



Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Ana Paola López Hernández

Nombre del tema: meta comandos

Parcial :3

Nombre de la Materia: computación

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: I

07/11/2022

METACOMANDOS

Ha sido de gran ayuda a todas las personas para poder desarrollar algún trabajo con mayor facilidad



Un meta comando es una combinación de teclas en un teclado de computadora para realizar una tarea específica normalmente como lo haríamos con el mouse.

Ejemplos de atajos en meta comandos de Word:

°ctrl+A: abrir un nuevo archivo

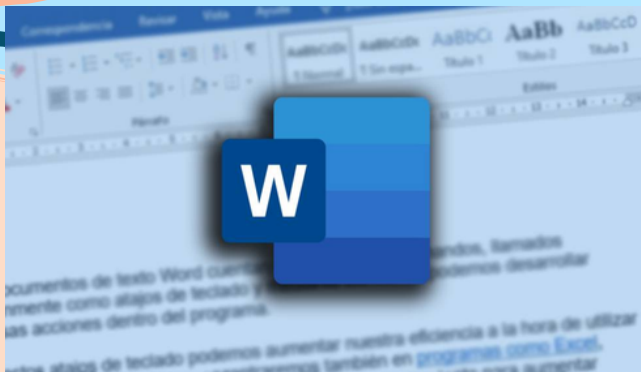
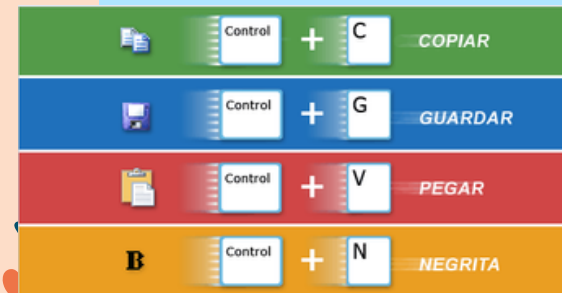
°ctrl+B: buscar un documento

°ctrl+C: copiar

Atajos de Microsoft Word	
Ctrl + C	Copiar
Ctrl + X	Cortar
Ctrl + V	Pegar
Ctrl + G	Guardar
Ctrl + Z	Deshacer
Ctrl + Y	Repetir
Ctrl + F	Buscar
Ctrl + A	Seleccionar Todo
Ctrl + P	Imprimir
Ctrl + R	Cerrar
Ctrl + J	Justificar
Ctrl + D	Alinear Derecha
Ctrl + T	Alinear Centro
Ctrl + Q	Alinear Izquierda
Ctrl + K	Cursiva
Ctrl + N	Negrita
Ctrl + M	Formato

Comandos de Word

Copiar	Control + P
Seleccionar	Control + V
Subrayar	Control + Z
Pegar	Control + C
Deshacer	Control + G
Alinear	Control + S
Imprimir	Control + T
Guardar	Control + E



CODIGO ASCII

¿COMO SURGE?

Fue creado en 1963 por el comité estadounidense de estándares y estructura basado en el alfabeto latino.

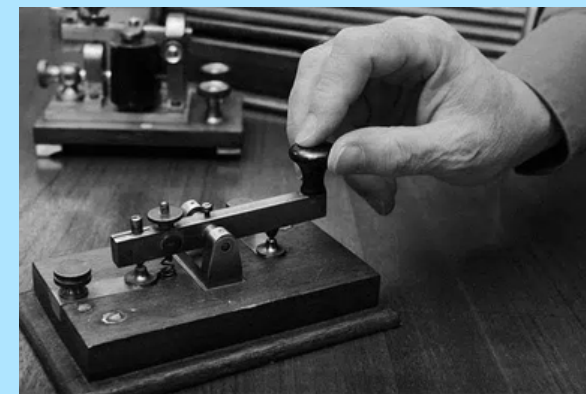


DESARROLLO:

Las siglas del código **ASCII** significan : **American Standard Code for Information Interchange** –(Código Estadounidense Estándar para el Intercambio de Información), es un código de caracteres basado en el alfabeto latino tal como se usa en inglés moderno y en otras lenguas occidentales.

El código **ASCII** utiliza un código de 7 dígitos y por ende tiene $2^7 = 128$ grupos de códigos posibles. Esto es más que suficiente para representar todos los caracteres estándar de un teclado así como funciones de control como RETURN Y LINEFEED.

fue una evolución de los conjuntos de códigos .



Para insertar un caracter ASCII se tiene que mantener presionado la tecla ALT mientras se escribe el código de caracter.

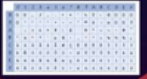
Low Ascii															
000:	013:f	026:~	039:'	052:4	065:A	078:H	091:I	104:h	117:u						
001:0	014:b	027:~	040:(053:5	066:B	079:O	092:\	105:l	118:~						
002:~	015:+	028:~	041:~	054:6	067:C	080:P	093:	106:j	119:~						
003:~	016:~	029:~	042:~	055:7	068:D	081:0	094:~	107:k	120:~						
004:~	017:~	030:~	043:~	056:8	069:E	082:~	095:~	108:l	121:~						
005:~	018:~	031:~	044:~	057:9	070:F	083:~	096:~	109:m	122:~						
006:~	019:~	032:~	045:~	058:~	071:G	084:~	097:a	110:n	123:~						
007:~	020:~	033:~	046:~	059:~	072:H	085:U	098:b	111:~	124:~						
008:~	021:~	034:~	047:~	060:~	073:I	086:V	099:c	112:p	125:~						
009:~	022:~	035:~	048:~	061:~	074:J	087:W	100:d	113:q	126:~						
010:~	023:~	036:~	049:~	062:~	075:K	000:x	101:~	114:r	127:~						
011:~	024:~	037:~	050:~	063:~	076:L	089:Y	102:~	115:s							
012:~	025:~	038:~	051:~	064:~	077:M	090:Z	103:g	116:t							

High Ascii															
128:0	141:~	154:~	167:~	180:~	193:~	206:~	219:~	232:~	245:~						
129:~	142:~	155:~	168:~	181:~	194:~	207:~	220:~	233:~	246:~						
130:~	143:~	156:~	169:~	182:~	195:~	208:~	221:~	234:~	247:~						
131:~	144:~	157:~	170:~	183:~	196:~	209:~	222:~	235:~	248:~						
132:~	145:~	158:~	171:~	184:~	197:~	210:~	223:~	236:~	249:~						
133:~	146:~	159:~	172:~	185:~	198:~	211:~	224:~	237:~	250:~						
134:~	147:~	160:~	173:~	186:~	199:~	212:~	225:~	238:~	251:~						
135:~	148:~	161:~	174:~	187:~	200:~	213:~	226:~	239:~	252:~						
136:~	149:~	162:~	175:~	188:~	201:~	214:~	227:~	240:~	253:~						
137:~	150:~	163:~	176:~	189:~	202:~	215:~	228:~	241:~	254:~						
138:~	151:~	164:~	177:~	190:~	203:~	216:~	229:~	242:~	255:~						
139:~	152:~	165:~	178:~	191:~	204:~	217:~	230:~	243:~							
140:~	153:~	166:~	179:~	192:~	205:~	218:~	231:~	244:~							

CODIGO ASCII

Ejemplos:

El código ASCII utiliza 7 bits para representar los caracteres, aunque inicialmente un bit adicional que se usaba para detectar errores en la transmisión.



El código ASCII

American Standard Code for Information Interchange
(Código Estándar Americano para el Intercambio de Información)



ASCII es un código de 7 bits con 128 caracteres

Cuenta con 33 caracteres no imprimibles y 95 imprimibles.

comprende tanto en letras, signos de puntuación, y números como caracteres de control.

```
#include <iostream>
using namespace std;

int main()
{
    string s;
    getline(cin,s);
    int i=0,n=0;
    while (i<s.length() && '0'<=s[i] && s[i]<='9')
    {
        n=n*10+s[i]-48;
        i++;
    }
    cout << "El número es " << n;
    if (i==0 || i!=s.length())
        cout << " con errores ";
    cout << "\n";
    return 0;
}
```

```
aqsayasin@aqsa-virtualbox: ~/Desktop
aqsayasin@aqsa-virtualbox:~$ cd Desktop
aqsayasin@aqsa-virtualbox:~/Desktop$ touch test.cpp
aqsayasin@aqsa-virtualbox:~/Desktop$ g++ test.cpp
aqsayasin@aqsa-virtualbox:~/Desktop$ ./a.out
Enter a string :
ubuntu
u: 85
b: 98
u: 117
n: 110
t: 116
u: 117
aqsayasin@aqsa-virtualbox:~/Desktop$
```

ASCII 164	ASCII 239	ASCII 07
ñ	'	•
alt + 164 (letra "eñe" minúscula)	alt + 239 (acento agudo)	BEL alt + 07 (timbre)

ASCII tiene un octavo bit que pertenece a un byte completo y se utiliza normalmente para los análisis.

APLICACIONES

- ❖ Una de las aplicaciones del código ASCII es en el código de barras de los supermercados o en cualquier tienda actual, esto también nos ayuda llevar la contabilidad de los productos del supermercado.
- ❖ Este código se usa en cualquier computador al transformar del lenguaje común al lenguaje binario del mismo.
- ❖ El código ASCII también es aplicado en las tarjetas magnéticas de los hoteles o edificios de lujo ya que esta porta un código con el cual se abre la puerta.

BIBLIOGRAFIA

<https://es.wikipedia.org/wiki/ASCII#:~:text=Fue%20creado%20en%201963%20por,%C3%B3digos%20utilizados%20entonces%20en%20telegraf%C3%ADa.>

<https://www.etsist.upm.es/estaticos/ingeniatic/index.php/tecnologias/item/407-c%C3%B3digo-ascii-american-standard-code-for-information-interchange%3Ftmpl=component&print=1.html>

<https://es.scribd.com/doc/16455801/METACOMANDOS>

Antología Uds. 2022 computación...