



CODAGE en  $\text{\LaTeX}$ /T1  
des  
glyphes des caractères « latins »  
de  
UNICODE

Ce document montre comment utiliser  $\text{\LaTeX}$  pour imprimer *presque tous* les glyphes d'Unicode dits « latins » (de U+0000 à U+017F) avec le seul codage T1 et avec l'extension `\textcomp`.



Url de ce document : <http://jacques-andre.fr/fontex/latin.pdf>  
Version du 29 janvier 2010 – [Jacques.AndreNN@orange.fr](mailto:Jacques.AndreNN@orange.fr) en y remplaçant NN par 35

## Introduction

Cette note date des années 1980 ; elle montrait alors comment coder en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X tous les glyphes du codage Latin-1 (ISO 8859-1) [ce qui mine de rien pose de petits problèmes pour certains signes tels que le tilde « ~ » (en position normale) voire si l'on veut distinguer l'apostrophe « ' » de la « chiure de mouche » « ´ ».] J'ai récemment étendu cette table aux autres caractères d'Unicode de code < U+017F, appartenant aux rangées dites « supplément Latin-1 » et « Latin étendu A » dont la quasi totalité peut donc être codée en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X sans extension particulière. En effet, utiliser Unicode (utf8,...) n'est pas toujours très facile en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X et cette table peut donc encore rendre des services pour quelques années.

### Remarques :

☞ Les instructions L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X du tableau ne fonctionnent qu'avec un programme source dont le début comprend :

```
\documentclass{\ldots}
\usepackage[latin1]{inputenc}
\usepackage[T1]{fontenc}
\usepackage[frenchb]{babel}
\usepackage{textcomp}
\begin{document}
```

cette dernière instruction étant parfois implicitement incluse lors de l'emploi de certaines fontes, comme dans ce document par l'appel

```
\usepackage{fourier}
```

☞ On suppose disposer d'un clavier Latin-1 (certains caractères pouvant être composés par plusieurs touches, ou par un menu) ; toutefois la majorité des caractères sont accessibles uniquement avec les caractères ASCII.

☞ La colonne « Note » peut comprendre un numéro qui renvoie (en cliquant dessus) à une note donnée page 19 ou suivante ; elle peut comprendre aussi une grimace ☺ lorsque le code donné n'est qu'une approximation « possible » (mais à ajuster en fonction de la fonte utilisée) ou un panneau « ⚠ » indiquant, qu'à ma connaissance, il n'existe pas de façon simple d'obtenir le glyphe correspondant. Si tel n'est pas le cas, merci de me le signaler (adresse *mail* en page de couverture), de même que toute erreur !

☞ Les noms des caractères sont ceux officiels français publiés dans l'ISO/CEI 10646-1 :2000(F) et repris par Patrick Andries [2].

## Liste des glyphes, de leurs numéros Unicode et de leurs codages L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Oct.	Déc.	Glyphe	L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
0 37	0 31	caractères non imprimables				0 1F
40	32		□	1	ESPACE	20
41	33	!	!	2	POINT D'EXCLAMATION	21
42	34	"	"		GUILLEMET ANGLAIS	22
43	35	#	\#		CROISILLON	23
44	36	\$	\\$		SYMBOLE DOLLAR	24
45	37	%	\%		SYMBOLE POUR CENT	25
46	38	&	\&		PERLUÈTE	26
47	39	'	'	3	APOSTROPHE	27
50	40	(	(		PARENTHÈSE GAUCHE	28
51	41	)	)		PARENTHÈSE DROITE	29
52	42	*	*		ASTÉRISQUE	2A
53	43	+	+		SIGNE PLUS	2B
54	44	,	,		VIRGULE	2C

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
55	45	-	-		TRAIT D'UNION	2D
56	46	.	.		POINT	2E
57	47	/	/		BARRE OBLIQUE	2F
60	48	0	0		CHIFFRE ZÉRO	30
61	49	1	1		CHIFFRE UN	31
62	50	2	2		CHIFFRE DEUX	32
63	51	3	3		CHIFFRE TROIS	33
64	52	4	4		CHIFFRE QUATRE	34
65	53	5	5		CHIFFRE CINQ	35
66	54	6	6		CHIFFRE SIX	36
67	55	7	7		CHIFFRE SEPT	37
70	56	8	8		CHIFFRE HUIT	38
71	57	9	9		CHIFFRE NEUF	39
72	58	:	:	4	DEUX-POINTS	3A
73	59	;	;	5	POINT-VIRGULE	3B
74	60	<	<		SIGNE INFÉRIEUR À	3C
75	61	=	=		SIGNE ÉGAL À	3D
76	62	>	>		SIGNE SUPÉRIEUR À	3E
77	63	?	?	6	POINT D'INTERROGATION	3F
100	64	@	@		ARROBE	40
101	65	A	A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A	41
102	66	B	B		LETTRE MAJUSCULE LATINE B	42
103	67	C	C		LETTRE MAJUSCULE LATINE C	43

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
104	68	D	D		LETTRE MAJUSCULE LATINE D	44
105	69	E	E		LETTRE MAJUSCULE LATINE E	45
106	70	F	F		LETTRE MAJUSCULE LATINE F	46
107	71	G	G		LETTRE MAJUSCULE LATINE G	47
110	72	H	H		LETTRE MAJUSCULE LATINE H	48
111	73	I	I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I	49
112	74	J	J		LETTRE MAJUSCULE LATINE J	4A
113	75	K	K		LETTRE MAJUSCULE LATINE K	4B
114	76	L	L		LETTRE MAJUSCULE LATINE L	4C
115	77	M	M		LETTRE MAJUSCULE LATINE M	4D
116	78	N	N		LETTRE MAJUSCULE LATINE N	4E
117	79	O	O		LETTRE MAJUSCULE LATINE O	4F
120	80	P	P		LETTRE MAJUSCULE LATINE P	50
121	81	Q	Q		LETTRE MAJUSCULE LATINE Q	51
122	82	R	R		LETTRE MAJUSCULE LATINE R	52
123	83	S	S		LETTRE MAJUSCULE LATINE S	53
124	84	T	T		LETTRE MAJUSCULE LATINE T	54
125	85	U	U		LETTRE MAJUSCULE LATINE U	55
126	86	V	V		LETTRE MAJUSCULE LATINE V	56
127	87	W	W		LETTRE MAJUSCULE LATINE W	57
130	88	X	X		LETTRE MAJUSCULE LATINE X	58
131	89	Y	Y		LETTRE MAJUSCULE LATINE Y	59
132	90	Z	Z		LETTRE MAJUSCULE LATINE Z	5A

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
133	91	[	[		CROCHET GAUCHE	5B
134	92	\	\boi		BARRE OBLIQUE INVERSÉE	5C
135	93	]	]		CROCHET DROIT	5D
136	94	^	\^{ } ou \textasciicircum		ACCENT CIRCONFLEXE	5E
137	95	_	\_		TIRET BAS	5F
140	96	`	\`{ } ou \textasciigrave		ACCENT GRAVE	60
141	97	a	a		LETTRE MINUSCULE LATINE A	61
142	98	b	b		LETTRE MINUSCULE LATINE B	62
143	99	c	c		LETTRE MINUSCULE LATINE C	63
144	100	d	d		LETTRE MINUSCULE LATINE D	64
145	101	e	e		LETTRE MINUSCULE LATINE E	65
146	102	f	f		LETTRE MINUSCULE LATINE F	66
147	103	g	g		LETTRE MINUSCULE LATINE G	67
150	104	h	h		LETTRE MINUSCULE LATINE H	68
151	105	i	i		LETTRE MINUSCULE LATINE I	69
152	106	j	j		LETTRE MINUSCULE LATINE J	6A
153	107	k	k		LETTRE MINUSCULE LATINE K	6B
154	108	l	l		LETTRE MINUSCULE LATINE L	6C
155	109	m	m		LETTRE MINUSCULE LATINE M	6D
156	110	n	n		LETTRE MINUSCULE LATINE N	6E
157	111	o	o		LETTRE MINUSCULE LATINE O	6F
160	112	p	p		LETTRE MINUSCULE LATINE P	70
161	113	q	q		LETTRE MINUSCULE LATINE Q	71

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa	
162	114	r	r		LETTRE MINUSCULE LATINE R	72	
163	115	s	s		LETTRE MINUSCULE LATINE S	73	
164	116	t	t		LETTRE MINUSCULE LATINE T	74	
165	117	u	u		LETTRE MINUSCULE LATINE U	75	
166	118	v	v		LETTRE MINUSCULE LATINE V	76	
167	119	w	w		LETTRE MINUSCULE LATINE W	77	
170	120	x	x		LETTRE MINUSCULE LATINE X	78	
171	121	y	y		LETTRE MINUSCULE LATINE Y	79	
172	122	z	z		LETTRE MINUSCULE LATINE Z	7A	
173	123	{	\{		ACCOLADE GAUCHE	7B	
174	124		\texbar		BARRE VERTICALE	7C	
175	125	}	\}		ACCOLADE DROITE	7D	
176	126	~	\textasciitilde		TILDE	7E	
177	127	caractères					7F
237	159	non imprimables					9F
240	160	␣	~	7	ESPACE INSÉCABLE	A0	
241	161	¡	¡ ou !' ou \textexclamdown		POINT D'EXCLAMATION RENVERSÉ	A1	
242	162	¢	¢ ou \textcent		SYMBOLE CENTIME	A2	
243	163	£	£ ou \pounds ou \textsterling		SYMBOLE LIVRE	A3	
244	164	¤	¤ ou \textcurrency	8	SYMBOLE MONÉTAIRE	A4	
245	165	¥	¥ ou \textyen		SYMBOLE YEN	A5	
246	166	¦	¦ ou \textbrokenbar		BARRE VERTICALE DISCONTINUE	A6	

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
247	167	§	§ ou \S ou \textsection		PARAGRAPHE	A7
250	168	¨	¨ ou \"{} ou \textasciidieresis		TRÉMA	A8
251	169	©	© ou \coyright ou \textcopyright		SYMBOLE COPYRIGHT	A9
252	170	ª	ª ou \textordfeminine		INDICATEUR ORDINAL FÉMININ	AA
253	171	«	« ou \og ou \guillemotleft	9	GUILLEMET GAUCHE	AB
254	172	¬	\$¬\$ ou \$\neg\$ ou \textlnot		SIGNE NÉGATION	AC
255	173		\-	10	TRAIT D'UNION VIRTUEL	AD
256	174	®	® ou \textregistered		SYMBOLE MARQUE DÉPOSÉE	AE
257	175	˘	˘ ou \={} ou \textasciimacron		MACRON	AF
260	176	°	° ou \degre ou \textdegree		SYMBOLE DEGRÉ	B0
261	177	±	\$±\$ ou \$\pm\$ ou \textpm		SIGNE PLUS-OU-MOINS	B1
262	178	²	\$²\$ ou \$^2\$ ou \texttwosuperior		EXPOSANT DEUX	B2
263	179	³	\$³\$ ou \$^3\$ ou \textthreesuperior		EXPOSANT TROIS	B3
264	180	´	´ ou \'{} ou \textasciiacute		ACCENT AIGU	B4
265	181	μ	\$μ\$ ou \$\mu\$ ou \textmu		SYMBOLE MICRO	B5
266	182	¶	¶ ou \P ou \textparagraph		PIED DE MOUCHE	B6
267	183	·	· ou \$\cdot\$ ou \textperiodcentered		POINT MÉDIAN	B7
270	184	¸	¸ ou \c{}		CÉDILLE	B8
271	185	¹	\$¹\$ ou \$^1\$ ou \textonesuperior		EXPOSANT UN	B9
272	186	º	º ou \textordmasculine		INDICATEUR ORDINAL FÉMININ	BA



Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
273	187	»	» ou \fg ou \guillemotright	11	GUILLEMET DROIT	BB
274	188	¼	¼ ou \textonequarter		FRACTION UN QUART	BC
275	189	½	½ ou \textonehalf		FRACTION UN DEMI	BD
276	190	¾	¾ ou \textthreequarters		FRACTION TROIS QUARTS	BE
277	191	¿	¿ ou ?' ou \textquestiondown		POINT D'INTERROGATION RENVERSÉ	BF
300	192	À	À ou \`A ou \capitalgrave_A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A ACCENT GRAVE	C0
301	193	Á	Á ou Á ou \^A ou \capitalacute_A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A ACCENT AIGU	C1
302	194	Â	Â ou ^A ou \capitalcircumflex_A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A ACCENT CIRCONFLEXE	C2
303	195	Ã	Ã ou \~{A} ou \capitaltilde_A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A TILDE	C3
304	196	Ä	Ä ou "A ou \capitaldieresis_A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A TRÉMA	C4
305	197	Å	Å ou \AA ou \r{A} ou \capitalring_A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A ROND EN CHEF	C5
306	198	Æ	Æ ou \AE		LETTRE MAJUSCULE LATINE AE	C6
307	199	Ç	Ç ou \c{C} ou \capitalcedilla_C		LETTRE MAJUSCULE LATINE C CÉDILLE	C7
310	200	È	È ou `E ou \capitalgrave_E		LETTRE MAJUSCULE LATINE E ACCENT GRAVE	C8
311	201	É	É ou 'E ou \capitalacute_E		LETTRE MAJUSCULE LATINE E ACCENT AIGU	C9
312	202	Ê	Ê ou ^E ou \capitalcircumflex_E		LETTRE MAJUSCULE LATINE E ACCENT CIRCONFLEXE	CA
313	203	Ë	Ë ou "E ou \capitaldieresis_E		LETTRE MAJUSCULE LATINE E TRÉMA	CB
314	204	Ì	Ì ou `I ou \capitalgrave_I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I ACCENT GRAVE	CC
315	205	Í	Í ou 'I ou \capitalacute_I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I ACCENT AIGU	CD
316	206	Î	Î ou ^E ou \capitalcircumflex_E		LETTRE MAJUSCULE LATINE I ACCENT CIRCONFLEXE	CE

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
317	207	Ï	Ï ou <code>\"I</code> ou <code>\capitaldieresis_I</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE I TRÉMA	CF
320	208	Ð	Ð ou <code>\DJ</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE ED	D0
321	209	Ñ	Ñ ou <code>\~N</code> ou <code>\capitaltilde_N</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE N TILDE	D1
322	210	Ò	Ò ou <code>\`O</code> ou <code>\capitalgrave_O</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE O ACCENT GRAVE	D2
323	211	Ó	Ó ou <code>\'O</code> ou <code>\capitalacute_O</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE O ACCENT AIGU	D3
324	212	Ô	Ô ou <code>\^O</code> ou <code>\capitalcircumflex_O</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE O ACCENT CIRCONFLEXE	D4
325	213	Õ	Õ ou <code>\~O</code> ou <code>\capitaltilde_O</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE O TILDE	D5
326	214	Ö	Ö ou <code>\"O</code> ou <code>\capitaldieresis_O</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE O TRÉMA	D6
327	215	×	<code>\$\$</code> ou <code>\$\$\times\$</code> ou <code>\texttimes</code>		SIGNE MULTIPLICATION	D7
330	216	Ø	Ø ou <code>\O</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE O BARRÉ OBLIQUEMENT	D8
331	217	Û	Û ou <code>\`U</code> ou <code>\capitalgrave_U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U ACCENT GAVE	D9
332	218	Ú	Ú ou <code>\'U</code> ou <code>\capitalacute_U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U ACCENT AIGU	DA
333	219	Û	Û ou <code>\^U</code> ou <code>\capitalcircumflex_U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U ACCENT CIRCONFLEXE	DB
334	220	Ü	Ü ou <code>\"U</code> ou <code>\capitaldieresis_U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U TRÉMA	DC
335	221	Ý	Ý ou <code>\'Y</code> ou <code>\capitalacute_Y</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE Y ACCENT AIGU	DD
336	222	Þ	Þ ou <code>\TH</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE THORN	DE
337	223	ß	ß ou <code>\ss</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE S DUR	DF
340	224	À	À ou <code>\`a</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE A ACCENT GRAVE	E0
341	225	á	á ou <code>\'a</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE A ACCENT AIGU	E1
342	226	â	â ou <code>\^a</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE A ACCENT CIRCONFLEXE	E2

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
343	227	ã	ã ou <code>\~{a}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE A TILDE	E3
344	228	ä	ä ou <code>"a</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE A TRÉMA	E4
345	229	å	å ou <code>\aa</code> ou <code>\r{a}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE A ROND EN CHEF	E5
346	230	æ	æ ou <code>\ae</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE AE	E6
347	231	ç	ç ou <code>\c{c}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE C CÉDILLE	E7
350	232	è	è ou <code>`e</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E ACCENT GRAVE	E8
351	233	é	é ou <code>'e</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E ACCENT AIGU	E9
352	234	ê	ê ou <code>^e</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E ACCENT CIRCONFLEXE	EA
353	235	ë	ë ou <code>"e</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E TRÉMA	EB
354	236	ì	ì ou <code>`i</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE I ACCENT GRAVE	EC
355	237	í	í ou <code>'i</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE I ACCENT AIGU	ED
356	238	î	î ou <code>^i</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE I ACCENT CIRCONFLEXE	EE
357	239	ï	ï ou <code>"i</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE I TRÉMA	EF
360	240	ð	ð ou <code>\dh</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE ED	F0
361	241	ñ	ñ ou <code>\n{n}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE N TILDE	F1
362	242	ò	ò ou <code>`o</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE O ACCENT GRAVE	F2
363	243	ó	ó ou <code>'o</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE O ACCENT AIGU	F3
364	244	ô	ô ou <code>^o</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE O ACCENT CIRCONFLEXE	F4
365	245	õ	õ ou <code>\~{o}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE O TILDE	F5
366	246	ö	ö ou <code>"o</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE O TRÉMA	F6
367	247	÷	<code>÷</code> ou <code>\div</code> ou <code>\textdiv</code>		SIGNE DIVISION	F7
370	248	ø	ø ou <code>\o</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE O BARRÉ OBLIQUEMENT	F8
371	249	ù	ù ou <code>`u</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE U ACCENT GAVE	F9

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
372	250	ú	ú ou \ 'u		LETTRE MINUSCULE LATINE U ACCENT AIGU	FA
373	251	û	û ou \ ^u		LETTRE MINUSCULE LATINE U ACCENT CIRCONFLEXE	FB
374	252	ü	ü ou \ "u		LETTRE MINUSCULE LATINE U TRÉMA	FC
375	253	ý	ý ou \ 'y		LETTRE MINUSCULE LATINE Y ACCENT AIGU	FD
376	254	þ	þ ou \ th		LETTRE MINUSCULE LATINE THORN	FE
377	255	ÿ	ÿ ou \ "y		LETTRE MINUSCULE LATINE Y TRÉMA	FF
400	256	Ā	\ =A ou \ capitalmacron_ A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A MACRON	100
401	257	ā	\ =a		LETTRE MINUSCULE LATINE A MACRON	101
402	258	Ă	\ u{A} ou \ capitalbreve A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A BRÈVE	102
403	259	ă	\ u{a}		LETTRE MINUSCULE LATINE A BRÈVE	103
404	260	Ą	\ k{A} ou \ capitalogonek_ A		LETTRE MAJUSCULE LATINE A OGONEK	104
405	261	ą	\ k{a}		LETTRE MINUSCULE LATINE A OGONEK	105
406	262	Ć	\ 'C ou \ capitalacute_ A		LETTRE MAJUSCULE LATINE C ACCENT AIGU	106
407	263	ć	\ 'c		LETTRE MINUSCULE LATINE C ACCENT AIGU	107
410	264	Ĉ	\ ^C ou \ capitalcircumflex_ C		LETTRE MAJUSCULE LATINE C ACCENT CIRCONFLEXE	108
411	265	ĉ	\ ^c		LETTRE MINUSCULE LATINE C ACCENT CIRCONFLEXE	109
412	266	Ċ	\ .C ou \ capitaldotaccent_ C		LETTRE MAJUSCULE LATINE C POINT EN CHEF	10A
413	267	ċ	\ .c		LETTRE MINUSCULE LATINE C POINT EN CHEF	10B
414	268	Č	\ v{C} ou \ capitalcaron_ C		LETTRE MAJUSCULE LATINE C CARON	10C
415	269	č	\ v{c}		LETTRE MINUSCULE LATINE C CARON	10D
416	270	Ď	\ v{D} ou \ capitalcaron_ D		LETTRE MAJUSCULE LATINE D CARON	10E

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
417	271	đ	<code>\v{D}</code>	12	LETTRE MINUSCULE LATINE D CARON	10F
420	272	Đ	<code>\DJ</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE D BARRÉ	110
421	273	đ	<code>\dj</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE D BARRÉ	111
422	274	Ē	<code>\=E</code> ou <code>\capitalmacron_ E</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE E MACRON	112
423	275	ē	<code>\=e</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E MACRON	113
424	276	Ě	<code>\u{E}</code> ou <code>\capitalbreve E</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE E BRÈVE	114
425	277	ě	<code>\u{e}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E BRÈVE	115
426	278	Ě	<code>\.E</code> ou <code>\capitaldotaccent_ E</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE E POINT EN CHEF	116
427	279	ě	<code>\.e</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E POINT EN CHEF	117
430	280	Ę	<code>\k{E}</code> ou <code>\capitalogonek_ E</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE E OGONEK	118
431	281	ę	<code>\k{e}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E OGONEK	119
432	282	Ě	<code>\v{E}</code> ou <code>\capitalcaron_ E</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE E CARON	11A
433	283	ě	<code>\v{e}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE E CARON	11B
434	284	Ĝ	<code>\^G</code> ou <code>\capitalcircumflex_ G</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE G ACCENT CIRCONFLEXE	11C
435	285	ĝ	<code>\^g</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE G ACCENT CIRCONFLEXE	11D
436	286	Ĝ	<code>\u{G}</code> ou <code>\capitalbreve G</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE G BRÈVE	11E
437	287	ĝ	<code>\u{g}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE G BRÈVE	11F
440	288	Ġ	<code>\.G</code> ou <code>\capitaldotaccent_ G</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE G POINT EN CHEF	120
441	289	ġ	<code>\.g</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE G POINT EN CHEF	121
442	290	Ġ	<code>\c{G}</code> ou <code>\capitalcedilla_ G</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE G CÉDILLE	122

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
443	291	g	\c{g}	13	LETTRE MINUSCULE LATINE G CÉDILLE	123
444	292	Ĥ	\^H ou \capitalcircumflex_␣H		LETTRE MAJUSCULE LATINE H ACCENT CIRCONFLEXE	124
445	293	ĥ	\^h		LETTRE MINUSCULE LATINE H ACCENT CIRCONFLEXE	125
446	294			⦿	LETTRE MAJUSCULE LATINE H BARRÉ	126
447	295			⦿	LETTRE MINUSCULE LATINE H BARRÉ	127
450	296	Ĩ	\~{I} ou \capitaltilde_␣I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I TILDE	128
451	297	ĩ	\~{\i}		LETTRE MINUSCULE LATINE I TILDE	129
452	298	Ī	\=I ou \capitalmacron_␣I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I MACRON	12A
453	299	ī	\=\i		LETTRE MINUSCULE LATINE I MACRON	12B
454	300	İ	\u{I} ou \capitalbreve I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I BRÈVE	12C
455	301	ı	\u{\i}		LETTRE MINUSCULE LATINE I BRÈVE	12D
456	302	Ĳ	\k{I} ou \capitalogonek_␣I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I OGONEK	12E
457	303	ķ	\k{i}		LETTRE MINUSCULE LATINE I OGONEK	12F
460	304	İ	\.I ou \capitaldotaccent_␣I		LETTRE MAJUSCULE LATINE I POINT EN CHEF	130
461	305	ı	\i		LETTRE MINUSCULE LATINE I SANS POINT	131
462	306	IJ	\IJ		DIGRAMME SOUDÉ MAJUSCULE LATIN IJ	132
463	307	ij	\ij		DIGRAMME SOUDÉ MINUSCULE LATIN IJ	133
464	308	Ĵ	\^J ou \capitalcircumflex_␣J		LETTRE MAJUSCULE LATINE J ACCENT CIRCONFLEXE	134
465	309	ĵ	\^j	14	LETTRE MINUSCULE LATINE J ACCENT CIRCONFLEXE	135
466	310	Ķ	\c{K} ou \capitalcedilla_␣K		LETTRE MAJUSCULE LATINE K CÉDILLE	136

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
467	311	ķ	<code>\c{k}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE K CÉDILLE	137
470	312			☹	LETTRE MINUSCULE LATINE KRA	138
471	313	Ĺ	<code>\'L</code> ou <code>\capitalacute_l</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE L ACCENT AIGU	139
472	314	ĺ	<code>\'l</code> ou <code>\capitalacute_l</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE L ACCENT AIGU	13A
473	315	Ļ	<code>\c{L}</code> ou <code>\capitalcedilla_l</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE L CÉDILLE	13B
474	316	ļ	<code>\c{l}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE L CÉDILLE	13C
475	317	Ľ	<code>\v{L}</code> ou <code>\capitalcaron_l</code>	15	LETTRE MAJUSCULE LATINE L CARON	13D
476	318	ļ	<code>\v{l}</code>	16	LETTRE MINUSCULE LATINE L CARON	13E
477	319	Ł	<code>L\hspace*{-.3em}\textperiodcentered</code>	☹	LETTRE MAJUSCULE LATINE L POINT MÉDIAN	13F
500	320	ł	<code>l\hspace*{-.1em}\textperiodcentered</code>	☹	LETTRE MINUSCULE LATINE L POINT MÉDIAN	140
501	321	Ł	<code>\L</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE L BARRÉ	141
502	322	ł	<code>\l</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE L BARRÉ	142
503	323	Ń	<code>\'N</code> ou <code>\capitalacute_N</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE N ACCENT AIGU	143
504	324	ń	<code>\'n</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE N ACCENT AIGU	144
505	325	Ņ	<code>\c{N}</code> ou <code>\capitalcedilla_N</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE N CÉDILLE	145
506	326	ņ	<code>\c{n}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE N CÉDILLE	146
507	327	Ń	<code>\v{N}</code> ou <code>\capitalcaron_N</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE N CARON	147
510	328	ņ	<code>\v{n}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE N CARON	148
511	329	'n	<code>'n</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE N PRÉCÉDÉE D'UNE APOSTROPHE	149
512	330	Ŋ	<code>\NG</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE ENG	14A

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
513	331	ŋ	\ng		LETTRE MINUSCULE LATINE ENG	14B
514	332	Ō	\=O ou \capitalmacron_O		LETTRE MAJUSCULE LATINE O MACRON	14C
515	333	ō	\=o		LETTRE MINUSCULE LATINE O MACRON	14D
516	334	Ö	\u{O} ou \capitalbreve O		LETTRE MAJUSCULE LATINE O BRÈVE	14E
517	335	ö	\u{o}		LETTRE MINUSCULE LATINE O BRÈVE	14F
520	336	Ő	\H{O} ou \capitalhungarumlaut O		LETTRE MAJUSCULE LATINE O DOUBLE ACCENT AIGU	150
521	337	ő	\H{o}		LETTRE MINUSCULE LATINE O DOUBLE ACCENT AIGU	151
522	338	Œ	\OE		DIGRAMME SOUDÉ MAJUSCULE LATIN OE	152
523	339	œ	\oe		DIGRAMME SOUDÉ MINUSCULE LATIN OE	153
524	340	Ŕ	\'R ou \capitalacute_R		LETTRE MAJUSCULE LATINE R ACCENT AIGU	154
525	341	ř	\'r		LETTRE MINUSCULE LATINE R ACCENT AIGU	155
526	342	Ř	\c{R} ou \capitalcedilla_R		LETTRE MAJUSCULE LATINE R CÉDILLE	156
527	343	ř	\c{r}		LETTRE MINUSCULE LATINE R CÉDILLE	157
530	344	Ř	\v{R} ou \capitalcaron_R		LETTRE MAJUSCULE LATINE R CARON	158
531	345	ř	\v{r}		LETTRE MINUSCULE LATINE R CARON	159
532	346	Ś	\'S ou \capitalacute_S		LETTRE MAJUSCULE LATINE S ACCENT AIGU	15A
533	347	ś	\'s		LETTRE MINUSCULE LATINE S ACCENT AIGU	15B
534	348	Ŝ	\^S ou \capitalcircumflex_S		LETTRE MAJUSCULE LATINE S ACCENT CIRCONFLEXE	15C
535	349	ŝ	\^s		LETTRE MINUSCULE LATINE S ACCENT CIRCONFLEXE	15D
536	350	Ş	\c{S} ou \capitalcedilla_S		LETTRE MAJUSCULE LATINE S CÉDILLE	15E
537	351	ş	\c{s}		LETTRE MINUSCULE LATINE S CÉDILLE	15F



Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
540	352	Š	<code>\v{S}</code> ou <code>\capitalcaron_S</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE S CARON	160
541	353	š	<code>\v{s}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE S CARON	161
542	354	Ṭ	<code>\c{T}</code> ou <code>\capitalcedilla_T</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE T CÉDILLE	162
543	355	ṭ	<code>\c{t}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE T CÉDILLE	163
544	356	Ṫ	<code>\v{T}</code> ou <code>\capitalcaron_T</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE T CARON	164
545	357	ṫ	<code>\v{t}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE T CARON	165
546	358			⊖	LETTRE MAJUSCULE LATINE T BARRÉ	166
547	359			⊖	LETTRE MINUSCULE LATINE T BARRÉ	167
550	360	Ũ	<code>\~{U}</code> ou <code>\capitaltilde_U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U TILDE	168
551	361	ũ	<code>\~u</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE U TILDE	169
552	362	Ū	<code>\=U</code> ou <code>\capitalmacron_U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U MACRON	16A
553	363	ū	<code>\=u</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE U MACRON	16B
554	364	Ů	<code>\u{U}</code> ou <code>\capitalbreve U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U BRÈVE	16C
555	365	ů	<code>\u{u}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE U BRÈVE	16D
556	366	Ů̊	<code>\r{U}</code> ou <code>\capitalring U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U ROND EN CHEF	16E
557	367	ů̊	<code>\r{u}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE U ROND EN CHEF	16F
560	368	Ű	<code>\H{U}</code> ou <code>\capitalhungarumlaut U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U DOUBLE ACCENT AIGU	170
561	369	ű	<code>\H{u}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE U DOUBLE ACCENT AIGU	171
562	370	Ų	<code>\k{U}</code> ou <code>\capitalogonek_U</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE U OGONEK	172
563	371	ų	<code>\k{u}</code>		LETTRE MINUSCULE LATINE U OGONEK	173
564	372	Ŵ	<code>\^W</code> ou <code>\capitalcircumflex_W</code>		LETTRE MAJUSCULE LATINE W ACCENT CIRCONFLEXE	174

Oct.	Déc.	Glyphe	T <sub>E</sub> X	Note	Nom Unicode	Hexa
565	373	ŵ	\^w		LETTRE MINUSCULE LATINE W ACCENT CIRCONFLEXE	175
566	374	Ŷ	\^Y ou \capitalcircumflex_Y		LETTRE MAJUSCULE LATINE Y ACCENT CIRCONFLEXE	176
567	375	ŷ	\^y		LETTRE MINUSCULE LATINE Y ACCENT CIRCONFLEXE	177
570	376	ÿ	\"Y ou \capitaldieresis_Y		LETTRE MAJUSCULE LATINE Y TRÉMA	178
571	377	Ż	\'Z ou \capitalacute_Z		LETTRE MAJUSCULE LATINE Z ACCENT AIGU	179
572	378	ż	\'z		LETTRE MINUSCULE LATINE Z ACCENT AIGU	17A
573	379	Ẑ	\.Z ou \capitaldotaccent_Z		LETTRE MAJUSCULE LATINE Z POINT EN CHEF	17B
574	380	ẑ	\.z		LETTRE MINUSCULE LATINE Z POINT EN CHEF	17C
575	381	Ž	\v{Z} ou \capitalcaron_Z		LETTRE MAJUSCULE LATINE Z CARON	17D
576	382	ž	\v{z}		LETTRE MINUSCULE LATINE Z CARON	17E
577	383			●	LETTRE MINUSCULE LATINE S LONG	17F

## Notes

<sup>1</sup>Ici le caractère `_` indique l'espace simple de tout clavier.

<sup>2</sup>Pour ne pas avoir d'espace avant ce caractère, taper par exemple `\foreignlanguage{english}{!}`; voir [3].

<sup>3</sup>Même si Unicode dit, à tort, que le caractère recommandé pour l'apostrophe est U+2019, il faut considérer que c'est bien ce caractère qui donne le glyphe « ' ». Voir [1]. La chiure de mouche « ' » est obtenue en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X par « `\textquotesingle` ».

<sup>4</sup>Pour ne pas avoir d'espace avant ce caractère, taper par exemple `\foreignlanguage{english}{:}`; voir [3].

<sup>5</sup>Pour ne pas avoir d'espace avant ce caractère, taper par exemple `\foreignlanguage{english}{;}`; voir [3].

<sup>6</sup>Pour ne pas avoir d'espace avant ce caractère, taper par exemple `\foreignlanguage{english}{?}`; voir [3].

<sup>7</sup>Ici le glyphe `_` ne sert qu'à indiquer l'espace, mais celle-ci est invisible (et insécable).

<sup>8</sup>Ce caractère n'est pas toujours présent dans les fontes vectorielles. C'est notamment le cas de Fourier-GUTenberg; ici on a utilisé le glyphe de `cmtex10`.

<sup>9</sup>Si `babel` a été appelé avec l'option `\frenchbsetup{ShowOptions, og=«}`, une espace fine insécable est ajoutée après le glyphe «; pour ne pas avoir d'espace après le caractère «, taper par exemple `\foreignlanguage{english}{«}` ou supprimer l'option; voir [3].

<sup>10</sup>Ce caractère n'a pas de glyphe en Unicode. La commande T<sub>E</sub>X indiquée (`\-`) joue le même rôle que le trait d'union virtuel d'Unicode, ce que ne fait pas (en T<sub>E</sub>X) le caractère U00AD.

<sup>11</sup>Si `babel` a été appelé avec l'option `\frenchbsetup{ShowOptions, fg=»}`, une espace fine insécable est ajoutée avant le glyphe »; pour ne pas avoir d'espace avant ce caractère », taper par exemple

`\foreignlanguage{english}{»}` ou supprimer l'option ; voir [3].

<sup>12</sup>Forme recommandée avec l'apostrophe.

<sup>13</sup>Ceci n'est pas la forme la plus courante...

<sup>14</sup>Le j sans point n'est pas implémenté dans toutes les fontes.

<sup>15</sup>Ceci n'est pas la forme avec apostrophe recommandée par Unicode. On pourrait l'obtenir par quelque chose comme `L\hspace*{- .5em}'`.

<sup>16</sup>Forme recommandée avec l'apostrophe.

## Références

- [1] Jacques ANDRÉ, « Funeste destinée – l'apostrophe détournée », *Graphê* n° 39, mars 2008, p. 2-11. <http://jacques-andre.fr/japublis/Apostrophe-graphe39.pdf>
- [2] Patrick ANDRIES, *Unicode et ISO 10646 en français*, <http://hapax.qc.ca/> [contient le rapport Unicode en français (officiel), et diverses « pages »].
- [3] Daniel FLIPO, *Documentation sur le module frenchb de Babel*, <http://daniel.flipo.free.fr/frenchb/frenchb2-doc.pdf>.
- [4] Frank MITTELBACH, Michel GOOSSENS, avec Johannes BRAAMS, David, CARLISLE et Chris A. ROWLEY et la collaboration de Christine DETIG et Joachim SCHRÖD *L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X Companion 2<sup>e</sup> édition* (traduction française de Jacques André, Benoît Belet, Jean-Côme Charpentier, Jean-Michel Hufflen et Yves Soulet), Pearson Education France, 2005, ISBN : 2-7440-7133-1, 1008 pages. [voir notamment pages 371-372 et 463-471].