

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA JOSÉ EUSEBIO CARO</b>  <b>Tecnología e informática</b>
<b>Docente</b>	Jesús Eduardo Madroñero Ruales
<b>Propósito del taller</b>	Comprender los diferentes tipos de servicios informáticos y su importancia en la actualidad.
<b>Competencias</b>	Reconocer principios y conceptos propios de la tecnología y la informática.
<b>Nombres</b>	

### Actividad

- En la tabla, para cada aplicación, escribir en la parte derecha de la tabla, a qué tipo de programa corresponde, teniendo en cuenta el siguiente glosario:
  - **Sistema Operativo:** Software que actúa como intermediario entre el hardware de un dispositivo y las aplicaciones que se ejecutan en él.
  - **Navegador Web:** Software que permite acceder y visualizar páginas web en Internet.
  - **Correo Electrónico:** Servicio de comunicación digital que permite enviar y recibir mensajes a través de Internet.
  - **Antivirus:** Software diseñado para detectar, prevenir y eliminar malware (virus, troyanos, spyware, ransomware, etc.) en computadoras y dispositivos móviles.
  - **Mensajería Instantánea:** Servicio de comunicación digital que permite enviar y recibir mensajes en tiempo real a través de Internet. Puede incluir texto, imágenes, videos, notas de voz y otros archivos.
  - **Red Social:** Plataforma digital que permite a los usuarios conectarse, interactuar y compartir contenido con otras personas o comunidades en línea. Puede ser utilizada para comunicación personal, entretenimiento, networking profesional o marketing.
  - **Procesador de Texto:** Software diseñado para crear, editar, dar formato y gestionar documentos de texto. Es una herramienta esencial en el ámbito educativo, profesional y personal, permitiendo desde la escritura de informes hasta la creación de libros y presentaciones.
  - **Hoja de Cálculo:** Software que permite organizar, analizar y manipular datos en una tabla compuesta por filas y columnas. Se usa para cálculos matemáticos, gestión financiera, análisis de datos y gráficos.
  - **Presentación:** Conjunto de diapositivas diseñadas para comunicar información de manera visual y estructurada. Se utilizan en entornos educativos, empresariales y personales para exponer ideas, proyectos o informes de manera efectiva.
  - **Acceso a la Nube:** Capacidad de conectarse a servicios y recursos alojados en servidores remotos a través de Internet. Esto permite almacenar, gestionar y compartir datos sin necesidad de dispositivos físicos como discos duros o servidores locales.

Aplicación	Tipo de programa
Microsoft Excel	
iOS	
Onedrive	
Documentos de Google	
Telegram	
Avira	
Google Drive	
Android	
Microsoft PowerPoint	
Instagram	
Microsoft Word	
Opera	
Facebook	
Hojas de cálculo de Google	

Hotmail	
Presentaciones de Google	
Google Chrome	
Whatsapp	
Avast	
Gmail	

- Realizar una lista de chequeo de las aplicaciones/programas que usted tiene instaladas en el celular/pc, describiendo a qué tipo de programa (o servicio) corresponde.
- Resolver la siguiente sopa de letras:

C	P	O	W	E	R	P	O	I	N	T	T	N	H
C	X	C	J	O	N	E	D	R	I	V	E	G	O
D	R	C	K	G	D	H	L	E	B	F	T	C	J
R	A	O	D	D	M	D	G	I	X	A	E	P	A
I	G	V	J	A	E	O	A	N	O	C	L	D	D
V	E	B	I	L	A	C	N	S	U	E	E	T	E
E	F	M	F	R	D	U	D	T	T	B	G	L	C
F	O	M	A	N	A	M	R	A	L	O	R	S	A
C	Z	P	J	X	I	E	O	G	O	O	A	P	L
I	J	L	E	N	O	N	I	R	O	K	M	Z	C
F	P	J	E	R	S	T	D	A	K	B	J	W	U
Z	O	N	U	H	A	O	X	M	F	M	X	O	L
K	N	F	H	U	B	S	H	B	Y	A	M	R	O
T	T	Z	E	D	A	R	A	V	A	S	T	D	M

**Palabras:**

- ANDROID
- AVIRA
- DRIVE
- FACEBOOK
- INSTAGRAM
- ONEDRIVE
- OUTLOOK
- TELEGRAM
- AVAST
- DOCUMENTOS
- EXCEL
- HOJA DE CALCULO
- IOS
- OPERA
- POWERPOINT
- WORD

- Describir en forma algorítmica como se soluciona una sopa de letras