

APÉNDICE A

TABLAS

En este apéndice se incluyen las tablas que muestran el conjunto de caracteres ASCII y ANSI.

A.1 Conjunto de caracteres ASCII, valores entre 0 y 127

Caracteres no imprimibles				Caracteres imprimibles								
Nombre	Dec	Hex	Car.	Dec	Hex	Car.	Dec	Hex	Car.	Dec	Hex	Car.
Nulo	0	00	NUL	32	20	Espacio	64	40	@	96	60	`
Inicio de cabecera	1	01	SOH	33	21	!	65	41	A	97	61	a
Inicio de texto	2	02	STX	34	22	"	66	42	B	98	62	b
Fin de texto	3	03	ETX	35	23	#	67	43	C	99	63	c
Fin de transmisión	4	04	EOT	36	24	\$	68	44	D	100	64	d
enquiry	5	05	ENQ	37	25	%	69	45	E	101	65	e
acknowledge	6	06	ACK	38	26	&	70	46	F	102	66	f
Campanilla (beep)	7	07	BEL	39	27	'	71	47	G	103	67	g
backspace	8	08	BS	40	28	(	72	48	H	104	68	h
Tabulador horizontal	9	09	HT	41	29	)	73	49	I	105	69	i
Salto de línea	10	0A	LF	42	2A	*	74	4A	J	106	6A	j
Tabulador vertical	11	0B	VT	43	2B	+	75	4B	K	107	6B	k
Salto de página	12	0C	FF	44	2C	,	76	4C	L	108	6C	l
Retorno de carro	13	0D	CR	45	2D	-	77	4D	M	109	6D	m
Shift fuera	14	0E	SO	46	2E	.	78	4E	N	110	6E	n
Shift dentro	15	0F	SI	47	2F	/	79	4F	O	111	6F	o
Escape línea de datos	16	10	DLE	48	30	0	80	50	P	112	70	p
Control dispositivo 1	17	11	DC1	49	31	1	81	51	Q	113	71	q
Control dispositivo 2	18	12	DC2	50	32	2	82	52	R	114	72	r
Control dispositivo 3	19	13	DC3	51	33	3	83	53	S	115	73	s
Control dispositivo 4	20	14	DC4	52	34	4	84	54	T	116	74	t
neg acknowledge	21	15	NAK	53	35	5	85	55	U	117	75	u
Sincronismo	22	16	SYN	54	36	6	86	56	V	118	76	v
Fin bloque transmitido	23	17	ETB	55	37	7	87	57	W	119	77	w
Cancelar	24	18	CAN	56	38	8	88	58	X	120	78	x
Fin medio	25	19	EM	57	39	9	89	59	Y	121	79	y
Sustituto	26	1A	SUB	58	3A	:	90	5A	Z	122	7A	z
Escape	27	1B	ESC	59	3B	;	91	5B	[	123	7B	{
Separador archivos	28	1C	FS	60	3C	<	92	5C	\	124	7C	
Separador grupos	29	1D	GS	61	3D	=	93	5D	]	125	7D	}
Separador registros	30	1E	RS	62	3E	>	94	5E	^	126	7E	~
Separador unidades	31	1F	US	63	3F	?	95	5F	_	127	7F	DEL

A.2 Conjunto de caracteres ASCII, valores entre 128 y 255

Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char
128	80	Ç	160	A0	à	192	C0	Ł	224	E0	α
129	81	ü	161	A1	á	193	C1	ł	225	E1	β
130	82	é	162	A2	ó	194	C2	Ŧ	226	E2	Γ
131	83	â	163	A3	ú	195	C3	Ƨ	227	E3	Π
132	84	ä	164	A4	ñ	196	C4	—	228	E4	Σ
133	85	å	165	A5	Ñ	197	C5	†	229	E5	σ
134	86	ã	166	A6	ª	198	C6	‡	230	E6	μ
135	87	ç	167	A7	º	199	C7	‡	231	E7	γ
136	88	ê	168	A8	¿	200	C8	‡	232	E8	ϕ
137	89	ë	169	A9	¡	201	C9	‡	233	E9	Θ
138	8A	ì	170	AA	¼	202	CA	‡	234	EA	Ω
139	8B	í	171	AB	½	203	CB	‡	235	EB	δ
140	8C	î	172	AC	¾	204	CC	‡	236	EC	ø
141	8D	ï	173	AD	¿	205	CD	‡	237	ED	ϑ
142	8E	Ï	174	AE	«	206	CE	‡	238	EE	€
143	8F	Ä	175	AF	»	207	CF	‡	239	EF	Π
144	90	É	176	B0	⋮	208	D0	‡	240	F0	≡
145	91	Æ	177	B1	⋮	209	D1	‡	241	F1	+
146	92	Œ	178	B2	⋮	210	D2	‡	242	F2	≥
147	93	Ô	179	B3	⋮	211	D3	‡	243	F3	≤
148	94	Ö	180	B4	⋮	212	D4	‡	244	F4	∫
149	95	Ø	181	B5	⋮	213	D5	‡	245	F5	∫
150	96	Ù	182	B6	⋮	214	D6	‡	246	F6	÷
151	97	Ú	183	B7	⋮	215	D7	‡	247	F7	≈
152	98	Û	184	B8	⋮	216	D8	‡	248	F8	°
153	99	Ü	185	B9	⋮	217	D9	‡	249	F9	·
154	9A	Ü	186	BA	⋮	218	DA	‡	250	FA	·
155	9B	ÿ	187	BB	⋮	219	DB	‡	251	FB	√
156	9C	ƒ	188	BC	⋮	220	DC	‡	252	FC	√
157	9D	¥	189	BD	⋮	221	DD	‡	253	FD	²
158	9E	℞	190	BE	⋮	222	DE	‡	254	FE	■
159	9F	ƒ	191	BF	⋮	223	DF	‡	255	FF	■

A.3 Conjunto de caracteres ANSI

0	■	32		64	@	96	`	128	■	160		192	à	224	à
1	■	33	!	65	A	97	a	129	■	161	ı	193	á	225	á
2	■	34	"	66	B	98	b	130	ı	162	ç	194	â	226	â
3	■	35	#	67	C	99	c	131	f	163	£	195	ã	227	ã
4	■	36	\$	68	D	100	d	132	v	164	¤	196	ä	228	ä
5	■	37	%	69	E	101	e	133	...	165	¥	197	å	229	å
6	■	38	&	70	F	102	f	134	†	166	¦	198	æ	230	æ
7	■	39	'	71	G	103	g	135	‡	167	§	199	ç	231	ç
8	■	40	(	72	H	104	h	136	^	168	¨	200	è	232	è
9	■	41	)	73	I	105	i	137	% ₁₀₀	169	©	201	é	233	é
10	■	42	*	74	J	106	j	138	Š	170	ª	202	ê	234	ê
11	■	43	+	75	K	107	k	139	<	171	«	203	ë	235	ë
12	■	44	,	76	L	108	l	140	œ	172	¬	204	ì	236	ì
13	■	45	-	77	M	109	m	141	■	173	-	205	í	237	í
14	■	46	.	78	N	110	n	142	■	174	®	206	î	238	î
15	■	47	/	79	O	111	o	143	■	175	—	207	ï	239	ï
16	■	48	0	80	P	112	p	144	■	176	°	208	ð	240	ð
17	■	49	1	81	Q	113	q	145	‘	177	±	209	ñ	241	ñ
18	■	50	2	82	R	114	r	146	’	178	²	210	ò	242	ò
19	■	51	3	83	S	115	s	147	“	179	³	211	ó	243	ó
20	■	52	4	84	T	116	t	148	v	180	´	212	ô	244	ô
21	■	53	5	85	U	117	u	149	•	181	µ	213	õ	245	õ
22	■	54	6	86	U	118	u	150	—	182	¶	214	ö	246	ö
23	■	55	7	87	W	119	w	151	—	183	·	215	×	247	÷
24	■	56	8	88	X	120	x	152	~	184	¸	216	ø	248	ø
25	■	57	9	89	Y	121	y	153	™	185	¹	217	ù	249	ù
26	■	58	:	90	Z	122	z	154	š	186	º	218	ú	250	ú
27	■	59	;	91	[	123	{	155	>	187	»	219	û	251	û
28	■	60	<	92	\	124		156	œ	188	¼	220	ü	252	ü
29	■	61	=	93	]	125	}	157	■	189	½	221	ý	253	ý
30	■	62	>	94	^	126	~	158	■	190	¾	222	þ	254	þ
31	■	63	?	95	_	127	■	159	ÿ	191	¿	223	ß	255	ÿ

■ Indica que Windows no visualiza este carácter

T_T Indica que solamente se visualiza para fuentes True Type