



# COMPONENTES PRICIPALES DE LA COMPUTADORA

Tecnología de la información y la comunicación

Los componentes principales de una computadora son **CPU, TECLADO, MOUSE Y MONITOR.**

El dispositivo de entrada más común en un sistema informático es el **TECLADO.**

**TECLADO:** Permite ingresar información al CPU, es fundamental para cualquier aplicación, ingresa información a través de las teclas puede ser de los siguientes tipos Multimedia Flexible, Inalámbrico, Ergonómico, virtual, touch

**PARTES DEL TECLADO:** Se encuentra compuesto de cuatro partes que son Teclas de Función, Teclado Alfanumérico, Teclas Numéricas, Teclas de Control

**TECLAS DE FUNCION:** sitúan en la parte superior del teclado alfanumérico, van del F1 al F12, y son teclas funcionales que aportan atajos en el uso del sistema informático. Por ejemplo, al pulsar F1 se suele activar la Ayuda del programa que se está usando. Algunos teclados modernos incluyen otro conjunto de teclas en la parte superior a las de función que permiten acceder a Internet, abrir el correo electrónico o controlar la reproducción de archivos multimedia. Estas teclas no tienen un carácter universal y dependen de cada fabricante, pero también se pueden considerar teclas de función.

**EL TECLADO NUMÉRICO** es similar al de una calculadora, dispone de los diez dígitos decimales, las operaciones matemáticas más habituales (suma, resta, multiplicación y división) Además de la tecla "Bloq Num" o "Num Lock" que activa o desactiva este teclado.

**LAS TECLAS DE CONTROL** se sitúan entre el teclado alfanumérico y el teclado numérico, y bordeando el teclado alfanumérico (Shift, Intro, Insert, Tabulador...) Estas teclas permiten controlar y actuar con los diferentes programas. De hecho, cambian de función según la aplicación que se está usando.

**EL TECLADO ALFANUMÉRICO** es similar al teclado de una máquina de escribir, dispone de todas las letras del alfabeto, los diez dígitos decimales y todos los signos de puntuación y acentuación, además de la barra espaciadora.





# TECLAS MAS IMPORTANTES DE EL TECLADO

## DEL 01 AL 15 DE MARZO 2021

### Tecnología de la información y la comunicación

**Intro / Enter:** Tecla para terminar párrafos o introducir datos.

**Cursores:** Mueven el cursor hacia el lugar deseado (indicado por las flechas)

**Backspace:** Representado por una flecha en sentido izquierda permite retroceder el cursor hacia la izquierda borrando simultáneamente los caracteres.

**Shift:** Representado por una flecha hacia arriba permite mientras se mantiene pulsada cambiar de minúsculas a mayúsculas y viceversa.

**Retroceder:** Se representa por una flecha en sentido izquierdo y está situada sobre la tecla Enter. Sirve para retroceder el cursor hacia la izquierda borrando los caracteres.

**Insert:** Esta tecla permite escribir o insertar caracteres a la vez que borra el siguiente carácter, en Microsoft Word y otros programas el programa introduce en la barra inferior la palabra SOB que indica si la tecla está activada o no.

**Tabulador:** Se representa mediante dos flechas en sentido contrario (izquierda – derecha) Sirve para alinear textos en los procesadores de texto. En el sistema operativo se utiliza para desplazar el cursor por las diferentes ventanas y opciones, es sustituto del ratón por tanto.

**Caps Lock:** o “Bloq mayús”, al pulsar esta tecla se enciende uno de los leds (lucecitas) del teclado, que indica que está activado el bloqueo de mayúsculas, lo que hace que todo el texto se escriba en mayúsculas (y que al pulsar Shift se escriba en minúsculas).

**Alt:** Se usa en combinación con otras teclas para ejecutar funciones del programa (Alt+E es abrir Edición, Alt+A es abrir Archivo, Alt+V abre Ver)

**Alt Gr:** Además de servir como tecla Alt también sirve en combinación con las teclas que incorporan símbolos en la parte inferior derecha para insertarlos en el documento (símbolos como @, €, #, llaves y corchetes necesitan pulsar Alt Gr y las teclas que contienen esos símbolos, en este caso 2, E y 3)



# TECLAS MAS IMPORTANTES DE EL TECLADO

## DEL 01 AL 15 DE MARZO 2021

### Tecnología de la información y la comunicación

**Control:** Se utiliza en combinación con otras teclas para activar distintas funciones del programa. (Control +C es copiar, Control +X es cortar y Control +V es pegar en Windows)

**Supr:** La tecla suprimir, como bien indica su nombre sirve para borrar. Tanto campos en tablas, como caracteres en procesadores.

**Esc:** Escape es una tecla que sirve para cancelar procesos y acciones en progreso, también sirve para cerrar cuadros de diálogo o ventanas.

**Inicio:** Esta tecla te sitúa al principio de una línea o de un documento, dependiendo del programa que estés utilizando.

**Fin:** Su función es la contraria a la tecla Inicio, y te sitúa en el final.

**Re Pág:** Retrocede una página.

**Av Pág:** Avanza una página.

**Impr pant:** También "Pet Sis", significa imprimir pantalla, su función es copiar lo que aparece en pantalla como una imagen. Se guarda en el portapapeles y lo puedes pegar en cualquier documento que permita pegar imágenes.

**Menú contextual:** Al pulsarlo despliega un menú de opciones, el mismo que al utilizar el botón derecho del ratón. Se representa por una flechita que señala una especie de listado, similar al menú que se despliega en pantalla.

**Windows:** Sólo existe en teclados diseñados para Windows, se representa por el logo, y sirve para abrir el menú de inicio.

**Barra espaciadora:** Introduce espacios entre caracteres



# TECLAS MAS IMPORTATES DE EL TECLADO

## DEL 01 AL 15 DE MARZO 2021

### Tecnología de la información y la comunicación

#### TAREA No 2

Nombre del alumno \_\_\_\_\_ No Lista \_\_\_\_\_

Dibuja una computadora y escríbele sus partes



# TECLAS MAS IMPORTATES DE EL TECLADO

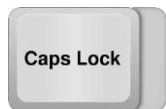
## DEL 01 AL 15 DE MARZO 2021

### Tecnología de la información y la comunicación

#### TAREA No 2

Nombre del alumno \_\_\_\_\_ No Lista \_\_\_\_\_

Pinta las teclas y escribe el nombre y que función tiene y si aparece el nombre de la tecla en ingles investigalo en español





# TECLAS MAS IMPORTATES DE EL TECLADO

DEL 01 AL 15 DE MARZO 2021

Tecnología de la información y la comunicación

## TAREA No 2

Nombre del alumno \_\_\_\_\_ No Lista \_\_\_\_\_

COLÓCALE LOS NOMBRES Y LOS CARACTERES AL TECLADO NUMÉRICO




# TECLAS MAS IMPORTANTES DE EL TECLADO

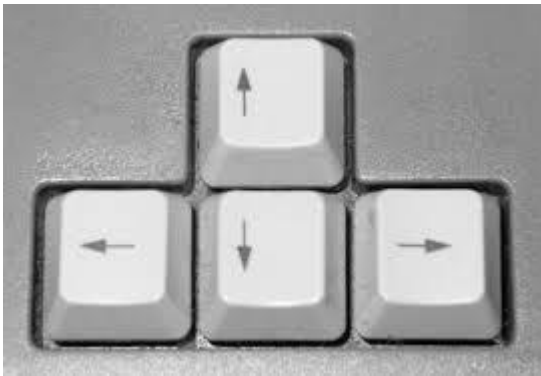
DEL 01 AL 15 DE MARZO 2021

Tecnología de la información y la comunicación

## TAREA No 2

Nombre del alumno \_\_\_\_\_ No Lista \_\_\_\_\_

COMO SE LE LLAMAN A ESTAS TECLAS



COLÓCALE LOS NOMBRES DE LAS PARTES DEL TECLADO

