CBS Colegio Bautista Shalom



Quinto primaria Primer Bimestre

SISTEMA OPERATIVO

EL Sistema Operativo (S.O.) es el encargado de administrar y supervisar el correcto funcionamiento del computador en sus partes internas y externas.

Es el primer programa que se instala en la Computadora, sin él no funcionaría la computadora.

Nombres de sistemas operativos (S.O.)

- **D.O.S (**Disk Operating System**) Sistema Operativo de Disco.** Carece de interfaz gráfica y no utiliza el mouse, todo se controla a través del teclado.
- **Linux.** Es un software libre (no se tiene que pagar ningún tipo de licencia a ninguna empresa) posee su código fuente, es multilingüe y multiusuario.
- Windows. Es el nombre de una familia de sistemas operativos desarrollados y vendidos por Microsoft. Existen varias versiones de Windows: 98. 2000. Milenium. XP. Seven. 8.
- Android. Es un sistema operativo basado en Linux diseñado principalmente para dispositivos móviles con pantalla táctil, como teléfonos inteligentes o tabletas.

Actividad No. 1

Dibuja en tu cuaderno o pega los iconos de los Sistemas operativos que conozcas.

ESCRITORIO DE WINDOWS

Es el elemento más importante de Windows y se hace visible después de encender la computadora.

Actividad No. 2

Dibuja en tu cuaderno e identifica las partes del Escritorio de Windows y coloréalo a tu gusto.



Descripción de cada elemento del escritorio

- El botón de inicio: contiene todos los accesos a los programas y accesorios instalados en el computador.
- La barra de Tareas: se utiliza para desplazarnos entre las ventanas abiertas y aplicaciones.
- Los iconos: son pequeños gráficos que representan aplicaciones, archivos u otros componentes del sistema operativo.
- Fondo de escritorio: es un escritorio virtual de trabajo, se colocan las aplicaciones que más usamos.

Actividad No. 3

1. Describe en tu cuaderno los iconos de Windows.



2. En clase con la ayuda de tu maestra realiza la siguiente sopa de letras de las partes y dispositivos del computador.

| U | W | D | A | к | D | s | 0 | F | т | w | A | R | Е | М |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| L | С | F | т | 5 | F | I | G | R | E | L | 0 | р | D | Q |
| Z | Ε | Q | I | ٧ | E | м | s | s | Α | D | W | F | L | F |
| х | R | γ | 0 | Z | 0 | т | Q | С | A | s | R | Y | I | Z |
| L | R | Q | х | U | υ | т | Ν | L | 0 | U | Р | Y | D | Ε |
| B | к | I | s | I | I | D | С | Α | Y | D | z | F | 0 | R |
| R | Е | Ε | v | Ρ | s | E | J | ٧ | L | Q | U | Y | м | A |
| 0 | т | к | 0 | z | т | С | I | F | р | R | Y | R | т | W |
| т | R | 0 | D | A | s | E | С | 0 | R | р | A | т | 0 | D |
| I | I | Ρ | I | м | р | R | E | s | 0 | R | A | Р | R | R |
| Ν | 1 | z | F | Y | A | I | R | 0 | м | Е | м | I | R | A |
| 0 | 0 | N | 0 | F | 0 | R | С | I | м | в | J | Q | E | н |
| м | Y | м | х | Y | γ | E | D | G | s | н | I | N | A | Z |
| D | T | к | С | М | 1 | м | С | р | D | в | Y | в | R | L |
| W | х | м | V | L | s | х | G | U | x | Q | A | N | В | F |

DISCO DURO HARDWARE IMPRESORA MEMORIA MICROFONO MONITOR MOUSE PARLANTES PROCESADOR SOFTWARE TECLADO TORRE



CARPETAS

• Es un contenedor de archivos y subcarpetas.

• Es un compartimiento dentro de la unidad de almacenamiento que puede contener objetos del sistema.

• Es de color amarillo, se puede cambiar su presentación con sus propiedades.

 Las carpetas no pueden contener los siguientes caracteres como nombre: / : * ¿ " < >

Operaciones básicas con carpetas

• Crear

-Clic derecho sobre cualquier parte en blanco del escritorio o carpeta.

-Elegir Nuevo y luego Carpeta

-Escribir el nombre de la Carpeta y pulsar Enter

• Cambiar nombre de una carpeta

-Seleccionar la carpeta (hacer un solo clic)

-Presionar la tecla F2

-Cambiar el nombre de la carpeta y pulsar Enter

• Eliminar una carpeta

-Seleccionar la carpeta

-Pulsar la tecla Supr

-Aparecerá un mensaje, elegir la opción Si

Copiar una carpeta

-Seleccionar la carpeta

- -Pulsar la tecla Ctrl sin soltarla pulsar la tecla C
- -Soltar las teclas

• Pegar una carpeta

-Buscar el lugar donde colocar la copia de la carpeta -Pulsar las teclas **Ctrl + V**

- Mover una carpeta
 - -Seleccionar la carpeta
 - -Pulsar las teclas Ctrl + X
 - -Buscar el lugar donde se moverá la carpeta
 - -Presionar Ctrl + V

Las carpetas que se encuentran dentro de una carpeta se les conocen como

Actividad No. 4

1. Crea una estructura de carpetas. Puedes guiarte con el ejemplo.



- **2.** Luego de realizar el ejercicio crea una carpeta con tu nombre y mueve la carpeta computación a la carpeta con tu nombre.
- **3.** Trabaja en tu cuaderno, completa para qué sirven las siguientes combinaciones de teclas.



PANEL DE CONTROL

Es un programa de Windows que permite configurar la apariencia y funcionamiento del computador, es decir el software y hardware del computador. Tales como:

- La hora y fecha del sistema
- Configurar el mouse, teclado y sonido
- Propiedades de la pantalla
- Instalar y desinstalar programas
- Cuentas de usurario. Etc.

Ingreso a Panel de Control

• Pulse las teclas:



• Aparecerá la ventana ejecutar. Escribir la palabra Control y pulsar Aceptar.

| 1 | ibrir con Windows. | recurso de Internet que d | |
|---|--------------------|---------------------------|--------|
| | | 1 | ibrir: |

• Observarás la ventana del Panel de Control y podrás:

Personalizar la pantalla
Cambiar cuentas de usuario
Ver programas instalados
Desinstalar programas
Programar fecha y hora

