

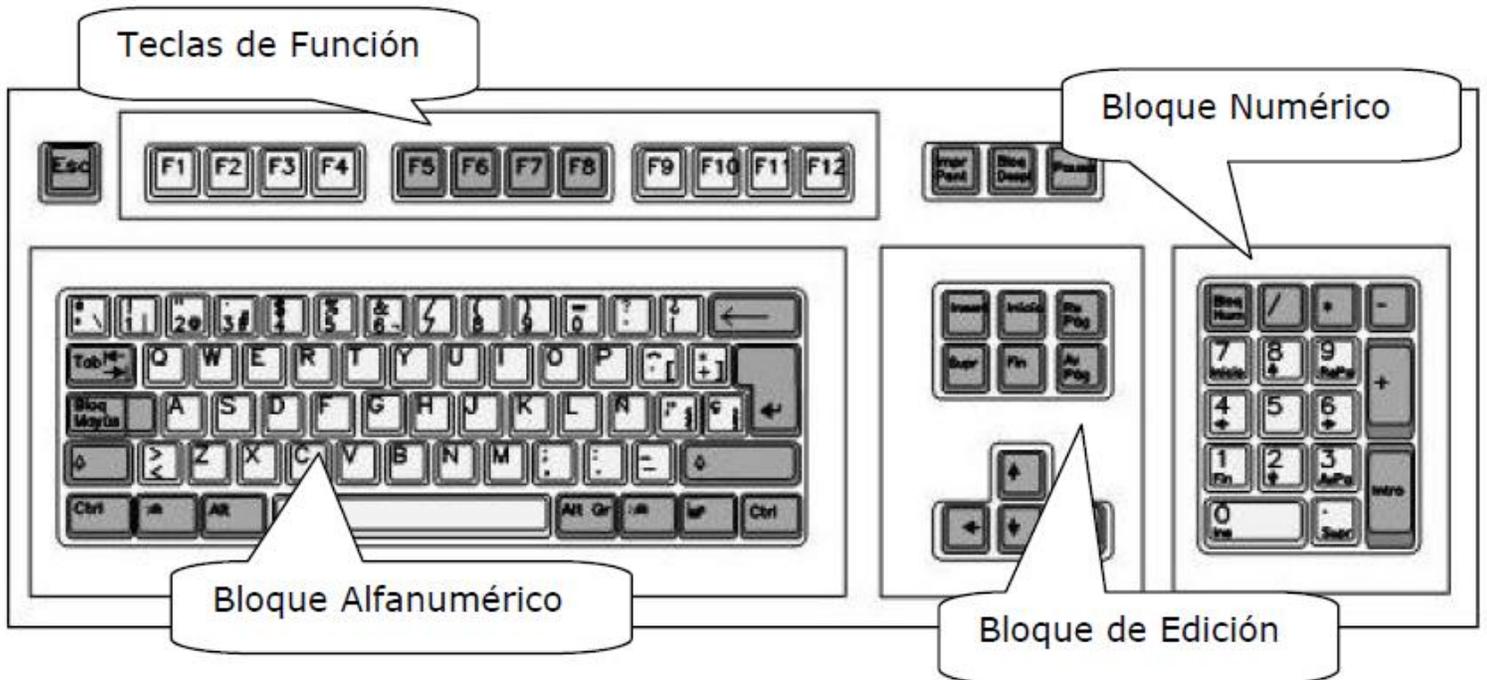
EL TECLADO



En la actualidad existen diversos tipos, formas y materiales del que se pueden encontrar teclado que funcionan en computadoras de escritorio, portátiles, tabletas, teléfonos y muchos dispositivos más, por lo tanto es importante conocer algunas de las características básicas del teclado, no todos los teclados son iguales; puede haber diferencias grandes entre unos y otros, en general se puede decir:

- El funcionamiento de muchas de las teclas es el mismo que el que tienen en una máquina de escribir
- Habitualmente las teclas son repetitiva; esto quiere decir que si se deja pulsada una tecla durante un espacio de tiempo, se estará repitiendo el valor de la misma.
- El efecto que produce la pulsación de una tecla depende totalmente del programa que se esté utilizando. Es decir, una tecla puede tener distinto valor, dependiendo del programa utilizado.
- El teclado, en muchas ocasiones, es configurable por el propio programa que lo está utilizando.

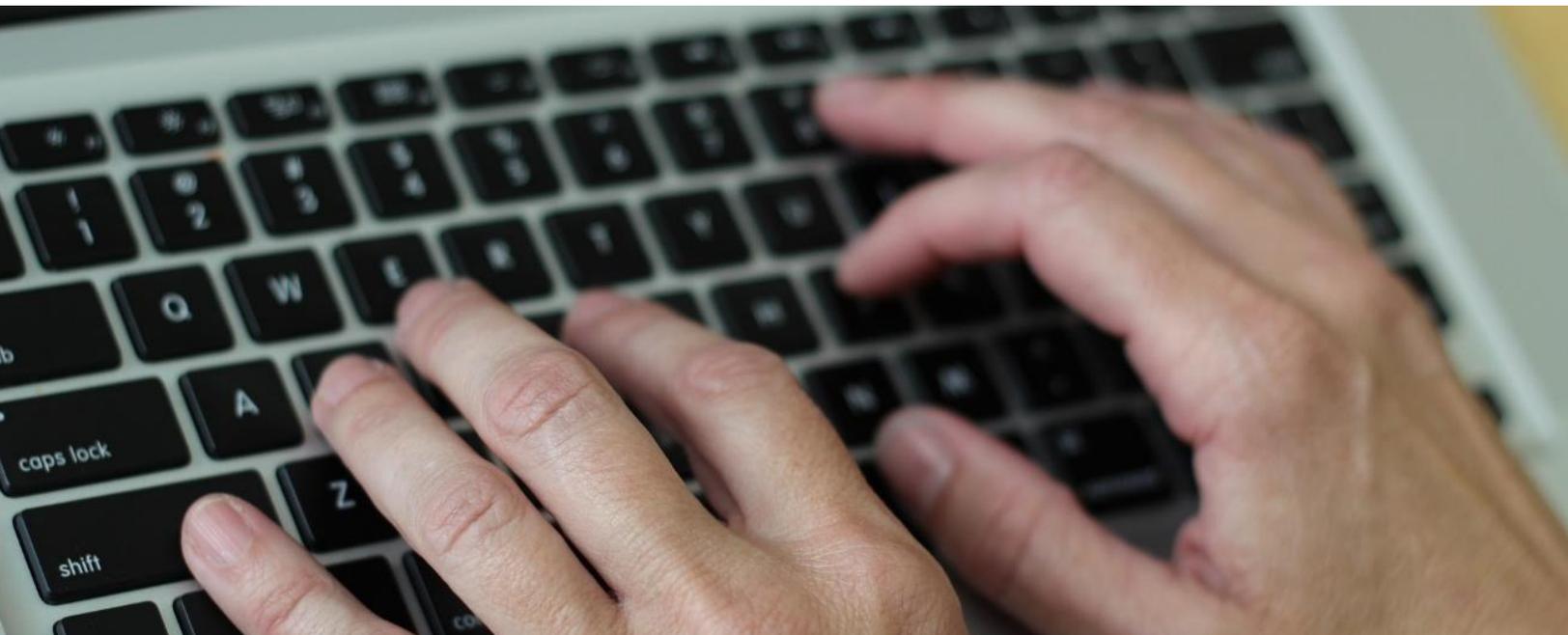




El bloque alfanumérico

Es el más amplio del teclado. Dentro de él se distinguen perfectamente dos tipos de teclas:

- Las que nos permiten realizar alguna función especial.
- Las que se corresponden con letras, números y signos de puntuación



Teclas con función especial

Algunas de las teclas a estudiar no realizan ninguna función por sí solas, sino en combinación con otras. Para lograr que realicen su función, se debe mantener pulsada antes de pulsar la tecla secundaria.

- Algunas de las teclas están repetidas para una mayor comodidad.
- Algunas de las teclas tienen hasta tres símbolos distintos que se pueden obtener, dependiendo de la combinación que se utilice.

	Tabulador: Hace saltar el cursor de una casilla a otra o un determinado número de espacios.
	Bloqueo de mayúsculas: Funciona como un interruptor que activa y desactiva las mayúsculas. Al pulsarla, se enciende y se apaga una pequeña luz verde situada en la parte superior del bloque numérico. Cuando está activada, todo lo que escribamos estará en mayúsculas.
	Mayúsculas: Se usa siempre en combinación con otra letra. Observa que está repetida, una pequeña a la izquierda y otra a la derecha un poquito mayor. Conjuntamente con una tecla del alfabeto escribe su carácter en mayúscula.
	Control o ctrl.: Conjuntamente con otras teclas, produce acciones especiales, dependiendo de la aplicación que se esté utilizando.
	Pulsarla equivale a hacer clic en el botón Inicio.
	Alt: La tecla alternar o Alt, conjuntamente con otras teclas, produce acciones especiales de control.
	Alt Gr: La tecla Alt Gr escribe el carácter inferior derecho de las teclas que disponen de tres signos, cuando se pulsa conjuntamente esta tecla y la del signo que deseamos escribir.
	Pulsar equivale a hacer clic con el botón derecho del ratón sobre la ventana activa.
	Intro: Sirve para indicar que se ha terminado de escribir un dato o un comando, para aceptar un mensaje, para obligar al cursor a pasar a la línea siguiente en un texto, etc.
	Retroceso: borra el carácter que se encuentra a la izquierda del cursor o punto de inserción.

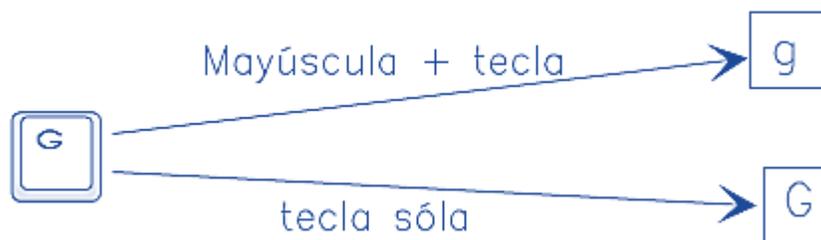
Teclas con función especial

Existen tres tipos de teclas:

- Teclas con un solo carácter o símbolo.
- Teclas con dos caracteres o símbolos.
- Teclas con tres caracteres o símbolos.

Teclas con un solo carácter o símbolo

- Si la tecla **Bloqueo Mayúsculas** está todo lo que se escriba serán mayúsculas. Si no está activada, escribirá en minúsculas, a no ser que pulses la tecla **Mayúsculas**.
- Si pulsamos **Mayúsculas** estando **Bloqueo de Mayúsculas** activada, el efecto será que escribimos en minúsculas.

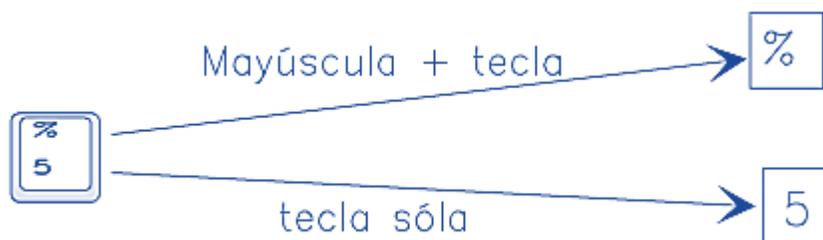


Teclas con dos caracteres o símbolos

Su funcionamiento es muy sencillo con dos opciones:

- Pulsar sólo la tecla, con lo que aparecerá el símbolo representado en la parte inferior.
- Pulsar **Mayúsculas** y la tecla; entonces aparecerá el símbolo de la parte superior.

- A las teclas de dos símbolos no les afecta para nada el hecho de que **Bloq Mayúsculas** esté activada o no.

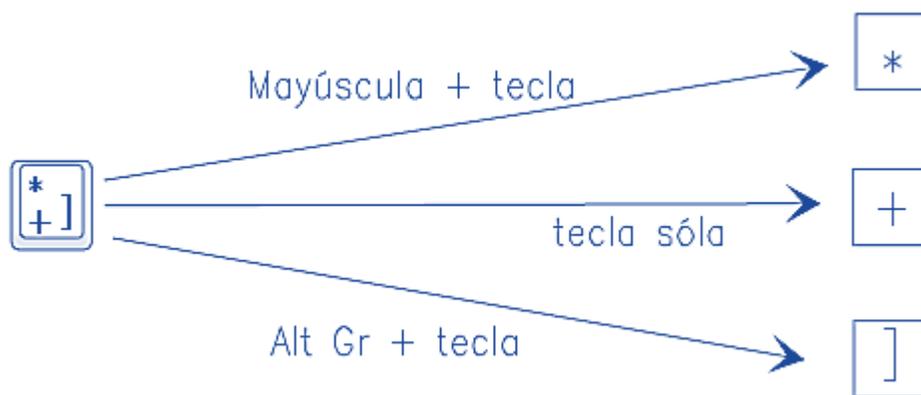


Teclas con tres caracteres o símbolos

Existen tres opciones de operación:

- Pulsar sólo la tecla; se escribirá el símbolo representado en la parte inferior izquierda.
- Pulsar **Mayúsculas** y **la tecla**; se escribirá el símbolo representado en la parte superior.
- Pulsar **Alt Gr** y **la tecla**; se escribirá el símbolo representado en la parte inferior derecha.

A estas teclas tampoco les afecta el hecho de que **Bloqueo Mayúsculas** esté activado o no.





El bloque de edición

Este bloque de función toma especial utilidad e importancia, cuando se está trabajando con algún programa que permita escribir cualquier tipo de texto. Por ejemplo, un programa para el tratamiento de texto, un programa de correo electrónico, etc.

El cursor indica en qué lugar se añaden los caracteres que se teclean o se eliminan los que se borran, por ello, buena parte de las teclas de este bloque sirven para cambiar la posición del cursor.

	<p>Teclas de cursor: Mueven el cursor una posición en la dirección indicada.</p>
	<p>Inicio y Fin: Llevan el cursor directamente al principio o al final de la línea en que se encuentre.</p>
	<p>Inicio y Fin + Ctrl: Llevan el cursor directamente al principio o al final del texto, en la primera o en la última página.</p>
	<p>Avance y retroceso de página: Llevan el cursor hacia el final del texto o hacia el principio del mismo un determinado número de líneas, que depende del programa concreto (el tamaño de la pantalla, el de una página, etc.).</p>
	<p>Suprimir: Elimina el carácter situado a la derecha del cursor.</p>
	<p>Insertar: Actúa como un interruptor, de forma que cambia el modo de trabajo, de insertar a sobrescribir y viceversa.</p>

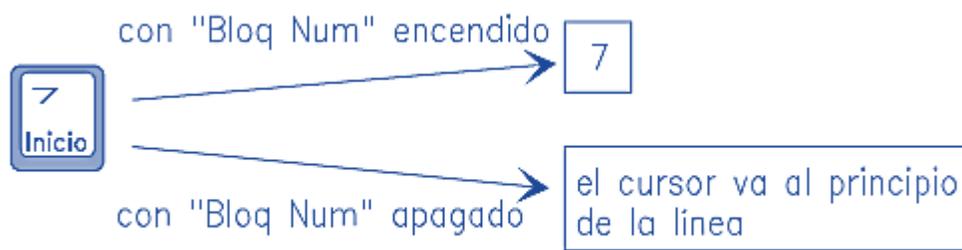
El bloque numérico

Algunas de las características más importantes que podemos destacar son:

- Este bloque puede estar activado o no, en su parte superior izquierda hay una tecla **Bloq Num**. Cuando se pulsa, se activa o desactiva.
- Alguna de sus teclas, además de un número, tiene asignada una función de edición idéntica a la que se estudió.
- Si está activo el teclado el bloque numérico funcionará como números y funciones matemáticas. Si está apagado, el bloque numérico funcionará como bloque de edición con las mismas funciones del apartado anterior.

El funcionamiento de sus teclas es el siguiente:

	Funciona como un interruptor que activa y desactiva las cifras de este bloque.
	Realiza las mismas funciones que la tecla Intro del bloque alfanumérico.
	Al pulsarlas, obtenemos el símbolo que representan, con el mismo resultado que obtendríamos en el bloque alfanumérico.



Los acentos

Para escribir letras acentuadas, se debe proceder exactamente igual que en una máquina de escribir: primero se pulsa la tecla del acento y después la de la letra.

Después de pulsar la tecla del acento, no aparecerá éste en pantalla hasta que se pulse la letra que se desea acentuar.

No confundir el símbolo que aparece bajo la "?" con el acento; éste es el apóstrofe. Si por error hemos escrito una letra sin su acento, se debe borrar y escribirla correctamente; lo mismo sucederá si se ha acentuado una letra por equivocación.

No hay posibilidad de borrar sólo el acento, ni de acentuar una letra después de escrita.

Teclas de función y otras

Las teclas de función aparecen marcadas como F1, F2,... F12, en la parte superior del teclado alfanumérico.

La misión de una tecla puede cambiar de un programa a otro; lo cual es especialmente cierto con las teclas de función, ya que el efecto que producen puede variar radicalmente de un programa a otro.

La única que tiene una misión más o menos establecida es F1. En la mayoría de los casos nos presenta información de ayuda sobre el programa que se esté utilizando.

Otra tecla que merece especial atención es:



Sirve, por ejemplo, para cerrar un cuadro de diálogo, que equivaldría a hacer clic en el botón CANCELAR del cuadro de diálogo.

EDUFUTURO

Palabras 879

Referencias

<https://rogjca.wordpress.com/2011/03/01/teclas-guia-para-ejercitar-el-manejo-del-teclado-2/>

<http://www2.uca.es/dept/maticas/Docencia/FC-M/0207005/Practicas/Practica1.pdf>