



Disciplina: Computación.

Nivel/Grado: 3er Grado.

Nombre del docente: Josué Sandoval.

Datos de contacto:

- ✓ josue281060@gmail.com
- ✓ Móvil: 76-72-46-54.

Horario Disponible para atención y aclaración de dudas:

- ✓ Lunes a Viernes de 7:00 AM a 2:00 PM.
- ✓ Sábados de 2:00 PM a 4:00 PM.

Nombre del estudiante: _____

UNIDAD IV: LOS SISTEMAS OPERATIVOS.

Contenido

Tema: Los Sistemas Operativos (Introducción).....	2
✓ Videos Introdutorios:	2
https://www.youtube.com/watch?v=dv2rvV0NK-0	2
https://www.youtube.com/watch?v=-aKJQAID66E	2
https://www.youtube.com/watch?v=1WPI_Klhw-8	2
Tema: Clase Practica #1	4
✓ Diferenciando los Sistemas Operativos y programas de aplicación por medio de Iconos. 4	
Actividad #1:	4
Tema: Clase Practica #2	4
✓ Guía de preguntas de selección haciendo uso de imágenes de iconos para su solución. 4	
Actividad #2:	4
Tema: Clase Practica #3.	5
✓ Diseñando Iconos personalizados.....	5
Actividad #3:	5
Tema: Clase Practica #4.	5
✓ Preguntas de evaluación Falso y Verdadero.....	5
✓ Dibujando tu Escritorio de trabajo.	5
Actividad #4:	6



Fecha Limite de entrega:

Puntaje: La presente guía de actividades tiene un valor acumulativo de 35pts.

Logro de Aprendizaje: Identifica las características principales y aplicaciones básicas de los diferentes sistemas operativos.

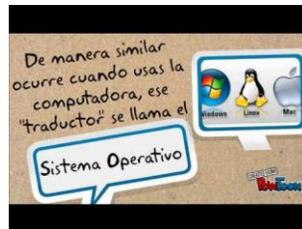
Forma de evaluación: En la presente guía de actividades encontrarás una breve introducción sobre la temática: **Los Sistemas Operativos** y 4 actividades prácticas que deberás desarrollar, cada actividad tiene un valor de **8.75pts**.

Objetivos: El presente material tiene como objetivo lograr que el estudiante sea capaz de identificar las características principales de un sistema operativo y sus aplicaciones básicas.

Tema: Los Sistemas Operativos (Introducción).

- ✓ Videos Introductorios: Para poder ver estos videos debes estar conectado a internet y luego hacer Clic en la dirección o en la imagen que aparece debajo de ella.

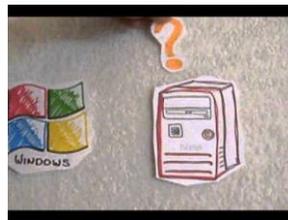
<https://www.youtube.com/watch?v=dv2rvVONK-0>



<https://www.youtube.com/watch?v=-aKJQAID66E>



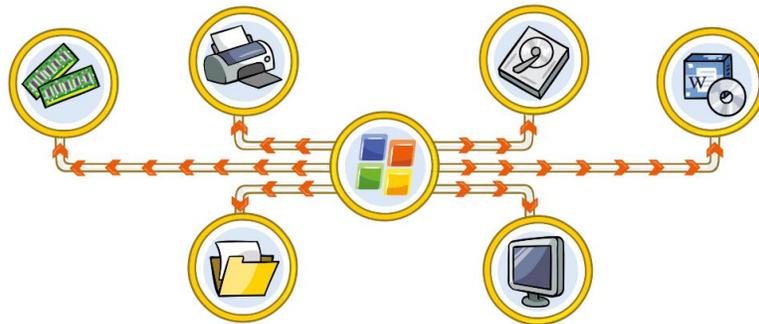
https://www.youtube.com/watch?v=1WPI_KlW-8



¿Qué es el sistema operativo?

El sistema operativo es el programa más importante de una computadora. Es como el entrenador que indica a los miembros del equipo (es decir, a los programas y archivos) lo que deben hacer para ganar un partido.

El sistema operativo se encarga de administrar y coordinar los recursos de una computadora. Distribuye en forma ordenada el trabajo entre los componentes del hardware y proporciona los recursos para el funcionamiento de los programas. También regula el trabajo con los archivos, los discos y la memoria de la computadora.



Hoy en día existen diferentes sistemas operativos, los más usados son:



Existen versiones de estos sistemas operativos para dispositivos móviles, como teléfonos celulares o tablets.



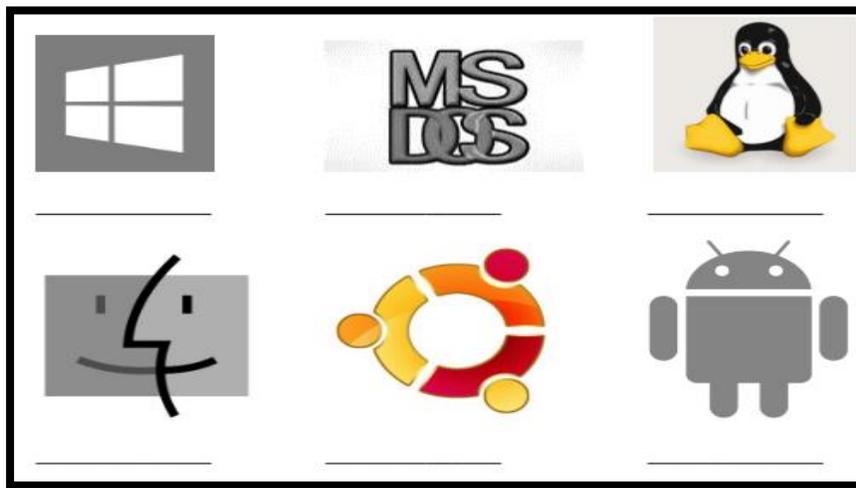
Tema: Clase Practica #1

- ✓ Diferenciando los Sistemas Operativos y programas de aplicación por medio de Iconos.

Actividad #1:

I. Contesta:

1. ¿Qué sistema operativo usa el celular de tu mamá o de tu papá?
2. Escribe el nombre del sistema operativo que representa cada icono:



Tema: Clase Practica #2

- ✓ Guía de preguntas de selección haciendo uso de imágenes de iconos para su solución.

Actividad #2:

I. Observa los siguientes Iconos con atención y responde las preguntas:

1. ¿Cuál de los siguientes iconos representa un procesador de textos? Subráyalo con color Rojo.



2. ¿Cuál de los siguientes iconos representa un programa para reproducir música? Subráyalo con color Azul.



3. ¿Cuál de los siguientes iconos representa un programa de dibujo? Subráyalo con color verde.



4. ¿Cuál de los siguientes iconos representa un programa para enviar correo electrónico? Subráyalo de color morado.

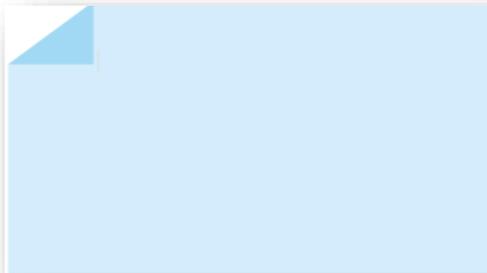


Tema: Clase Practica #3.

- ✓ Diseñando Iconos personalizados.

Actividad #3: Elabórela en su cuaderno de computación o sobre esta misma hoja de trabajo.

- ✓ Diseña un ícono para representar un reproductor de música.



- ✓ Diseña un ícono para representar un programa de videojuegos.



- Cuando termines tus diseños envía una imagen para poder evaluar tu actividad.

Tema: Clase Practica #4.

- ✓ Preguntas de evaluación Falso y Verdadero
- ✓ Dibujando tu Escritorio de trabajo.



Actividad #4:

Lee cada uno de los siguientes enunciados y escribe V si es Verdadero y F si es Falso.

✚ Linux es un sistema operativo desarrollado por Apple _____

✚ Windows ha tenido versiones como XP, 2000 y Vista _____

✚ El sistema operativo Mac OS Fue creado por Linux

Torvalds _____

✚ El icono del sistema operativo Microsoft Windows es una ventana de colores _____

Elabora un dibujo del Escritorio de tu computadora, cuando lo termines envía una imagen para poder evaluar tu actividad: (Elabórela en su cuaderno de computación o sobre esta misma hoja de trabajo).



Referencias Bibliográficas:

<http://www.swo.educaredigital.com/>

Rebouleen Raúl C., Chehaibar Zepeda C. (2019), *Informática y Tecnología 2^{da} edición, 2^a reimpresión*, Impresora VaCha, México.