



COLEGIO EL JAZMÍN I.E.D.

J.T



TECNOLOGÍA & INFORMÁTICA



¿QUE NOS PROPONEMOS?

CONOCER Y USAR

LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

De manera que seamos capaces de

Administrar sus recursos, posibilidades y riesgos

De manera ILUSTRADA, CRITICA, RESPONSABLE y PROPOSITIVA.

Las Tecnologías de la Información y la Comunicación, TICs, se considerarán como una tecnología especial, pero primordialmente como la herramienta para integrar el conocimiento, investigación y producción de recursos para comprender, aprender, enriquecer y mejorar a las otras tecnologías y las relaciones con otras personas en todo el mundo

EL COMPUTADOR ELEMENTOS Y FUNCIONES

GUIA 4 INFORMÁTICA

TEMAS: EL COMPUTADOR, ELEMENTOS Y FUNCIONES

OBJETIVOS: Reconocer los principales elementos del computador y sus funciones básicas

INDICADORES:

Relaciona los principales elementos del computador con sus respectivas funciones





Google Drive

APRENDAMOS A UTILIZAR **DRIVE**



EN CASA Y EN COMPAÑÍA DE TUS PADRES O ACUDIENTES
MIRA ESTOS VIDEOS Y **PRACTICA**

https://www.youtube.com/watch?v=yFxV4Pe7s1M&ab_channel=SaberProgramas

https://www.youtube.com/watch?v=c-WJ31AKHH0&ab_channel=ferchapuntes

ACTIVIDAD 1

EN LA CARPETA DIGITAL PARA SUBIRLA A SU DRIVE

Después de leer el mapa

- A) Crea en escritorio una carpeta con tu nombre.
- B) Dentro de esta carpeta crea una subcarpeta con el nombre INFORMÁTICA
- C) Dentro de la carpeta INFORMÁTICA crea una subcarpeta con el nombre IMÁGENES
- D) Busca y descarga en la carpeta IMÁGENES, las imágenes que se indican en las diapositivas siguientes (versiones antiguas y nuevas de cada elemento).
- E) Cuando tenga las imágenes, abra su DRIVE y en NUEVO suba la carpeta que tiene su nombre (Así todas las imágenes quedan en el DRIVE)

ESTOS SON LOS ELEMENTOS DE LOS CUALES DEBES BUSCAR Y DECARGAR LAS IMÁGENES VERSIÓN ANTIGUA Y VERSIÓN NUEVA

COMPUTADOR	TECLADOS	MONITORES	JOYSTICK	MICROFONOS	SENSORES
LÀPIZ ÒPTICO	PANTALLA TÀCTIL	TABLETA DIGITALIZADORA	SCANNER	DETECTOR DE BANDAS MAGNÈTICAS	
LECTOR DE TARJETAS INTELIGENTES	LECTORES DE MARCAS Y CODIGOS DE BARRAS		CÁMARAS WEB	CONTOLES PARA CONSOLAS	
SONDAS	VIDEO CAMARAS	GUANTES Y TRAJES DE REALIDAD VIRTUAL	UNIDAD DE DISCO ÓPTICO	MONITOR	
ALTAVOCES	CASCO Y GAFAS DE REALIDAD VIRTUAL		PLOTTER	PROYECTOR DIGITAL	ROBOTS
KINDLE	IMPRESORA	TARJETAS DE MEMORIA	PARLANTES	AURICULARES	SINTETIZADOR DE VOZ

PANTALLA TÁCTIL	IMPRESORAS MULTIFUNCIÓN	TECLADO MIDI	TERMINALES PARA OPERACIONES FINANCIERAS		MODEM
CD	EMORIA RAM	MEMORIA ROM	DISCO DURO	DISCOS DE ESTADO SÓLIDO	MEMORIAS FLASH
TARJETAS SD	DISCOS DVD	DISCOS BLUE-RAY	DISQUETES	DISCOS DE ESTADO SÓLIDO	MEMORIAS FLASH

ACTIVIDAD 2

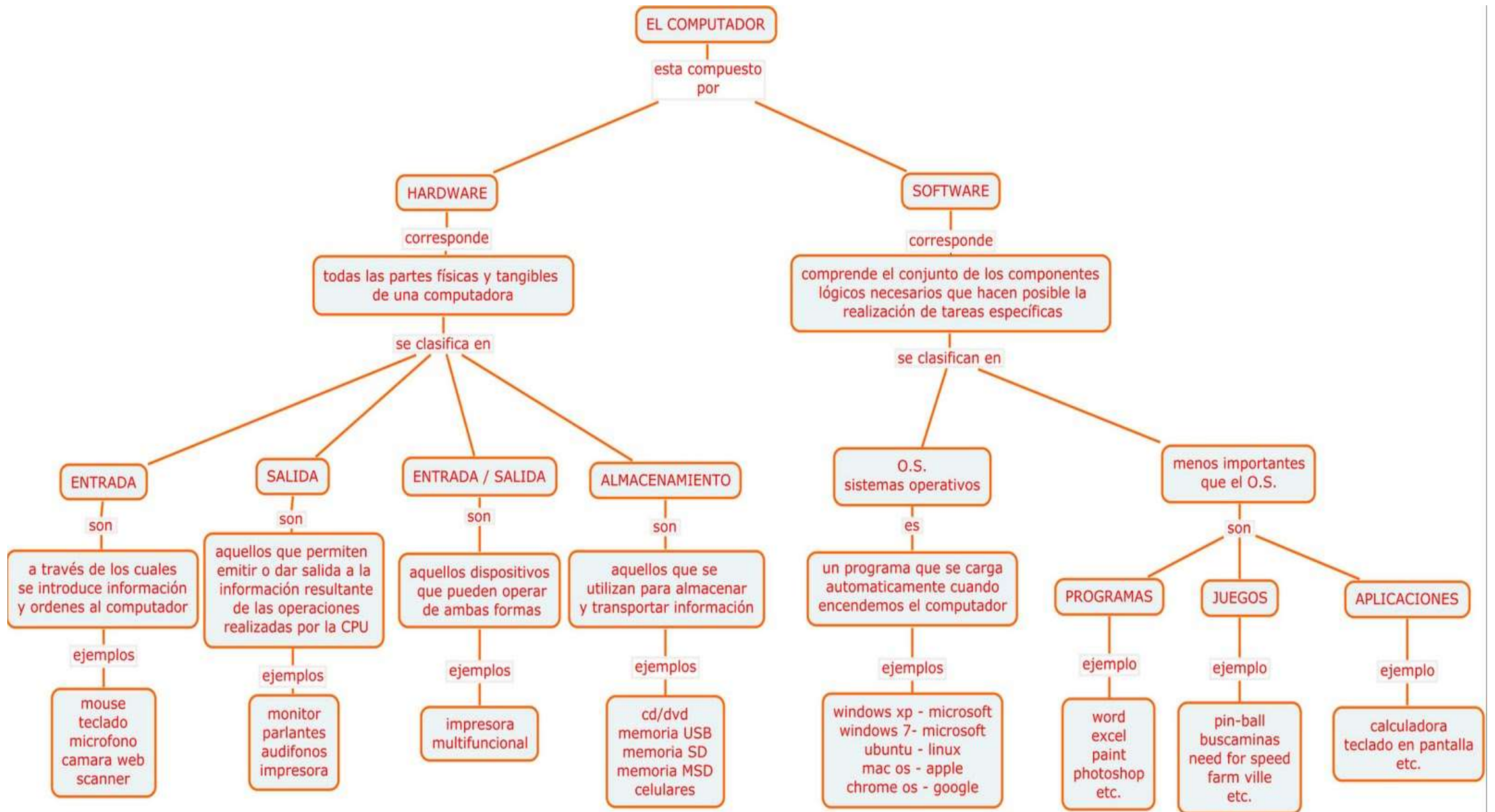
Elabora en un documento de Word (Márgenes de 2cm / Horizontal, Oficio/ Fuente Calibri 9) un mapa conceptual igual al de la diapositiva siguiente, usando formas. **ENVÍALO AL PROFESOR**

ACTIVIDAD 3

Elabora en un documento de Word (Márgenes de 2cm / Horizontal, Oficio/ Fuente Calibri 9) un diagrama para cada uno de los siguientes temas, agregando las imágenes correspondientes. (**Diez dispositivos**)

- Dispositivo de entrada
- Dispositivos de salida
- Dispositivos de entrada/salida
- Dispositivos de almacenamiento y memoria auxiliar

MIRA EL EJEMPLO EN LA DIAPOSITIVA **ENVÍA EL DOCUMENTO CON TODOS LOS DIAGRAMAS AL PROFESOR**

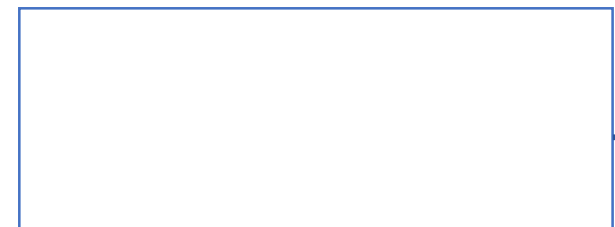
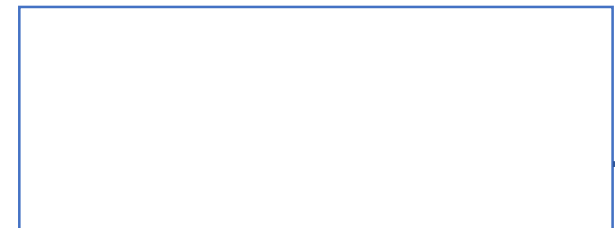
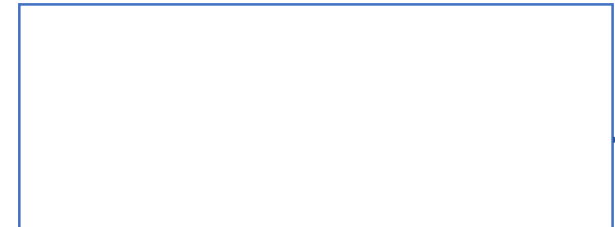
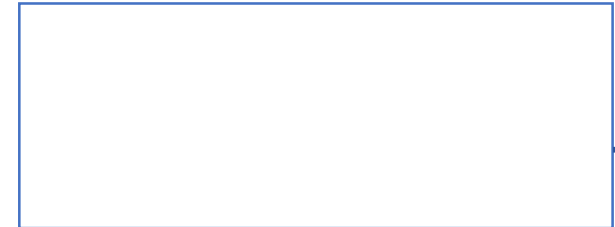
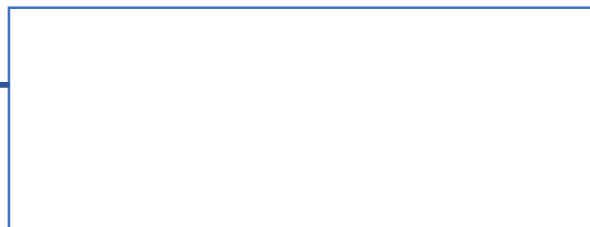
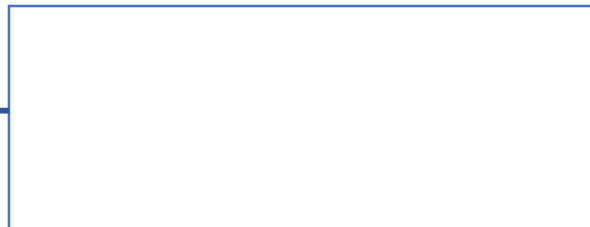
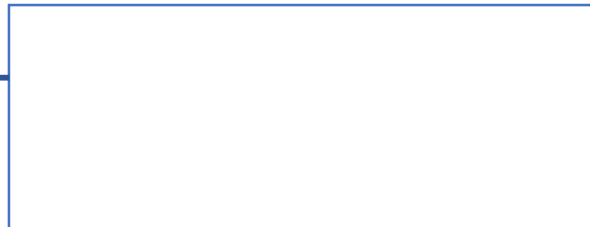
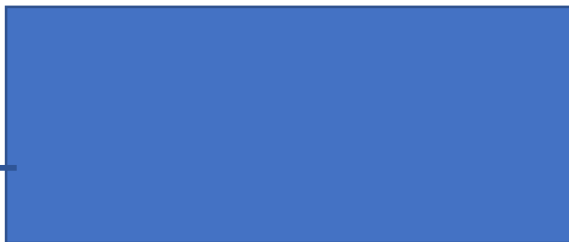
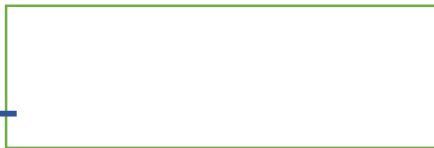


HARDWARE

Es la parte física o tangible del computador

DISPOSITIVOS DE ENTRADA

A través de los cuales se introduce información y órdenes al computador





YA ESTA BUENO...

AHORA...

iii A

TRABAJAR!!!

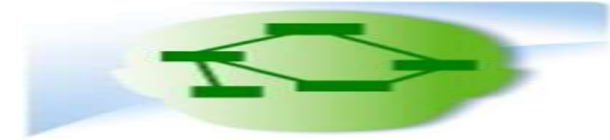


MAPAS CONCEPTUALES



MAPA CONCEPTUAL DEL SOFTWARE LIBRE



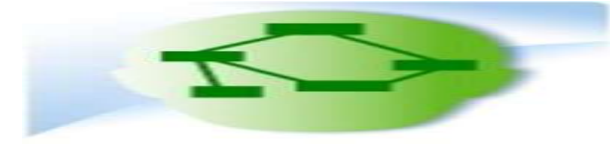


El mapa conceptual es un diagrama que ayuda a entender un tema en específico al visualizar las relaciones entre las ideas y conceptos. Por lo general, las ideas son representadas en nodos estructurados jerárquicamente y se conectan con palabras de enlace sobre las líneas para explicar las relaciones.





MAPAS CONCEPTUALES



EN CASA Y EN COMPAÑÍA DE TUS PADRES O
ACUDIENTES MIRA ESTOS
VIDEOS Y PRACTICA

https://www.youtube.com/watch?v=Qq0iZ0iayXQ&ab_channel=MasterTareas

<https://www.youtube.com/watch?v=TpDEtZ0ZNeA>

https://www.youtube.com/watch?v=a6yq9shNXsE&ab_channel=LearnTics

https://www.youtube.com/watch?v=ImikJ3Q_fak&ab_channel=ferchapuntes