

**Nombre de alumno: JOSE DE JESUS  
PEREZ TAPIA**

**Nombre del profesor: IRECTA NAJERA  
ALDO**

**Nombre del trabajo: SUPER NOTA**

**Materia: COMPUTACION 1**

**Grado: 1**

**Grupo: B**

# METACOMANDOS



Una macro es básicamente una serie de comandos e instrucciones que son agrupadas de forma conjunta en un mismo comando para completar una tarea de forma automática

- Si pulsamos en la ficha Botón será desplegada la siguiente ventana.

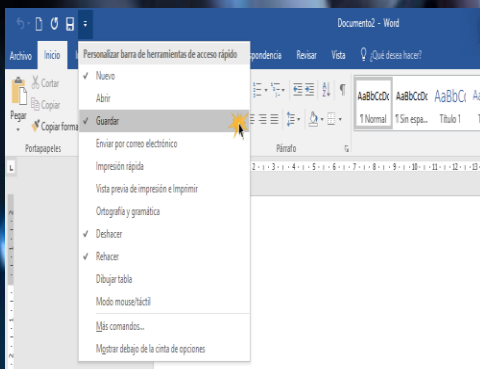


- Allí seleccionamos el nombre de nuestra macro y pulsamos en el botón Agregar para que esta sea añadida a la columna Personalizar la barra de herramientas de acceso rápidos

- si deseamos establecer un icono personalizado pulsaremos en el botón Modificar ubicado en la parte inferior y será desplegada la siguiente ventana donde seleccionaremos el icono deseado.



- Una vez seleccionado el icono pulsamos en Aceptar y podremos ver que el botón de la macro se ha ubicado en la barra de acceso rápido de Word



# CÓDIGO ASCII

Este código nació a partir de reordenar y expandir el conjunto de símbolos y caracteres ya utilizados por ese entonces en telegrafía por la compañía Bell.

**El código ASCII**  
Signe en Inglés de American Standard Code for Information Interchange  
 (Código Estadounidense Estándar para el Intercambio de Información)

Caracteres de control ASCII		Caracteres ASCII imprimibles				ASCII extendido					
DEC	HEX	Símbolo	DEC	HEX	Símbolo	DEC	HEX	Símbolo	DEC	HEX	Símbolo
00		NUL	32		espacio	64		@	96		~
01		SOH	33		!	65		A	97		a
02		STX	34		"	66		B	98		b
03		ETX	35		#	67		C	99		c
04		EOF	36		\$	68		D	100		d
05		SO	37		%	69		E	101		e
06		ACK	38		&	70		F	102		f
07		BEL	39		'	71		G	103		g
08		BS	40		(	72		H	104		h
09		HT	41		)	73		I	105		i
10		LF	42		*	74		J	106		j
11		VT	43		+	75		K	107		k
12		FF	44		,	76		L	108		l
13		CR	45		-	77		M	109		m
14		SO	46		.	78		N	110		n
15		SI	47		/	79		O	111		o
16		DL	48		:	80		P	112		p
17		DC1	49		;	81		Q	113		q
18		DC2	50		<	82		R	114		r
19		DC3	51		=	83		S	115		s
20		DC4	52		>	84		T	116		t
21		NAK	53		?	85		U	117		u
22		SYN	54		@	86		V	118		v
23		ETB	55		A	87		W	119		w
24		CAN	56		B	88		X	120		x
25		EM	57		C	89		Y	121		y
26		END	58		D	90		Z	122		z
27		ESC	59		E	91		[	123		{
28		FS	60		F	92		\	124		
29		GS	61		G	93		]	125		}
30		RS	62		H	94		^	126		~
31		US	63		I	95		_	127		DEL

**USASCII code chart**

Bit 7		Bit 6		Bit 5		Bit 4		Bit 3		Bit 2		Bit 1		Bit 0	
b7	b6	b5	b4	b3	b2	b1	b0	b7	b6	b5	b4	b3	b2	b1	b0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	2	STX	DC2	"	2	B	R	b	r		
0	0	1	1	3	ETX	DC3	#	3	C	S	c	s			
0	1	0	0	4	EOT	DC4	\$	4	D	T	d	t			
0	1	0	1	5	ENO	NAK	%	5	E	U	e	u			
0	1	1	0	6	ACK	SYN	&	6	F	V	f	v			
0	1	1	1	7	BEL	ETB	'	7	G	W	g	w			
1	0	0	0	8	BS	CAN	(	8	H	X	h	x			
1	0	0	1	9	HT	EM	)	9	I	Y	i	y			
1	0	1	0	10	LF	SUB	*	:	J	Z	j	z			
1	0	1	1	11	VT	ESC	+	;	K	[	k	{			
1	1	0	0	12	FF	FS	=	<	L	\	l				
1	1	0	1	13	CR	GS	-	=	M	]	m	}			
1	1	1	0	14	SO	RS	>	>	N	^	n	~			
1	1	1	1	15	SI	US	/	?	O	_	o	DEL			

- en 1967 se agregaron las letras minúsculas y algunos caracteres de control, formando así lo que se conoce como US-ASCII, es decir los códigos del 0 al 127.
- En 1981, la empresa IBM desarrolló una extensión de 8 bits del código ASCII, llamada "página de código 437", en esta versión se reemplazaron algunos caracteres de control obsoletos, por caracteres gráficos