

PARTES DEL TECLADO

1. ÁREA ALFANUMÉRICA
2. ÁREA DE CALCULADORA
3. ÁREA DE DESPLAZAMIENTO
4. ÁREA DE FUNCIONES

Concepto: Elemento o dispositivo de entrada de datos, permite la introducción de palabras, textos y números. Es el instrumento de comunicación entre el usuario y el ordenador. Los teclados están estandarizados presentando mínimas diferencias de unos modelos a otros.

En un teclado se distinguen diferentes áreas.

1. Teclas del área alfanumérica.

Las teclas básicas son las que representan caracteres alfabéticos, caracteres numéricos y signos de puntuación. Observemos que existen teclas que solamente presentan un carácter, otras dos diferentes, y algunas hasta tres caracteres diferentes.



Ilustración 1: área alfanumérica

Para obtener los caracteres que representa cada tecla:



Ilustración 2: tecla con un solo carácter

Teclas con un solo carácter: Se activan mediante la simple pulsación de la misma. Para obtener en mayúsculas la letra representada mantendremos pulsada la tecla_mayúsculas o activaremos con anterioridad la tecla correspondiente al Bloqueo de Mayúsculas.



Ilustración 3: tecla con dos caracteres

Teclas con dos caracteres: El principal se obtiene con la simple pulsación de la tecla. El secundario exige mantener pulsada la tecla de Mayúsculas antes de pulsar la tecla correspondiente.



Ilustración 4: tecla con tres caracteres

Teclas con tres caracteres: Los dos primeros caracteres se obtienen siguiendo las normas de los dos puntos anteriores; el tercer carácter se consigue manteniendo pulsada la tecla Alternativa gráfica (Alt Gr), mientras se pulsa la correspondiente al carácter que se desea obtener.



Ilustración 5: tecla retroceso

La tecla de retroceso: Esquina superior a la derecha del teclado, marcada con una flecha a la izquierda, con esta tecla borramos el carácter que se encuentra inmediatamente a la izquierda del cursor.



Ilustración 6: tecla enter, intro o entrar.

La tecla Intro: Una de las más grandes, la cual sirve para seleccionar una opción, introducir un mandato, separar párrafos...

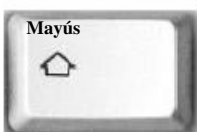


Ilustración 7: tecla mayúscula

La tecla de Mayúscula: Son dos las teclas que hay en todo el teclado, a ambos lados del mismo a izquierda y derecha. Se utiliza para escribir mayúsculas y los caracteres que se ubican en la parte superior de las teclas.



Ilustración 8: tecla bloqueo mayúscula

La tecla de Bloqueo de Mayúscula: Si pulsamos esta tecla todo el texto se escribirá en mayúsculas. Si deseamos volver a escribir en minúscula tendremos que volver a pulsar esta tecla.

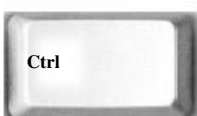


Ilustración 9: tecla control

CEPER “Pintor Zuloaga” (Cádiz)

La tecla de Control: Se utiliza para que el ordenador realice otras funciones especiales, pulsando esta determinada tecla más otra como por ej Ctrl+X = cortar...



Ilustración 10: tecla Alt

La tecla Alt: también se utiliza pulsando otra tecla a su vez y con distintas funciones como desplazarte, cerrar ventanas...

Ejemplo: Alt+F4 cierra las ventanas

Ctrl+Alt+retroceso desbloquea el ordenador cuando no se mueve el ratón ni da opción alguna



Ilustración 11: barra espaciadora

Barra espaciadora: es la tecla más larga de todas ubicada en la parte inferior, sirve para dejar espacios en blanco. Con ella podremos separar letras, palabras y símbolos.



Ilustración 12: tecla tabulador

Tabulador: Su función es la desplazar el cursor hacia la derecha un número de espacios previamente establecidos.

2. Teclas del área de calculadora:



Ilustración 13: teclas área calculadora

Presenta los dígitos numéricos acompañados de funciones de desplazamiento y signos de las operaciones aritméticas fundamentales: suma, resta, multiplicación y división.

Se dispone de dos posibilidades, en función de tener o no activo el mismo mediante la tecla correspondiente.

a) Activo. Al pulsar cualquier tecla se obtiene el número que represente.

b) Desactivado. Realiza la operación de desplazamiento que indique la tecla.

3. Teclas del área de desplazamiento.



Ilustración 14: área desplazamiento

Representan las mismas opciones que el área de calculadora (con el bloqueo de números desactivado).

Pulsándolas realizan las operaciones indicadas en ellas.



Ilustración 15: tecla suprimir

Suprimir: borra los caracteres que se encuentran a la derecha del cursor, también elimina los objetos e informaciones previamente seleccionadas.



Ilustración 16: tecla inicio

Inicio: sitúa el cursor al principio de la línea en que esté ubicado.



Ilustración 17: tecla fin

Fin: su función es la de desplazar o ubicar el cursor en el final de línea en que se encuentre situado.



Ilustración 18: tecla Avpág

CEPER “Pintor Zuloaga” (Cádiz)

Av page: desplaza el cursor hacia adelante, pero en todo caso dentro del espacio visible en el monitor.



Ilustración 19: tecla Repág

Re page: su función es la de retroceder el cursor hacia atrás, pero dentro del espacio visible en el monitor.



Flecha arriba, abajo, izquierda y derecha: Nos permite desplazarnos por encima de los documentos y del escritorio.

Imp Pant, Bloq Despl, Pausa:

Tienen diferentes funciones dependiendo del programa que se use:



Ilustración 21: tecla Imp Pant

Imp Pant: Significa que la imagen de la pantalla pasa a un área a la que podemos acceder y modificar.



Ilustración 22: tecla Bloq Despl

Bloq Despl: Se emplea para la visualización de datos en pantalla. NO SIEMPRE FUNCIONA



Ilustración 23: tecla Pausa Inter

Pausa: Detiene la salida de datos por pantalla

4. Teclas del área de funciones.

CEPER “Pintor Zuloaga” (Cádiz)



Ilustración 24: teclas de función



Ilustración 25: tecla de función F1

Áreas de funciones: En la parte superior del teclado encontramos una larga fila de teclas cuyo rótulo reza: F1.....F12. Se denominan teclas de funciones, las cuales no realizan una función concreta sino que varía dependiendo de la aplicación que estemos utilizando, a excepción de la F1 que se utiliza para desplegar el menú de ayuda en la mayoría de casos.



Ilustración 26: tecla escape

La tecla escape: Es la tecla que se localiza en la parte superior izquierda del teclado Su función es la cancelar acciones, tareas o procesos que el ordenador esté ejecutando.