EVALUACIÓN:**

Después de los encuentros de apoyo a través de la plataforma zoom, se les comunicará oportunamente la evaluación de la temática vista.

**BIBLIOGRAFÍA:**

<https://www.youtube.com/watch?v=MCnlgHZxQ3M>

<https://www.youtube.com/watch?v=ibRgwms2X7k>

<https://www.youtube.com/watch?v=TTqeFHnzg4E>

[https://www.youtube.com/watch?v=Jp\\_71EluJ10](https://www.youtube.com/watch?v=Jp_71EluJ10)

<https://www.youtube.com/watch?v=0-Hk69twrno>

[https://docs.google.com/document/d/1CjIYkxC\\_sv\\_GoeHwbzFZ5kluvAEwikZXoFeDySE-T3w/edit](https://docs.google.com/document/d/1CjIYkxC_sv_GoeHwbzFZ5kluvAEwikZXoFeDySE-T3w/edit)

<https://www.biexam.com/exam-details/403/EXAMEN-DE-GMAIL>

<https://www.youtube.com/watch?v=jUI7vUBBIKU>

<https://www.youtube.com/watch?v=zhokCoHrYe4>

<https://www.youtube.com/watch?v=5Hldlh-AM4I>

<https://www.youtube.com/watch?v=eMGpuY0tyu>

[https://www.youtube.com/watch?v=kvz5\\_NluTlc](https://www.youtube.com/watch?v=kvz5_NluTlc)

<https://www.youtube.com/watch?v=OG0Ls2p-UO8>

<https://www.youtube.com/watch?v=HTLabAMQsuU>

<https://www.youtube.com/watch?v=QKDcwHbFwsQ>