

Commandes C0 et latin de base

Range: 0000–007F

Ce fichier comprend un extrait des tableaux de caractères et de la liste des noms des caractères pour *Le Standard Unicode, version 13.0*

Ce fichier pourra être modifié à tout moment sans avertissement pour intégrer des corrections ou d'autres mises à jour du standard Unicode.

La liste à jour des erreurs connues peut être consultée sur <http://www.unicode.org/errata/>

Avertissement

Ces tableaux servent de référence en ligne aux caractères inclus dans la version 13.0 du standard Unicode mais ne fournissent pas toute l'information requise pour la prise en charge des écritures selon le standard Unicode. Pour une bonne compréhension de l'utilisation des caractères illustrés dans ce fichier, veuillez consulter les parties correspondantes du Standard Unicode, version 13.0, disponible en ligne sur <http://www.unicode.org/versions/Unicode13.0.0/>, ainsi que les annexes 9, 11, 14, 15, 24, 29, 31, 34, 38, 41, 42, 44, 45 et 50 du standard Unicode, les autres rapports et standards techniques Unicode, et la base de données Unicode, tous également disponibles sur la Toile.

Voir <http://www.unicode.org/ucd/> et <http://www.unicode.org/reports/>

Une compréhension approfondie de ces documents complémentaires est nécessaire pour toute mise en œuvre d'Unicode réussie.

Il n'est pas recommandé de copier les caractères affichés dans les tableaux ou dans les listes des noms des caractères, car pour des raisons liées à la production des fichiers PDF il n'est pas garanti que les bons codes des caractères seront toujours copiés.

Polices de caractères

L'apparence des glyphes de référence dans les tableaux n'est pas normative. Des variations considérables peuvent exister d'une police à l'autre. Les polices utilisées dans ces tableaux ont été fournies au Consortium Unicode par plusieurs concepteurs de polices, lesquels en conservent la propriété.

Voir la liste sur <http://www.unicode.org/charts/fonts.html>

Modalités d'utilisation

Ces tableaux de caractères peuvent être utilisés librement pour des usages personnels ou professionnels internes. Ils ne peuvent en aucun cas être incorporés en tout ou en partie à un produit ou une publication ni être distribués d'aucune autre façon sans l'autorisation écrite préalable du Consortium Unicode. Vous êtes toutefois invités à y faire pointer des hyperliens.

Les polices et leurs données connexes utilisées dans la production de ces tableaux de caractères ne peuvent être ni extraites ni utilisées d'aucune autre façon dans un produit ou une publication sans l'autorisation ou la licence accordée par les propriétaires de ces polices.

Le Consortium Unicode n'est pas responsable des erreurs ou omissions dans ce fichier ou dans le standard lui-même. Veuillez consulter le site internet du Consortium Unicode pour tout renseignement sur les caractères ajoutés au standard Unicode depuis la publication de la version la plus récente, ainsi que sur les caractères qui pourraient être incorporés dans les versions à venir.


























Voir <http://www.unicode.org/pending/pending.html> et <http://www.unicode.org/alloc/Pipeline.html>.









Copyright © 1991-2020 Unicode, Inc. Tous droits réservés.

	000	001	002	003	004	005	006	007
0	NUL 0000	DLE 0010	SP 0020	0 0030	@ 0040	P 0050	` 0060	p 0070
1	SOH 0001	DC1 0011	! 0021	1 0031	A 0041	Q 0051	a 0061	q 0071
2	STX 0002	DC2 0012	" 0022	2 0032	B 0042	R 0052	b 0062	r 0072
3	ETX 0003	DC3 0013	# 0023	3 0033	C 0043	S 0053	c 0063	s 0073
4	EOT 0004	DC4 0014	\$ 0024	4 0034	D 0044	T 0054	d 0064	t 0074
5	ENQ 0005	NAK 0015	% 0025	5 0035	E 0045	U 0055	e 0065	u 0075
6	ACK 0006	SYN 0016	& 0026	6 0036	F 0046	V 0056	f 0066	v 0076
7	BEL 0007	ETB 0017	' 0027	7 0037	G 0047	W 0057	g 0067	w 0077
8	BS 0008	CAN 0018	(0028	8 0038	H 0048	X 0058	h 0068	x 0078
9	HT 0009	EM 0019	) 0029	9 0039	I 0049	Y 0059	i 0069	y 0079
A	LF 000A	SUB 001A	* 002A	: 003A	J 004A	Z 005A	j 006A	z 007A
B	VT 000B	ESC 001B	+ 002B	; 003B	K 004B	[005B	k 006B	{ 007B
C	FF 000C	FS 001C	, 002C	< 003C	L 004C	\ 005C	l 006C	| 007C
D	CR 000D	GS 001D	- 002D	= 003D	M 004D	] 005D	m 006D	} 007D
E	SO 000E	RS 001E	. 002E	> 003E	N 004E	^ 005E	n 006E	~ 007E
F	SI 000F	US 001F	/ 002F	? 003F	O 004F	_ 005F	o 006F	DEL 007F

Commandes C0










Les alias sont tirés d'ISO/CEI 6429:1992. D'autres noms couramment utilisés sont également indiqués.

0000		<commande> = NUL
0001		<commande> = DÉBUT D'EN-TÊTE
0002		<commande> = DÉBUT DE TEXTE
0003		<commande> = FIN DE TEXTE
0004		<commande> = FIN DE TRANSMISSION
0005		<commande> = DEMANDE
0006		<commande> = ACCUSÉ DE RÉCEPTION = accusé de réception positif
0007		<commande> = SONNERIE
0008		<commande> = ESPACE ARRIÈRE
0009		<commande> = TABULATION HORIZONTALE
000A		<commande> = CHANGEMENT DE LIGNE = passage à la ligne = fin de ligne
000B		<commande> = TABULATION VERTICALE
000C		<commande> = SAUT DE PAGE = page suivante
000D		<commande> = RETOUR DE CHARIOT
000E		<commande> = HORS CODE • connu comme « REMPLACEMENT VERROUILLÉ UN » dans les environnements 8 bits
000F		<commande> = EN CODE • connu comme « REMPLACEMENT VERROUILLÉ ZÉRO » dans les environnements 8 bits
0010		<commande> = ÉCHAPPEMENT TRANSMISSION
0011		<commande> = COMMANDE DE DISPOSITIF UN = commande d'appareil un
0012		<commande> = COMMANDE DE DISPOSITIF DEUX = commande d'appareil deux
0013		<commande> = COMMANDE DE DISPOSITIF TROIS = commande d'appareil trois
0014		<commande> = COMMANDE DE DISPOSITIF QUATRE = commande d'appareil quatre
0015		<commande> = ACCUSÉ DE RÉCEPTION NÉGATIF
0016		<commande> = SYNCHRONISATION
0017		<commande> = FIN DE BLOC DE TRANSMISSION
0018		<commande> = ANNULATION

0019		<commande> = FIN DE SUPPORT
001A		<commande> = SUBSTITUTION → FFFD  caractère de remplacement
001B		<commande> = ÉCHAPPEMENT
001C		<commande> = SÉPARATEUR DE FICHIERS = séparateur d'information quatre
001D		<commande> = SÉPARATEUR DE GROUPES = séparateur d'information trois
001E		<commande> = SÉPARATEUR D'ENREGISTREMENTS = séparateur d'information deux
001F		<commande> = SÉPARATEUR DE SOUS-ARTICLES = séparateur d'information un

Ponctuation et symboles ASCII

Tiré d'ISO/CEI 646.

0020		ESPACE • le mot « espace » est féminin en typographie • parfois considérée comme un caractère de commande • autres espaces : 2000  —200A  → 00A0  espace insécable → 200B  espace sans chasse → 202F  espace insécable étroite → 2060  gluon de mots → 3000  espace idéographique → FEFF  indicateur d'ordre des octets
0021	!	POINT D'EXCLAMATION = factorielle → 00A1 ¡ point d'exclamation renversé → 01C3 ! lettre latine clic rétroflexe → 203C !! double point d'exclamation → 203D ? point exclamatoire → 2762 ? point d'exclamation de fantaisie épais
0022	"	GUILLEMET ANGLAIS = guillemet dactylographique, petit guillemet • neutre (vertical), utilisé comme guillemet ouvrant ou fermant • les caractères recommandés en anglais pour les guillemets appariés sont 201C “ et 201D ” • 05F4 ” est recommandé pour le gerchâim dans l'écriture de l'hébreu → 02BA ” lettre modificative seconde → 030B ⸏ diacritique double accent aigu → 030E ⸏ diacritique double ligne verticale en chef → 05F4 ” ponctuation hébraïque gerchâim → 2033 ” double prime → 3003 ” guillemet de répétition

- 0023 # **CROISILLON**
 = carré, chemin de fer, ducat
 = cardinal d'un ensemble (dans la théorie des ensembles)
 = somme connexe de variétés (en topologie)
 = primordial (dans la théorie des nombres)
 • ce symbole représente le numéro dans l'usage américain
 • à ne pas confondre avec le dièse (266F #)
 → 2114 ☒ symbole l b barré
 → 2317 ☒ carré de visualisation
 → 266F # dièse
- 0024 \$ **SYMBOLE DOLLAR**
 = milreis, escudo, piastre
 • utilisé pour de nombreuses monnaies portant le nom de « peso » en Amérique latine
 • le glyphe peut comporter une ou deux barres verticales
 • d'autres caractères de symboles monétaires sont codés à partir de la valeur 20A0 ₧
 → 00A4 ☐ symbole monétaire
 → 20B1 ₱ symbole peso
 → 1F4B2 \$ gros symbole dollar
- 0025 % **SYMBOLE POUR CENT**
 → 066A ٪ symbole arabe pour cent
 → 2030 ‰ symbole pour mille
 → 2031 ‰‰ symbole pour dix mille
 → 2052 ٪ signe moins commercial
- 0026 & **PERLUÈTE**
 = esperluète/esperluette, et commercial, et
 → 204A ¶ note tironienne et
 → 214B ¶ perluète culbutée
 → 1F674 & ornement perluète au trait fort
- 0027 ' **APOSTROPHE**
 = apostrophe droite, apostrophe dactylographique
 = guillemet APL
 • glyphe neutre (vertical) à usages variés
 • le caractère recommandé pour indiquer l'apostrophe est 2019 ’
 • les caractères recommandés pour les guillemets appariés en anglais sont 2018 ‘ et 2019 ’
 • 05F3 ’ est recommandé pour le gerich dans l'écriture de l'hébreu
 → 02B9 ’ lettre modificative prime
 → 02BC ’ lettre modificative apostrophe
 → 02C8 ’ lettre modificative ligne verticale
 → 0301 ֿ diacritique accent aigu
 → 05F3 ’ ponctuation hébraïque gerich
 → 2032 ’ prime
 → A78C ’ lettre minuscule latine saltillo
- 0028 (**PARENTHÈSE GAUCHE**
 = parenthèse ouvrante (1.0)
- 0029) **PARENTHÈSE DROITE**
 = parenthèse fermante (1.0)
 • se référer à la discussion sur la signification des caractères appariés
- 002A * **ASTÉRISQUE**
 = étoile (sur les claviers téléphoniques)
 → 066D * étoile à cinq branches arabe
 → 204E * astérisque baissé
 → 2217 * opérateur astérisque
 → 26B9 * sextile
 → 2731 * gros astérisque

- 002B + **SIGNE PLUS**
 = addition
 → 2795 + signe plus épais
- 002C , **VIRGULE**
 = séparateur décimal
 → 060C · virgule arabe
 → 201A , guillemet-virgule inférieur
 → 2E41 , virgule réfléchie
 → 2E4C ٫ virgule médiévale
 → 3001 ٫ virgule idéographique
- 002D - **TRAIT D'UNION-SIGNE MOINS**
 = trait d'union ou signe moins
 • appelé « division » par les typographes
 • le caractère recommandé pour le signe moins est 2212 –
 → 2010 - trait d'union
 → 2011 ⚭ trait d'union insécable
 → 2012 – tiret numérique
 → 2013 – tiret demi-cadratin
 → 2043 ▪ puce trait d'union
 → 2212 – signe moins
 → 10191 – symbole romain once
- 002E . **POINT**
 = point final, séparateur de milliers, point décimal anglo-saxon
 • peut apparaître haussé pour les chiffres elzéviriens
 → 06D4 - point arabe
 → 2E3C . point sténographique
 → 3002 ˙ point idéographique
- 002F / **BARRE OBLIQUE**
 = oblique, cotice
 → 01C0 | lettre latine clic dental
 → 0338 ƒ diacritique barre oblique longue couvrante
 → 2044 / barre de fraction
 → 2215 / barre oblique de division
 → 2E4A ƒ barre oblique pointée

Chiffres ASCII

- 0030 0 **CHIFFRE ZÉRO**
 ~ 0030 FE00 0 forme à barre diagonale courte
- 0031 1 **CHIFFRE UN**
- 0032 2 **CHIFFRE DEUX**
- 0033 3 **CHIFFRE TROIS**
- 0034 4 **CHIFFRE QUATRE**
- 0035 5 **CHIFFRE CINQ**
- 0036 6 **CHIFFRE SIX**
- 0037 7 **CHIFFRE SEPT**
- 0038 8 **CHIFFRE HUIT**
- 0039 9 **CHIFFRE NEUF**

Ponctuation et symboles ASCII

- 003A : **DEUX-POINTS**
 • également utilisé comme signe de division ou d'échelle ; pour ces emplois mathématiques, 2236 : est recommandé
 → 0589 : point arménien
 → 05C3 : ponctuation hébraïque sof pasouq
 → 2236 : rapport
 → A789 : lettre modificative deux-points

003B	;	POINT-VIRGULE • ce caractère (et non 037E ;) est la représentation recommandée du « point d'interrogation grec » → 037E ; point d'interrogation grec → 061B ؛ point-virgule arabe → 204F ; point-virgule réfléchi
003C	<	SIGNE INFÉRIEUR À = crochet brisé ouvrant → 2039 ‹ guillemet simple vers la gauche → 2329 ‹ chevron pointant à gauche → 27E8 ‹ chevron mathématique gauche → 3008 ‹ chevron gauche
003D	=	SIGNE ÉGAL = égalité • caractères connexes : 2241 ≈ –2263 ≡ → 2260 ≠ pas égal à → 2261 ≡ identique à → A78A = lettre modificative signe égal court → 10190 = symbole romain sextant
003E	>	SIGNE SUPÉRIEUR À = crochet brisé fermant → 203A › guillemet simple vers la droite → 232A › chevron pointant à droite → 27E9 › chevron mathématique droit → 3009 › chevron droit
003F	?	POINT D'INTERROGATION → 00BF ¿ point d'interrogation renversé → 037E ; point d'interrogation grec → 061F ؟ point d'interrogation arabe → 203D ¶ point exclamatoire → 2048 !? point d'interrogation-exclamation → 2049 !? point d'exclamation-interrogation
0040	@	ARROBE = arobase, arobas/arrobas, à commercial • a reçu des dénominations imagées dans de nombreuses langues • ancienne mesure de poids espagnole

Alphabet majuscule latin

0041	A	LETTRE MAJUSCULE LATINE A
0042	B	LETTRE MAJUSCULE LATINE B → 212C ℬ majuscule b de ronde
0043	C	LETTRE MAJUSCULE LATINE C → 2102 C majuscule c ajouré → 212D ℄ majuscule c gothique
0044	D	LETTRE MAJUSCULE LATINE D
0045	E	LETTRE MAJUSCULE LATINE E → 2107 ℰ constante d'euler → 2130 ℰ majuscule e de ronde
0046	F	LETTRE MAJUSCULE LATINE F → 2131 ℱ majuscule f de ronde → 2132 Ⅎ majuscule f culbuté
0047	G	LETTRE MAJUSCULE LATINE G
0048	H	LETTRE MAJUSCULE LATINE H → 210B ℋ majuscule h de ronde → 210C ℍ majuscule h gothique → 210D ℨ majuscule h ajouré

0049	I	LETTRE MAJUSCULE LATINE I • le turc et l'azéri utilisent 0131 İ pour la minuscule → 0130 Ĭ lettre majuscule latine i point en chef → 0406 І lettre majuscule cyrillique i biélorusso-ukrainien → 04C0 І lettre cyrillique palotchka → 2110 ℑ majuscule i de ronde → 2111 ℑ majuscule i gothique → 2160 I chiffre romain un
004A	J	LETTRE MAJUSCULE LATINE J
004B	K	LETTRE MAJUSCULE LATINE K → 212A ℔ symbole kelvin
004C	L	LETTRE MAJUSCULE LATINE L → 2112 ℒ majuscule l de ronde
004D	M	LETTRE MAJUSCULE LATINE M → 2133 ℳ majuscule m de ronde
004E	N	LETTRE MAJUSCULE LATINE N → 2115 ℞ majuscule n ajouré
004F	O	LETTRE MAJUSCULE LATINE O
0050	P	LETTRE MAJUSCULE LATINE P → 2119 ℙ majuscule p ajouré
0051	Q	LETTRE MAJUSCULE LATINE Q → 211A ℚ majuscule q ajouré
0052	R	LETTRE MAJUSCULE LATINE R → 211B ℞ majuscule r de ronde → 211C ℞ majuscule r gothique → 211D ℞ majuscule r ajouré
0053	S	LETTRE MAJUSCULE LATINE S
0054	T	LETTRE MAJUSCULE LATINE T
0055	U	LETTRE MAJUSCULE LATINE U
0056	V	LETTRE MAJUSCULE LATINE V → 2164 V chiffre romain cinq
0057	W	LETTRE MAJUSCULE LATINE W
0058	X	LETTRE MAJUSCULE LATINE X
0059	Y	LETTRE MAJUSCULE LATINE Y
005A	Z	LETTRE MAJUSCULE LATINE Z → 2124 ℤ majuscule z ajouré → 2128 ℤ majuscule z gothique

Ponctuation et symboles ASCII

005B	[	CROCHET GAUCHE = crochet ouvrant (1.0) • autres crochets et signes de la même espèce : 27E6 [[–27EB]], 2983 [[–2998]], 3008 ‹–301B ‹
005C	\	BARRE OBLIQUE INVERSÉE = contre-oblique, contre-cotice → 20E5 \ diacritique barre oblique inversée couvrante → 2216 \ différence d'ensembles
005D	]	CROCHET DROIT = crochet fermant (1.0)
005E	^	ACCENT CIRCONFLEXE • ce caractère chasse → 02C4 ^ lettre modificative pointe de flèche vers le haut → 02C6 ^ lettre modificative accent circonflexe → 0302 ô diacritique accent circonflexe → 2038 ^ chevron d'insertion → 2303 ^ pointe de flèche vers le haut

- 005F _ TIRET BAS
= trait de soulignement, souligné
• ce caractère chasse
→ 02CD _ lettre modificative macron bas
→ 0331 ̣ diacritique macron souscrit
→ 0332 ̤ diacritique trait souscrit
→ 2017 = double tiret bas
- 0060 ` ACCENT GRAVE
• ce caractère chasse
→ 02CB ` lettre modificative accent grave
→ 0300 ̀ diacritique accent grave
→ 2035 ` prime réfléchi

Alphabet minuscule latin

- 0061 a LETTRE MINUSCULE LATINE A
0062 b LETTRE MINUSCULE LATINE B
0063 c LETTRE MINUSCULE LATINE C
0064 d LETTRE MINUSCULE LATINE D
0065 e LETTRE MINUSCULE LATINE E
→ 212E e symbole estimé
→ 212F e minuscule e de ronde
- 0066 f LETTRE MINUSCULE LATINE F
0067 g LETTRE MINUSCULE LATINE G
→ 0261 g lettre minuscule latine g cursif
→ 210A ġ minuscule g de ronde
- 0068 h LETTRE MINUSCULE LATINE H
→ 04BB h lettre minuscule cyrillique hé
→ 210E ħ constante de planck
- 0069 i LETTRE MINUSCULE LATINE I
• le turc et l'azéri utilisent 0130 İ pour la majuscule
→ 0131 ı lettre minuscule latine i sans point
→ 1D6A4 ı minuscule mathématique italique i sans point
- 006A j LETTRE MINUSCULE LATINE J
→ 0237 j lettre minuscule latine j sans point
→ 1D6A5 j minuscule mathématique italique j sans point
- 006B k LETTRE MINUSCULE LATINE K
006C l LETTRE MINUSCULE LATINE L
→ 2113 ℓ minuscule l de ronde
→ 1D4C1 ℓ minuscule mathématique l de ronde
- 006D m LETTRE MINUSCULE LATINE M
006E n LETTRE MINUSCULE LATINE N
→ 207F ⁿ exposant lettre minuscule latine n
- 006F o LETTRE MINUSCULE LATINE O
→ 2134 o minuscule o de ronde
- 0070 p LETTRE MINUSCULE LATINE P
0071 q LETTRE MINUSCULE LATINE Q
0072 r LETTRE MINUSCULE LATINE R
0073 s LETTRE MINUSCULE LATINE S
0074 t LETTRE MINUSCULE LATINE T
0075 u LETTRE MINUSCULE LATINE U
0076 v LETTRE MINUSCULE LATINE V
0077 w LETTRE MINUSCULE LATINE W
0078 x LETTRE MINUSCULE LATINE X
0079 y LETTRE MINUSCULE LATINE Y
007A z LETTRE MINUSCULE LATINE Z
→ 01B6 z lettre minuscule latine z barré

Ponctuation et symboles ASCII

- 007B { ACCOLADE GAUCHE
= accolade ouvrante (1.0)

- 007C | BARRE VERTICALE
• utilisée par paire pour indiquer une valeur absolue
→ 01C0 | lettre latine clic dental
→ 05C0 | ponctuation hébraïque paseq
→ 2223 | est un diviseur de
→ 2758 | barre verticale fine
- 007D } ACCOLADE DROITE
= accolade fermante (1.0)
- 007E ~ TILDE
• ce caractère chasse
→ 02DC ~ petit tilde
→ 0303 ̃ diacritique tilde
→ 2053 ~ tiret ondé
→ 223C ~ opérateur tilde
→ FF5E ~ tilde pleine chasse

Caractère de commande

- 007F ☒ <commande>
= SUPPRESSION