Dans la table détaillée suivante, les 32 caractères de contrôle (codes 0 à 31 et 127) et l'espace (code 32) sont présentés avec leur nom en anglais suivi d'une traduction entre parenthèses

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Code en base** | | | | [**Caractère**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Caract%C3%A8re_(informatique)) | **Signification** |
| [**10**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Syst%C3%A8me_d%C3%A9cimal) | [**8**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Syst%C3%A8me_octal) | [**16**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Syst%C3%A8me_hexad%C3%A9cimal) | [**2**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Syst%C3%A8me_binaire) |
| 0 | 0 | 00 | 0000000 | NUL | *Null* (nul) |
| 1 | 01 | 01 | 0000001 | SOH | *Start of Heading* (début d'en-tête) |
| 2 | 02 | 02 | 0000010 | STX | *Start of Text* (début de texte) |
| 3 | 03 | 03 | 0000011 | ETX | *End of Text* (fin de texte) |
| 4 | 04 | 04 | 0000100 | EOT | *End of Transmission* (fin de transmission) |
| 5 | 05 | 05 | 0000101 | ENQ | *Enquiry* (demande) |
| 6 | 06 | 06 | 0000110 | ACK | *Acknowledge* (accusé de réception) |
| 7 | 07 | 07 | 0000111 | BEL | *Bell* ([sonnerie](https://fr.wikipedia.org/wiki/Caract%C3%A8re_d%27appel" \o "Caractère d'appel)) |
| 8 | 010 | 08 | 0001000 | BS | *Backspace* (espacement arrière/supprimer) |
| 9 | 011 | 09 | 0001001 | HT | *Horizontal Tab* (tabulation horizontale) |
| 10 | 012 | 0A | 0001010 | LF | *Line Feed* ([saut de ligne](https://fr.wikipedia.org/wiki/Saut_de_ligne)) |
| 11 | 013 | 0B | 0001011 | VT | *Vertical Tab* (tabulation verticale) |
| 12 | 014 | 0C | 0001100 | FF | *Form Feed* (saut de page) |
| 13 | 015 | 0D | 0001101 | CR | *Carriage Return* ([retour chariot/retour à la ligne](https://fr.wikipedia.org/wiki/Retour_chariot)) |
| 14 | 016 | 0E | 0001110 | SO | *Shift Out* (code spécial) |
| 15 | 017 | 0F | 0001111 | SI | *Shift In* (code standard) |
| 16 | 020 | 10 | 0010000 | DLE | *Data Link Escape* (échappement en transmission) |
| 17 | 021 | 11 | 0010001 | DC1 | *Device Control 1* à *4* (contrôle de périphérique) |
| 18 | 022 | 12 | 0010010 | DC2 |
| 19 | 023 | 13 | 0010011 | DC3 |
| 20 | 024 | 14 | 0010100 | DC4 |
| 21 | 025 | 15 | 0010101 | NAK | *Negative Acknowledge* (accusé de réception négatif) |
| 22 | 026 | 16 | 0010110 | SYN | *Synchronous Idle* (attente synchronisée) |
| 23 | 027 | 17 | 0010111 | ETB | *End of Transmission Block* (fin de bloc de transmission) |
| 24 | 030 | 18 | 0011000 | CAN | *Cancel* (annulation) |
| 25 | 031 | 19 | 0011001 | EM | *End of Medium* (fin de support) |
| 26 | 032 | 1A | 0011010 | SUB | *Substitute* (remplacement) |
| 27 | 033 | 1B | 0011011 | ESC | *Escape* (échappement) |
| 28 | 034 | 1C | 0011100 | FS | *File Separator* (séparateur de fichier) |
| 29 | 035 | 1D | 0011101 | GS | *Group Separator* (séparateur de groupe) |
| 30 | 036 | 1E | 0011110 | RS | *Record Separator* (séparateur d'[enregistrement](https://fr.wikipedia.org/wiki/Enregistrement_(base_de_donn%C3%A9es))) |
| 31 | 037 | 1F | 0011111 | US | *Unit Separator* (séparateur d'unité) |
| 32 | 040 | 20 | 0100000 | SP | *Space* ([espacement](https://fr.wikipedia.org/wiki/Espace_typographique" \o "Espace typographique)) |
| 33 | 041 | 21 | 0100001 | ! | [Point d'exclamation](https://fr.wikipedia.org/wiki/Point_d%27exclamation) |
| 34 | 042 | 22 | 0100010 | " | [Guillemet](https://fr.wikipedia.org/wiki/Guillemet) |
| 35 | 043 | 23 | 0100011 | # | [Croisillon](https://fr.wikipedia.org/wiki/Croisillon_(signe))[10](https://fr.wikipedia.org/wiki/American_Standard_Code_for_Information_Interchange#cite_note-T50_1992-10) |
| 36 | 044 | 24 | 0100100 | $ | [Dollar](https://fr.wikipedia.org/wiki/Dollar_(symbole)) |
| 37 | 045 | 25 | 0100101 | % | [Pour cent](https://fr.wikipedia.org/wiki/Pour_cent) |
| 38 | 046 | 26 | 0100110 | & | [Esperluette](https://fr.wikipedia.org/wiki/Esperluette)[10](https://fr.wikipedia.org/wiki/American_Standard_Code_for_Information_Interchange#cite_note-T50_1992-10) |
| 39 | 047 | 27 | 0100111 | ' | [Apostrophe](https://fr.wikipedia.org/wiki/Apostrophe_(typographie))[14](https://fr.wikipedia.org/wiki/American_Standard_Code_for_Information_Interchange#cite_note-14) |
| 40 | 050 | 28 | 0101000 | ( | [Parenthèse](https://fr.wikipedia.org/wiki/Parenth%C3%A8se) ouvrante |
| 41 | 051 | 29 | 0101001 | ) | [Parenthèse](https://fr.wikipedia.org/wiki/Parenth%C3%A8se) fermante |
| 42 | 052 | 2A | 0101010 | \* | [Astérisque](https://fr.wikipedia.org/wiki/Ast%C3%A9risque) |
| 43 | 053 | 2B | 0101011 | + | [Plus](https://fr.wikipedia.org/wiki/Signes_plus_et_moins) |
| 44 | 054 | 2C | 0101100 | , | [Virgule](https://fr.wikipedia.org/wiki/Virgule) |
| 45 | 055 | 2D | 0101101 | - | Trait d'union, [moins](https://fr.wikipedia.org/wiki/Signes_plus_et_moins)[10](https://fr.wikipedia.org/wiki/American_Standard_Code_for_Information_Interchange#cite_note-T50_1992-10) |
| 46 | 056 | 2E | 0101110 | . | [Point](https://fr.wikipedia.org/wiki/Point_(signe)) |
| 47 | 057 | 2F | 0101111 | / | [Barre oblique](https://fr.wikipedia.org/wiki/Barre_oblique) |
| 48 | 060 | 30 | 0110000 | 0 | Chiffre zéro |
| 49 | 061 | 31 | 0110001 | 1 | Chiffre un |
| 50 | 062 | 32 | 0110010 | 2 | Chiffre deux |
| 51 | 063 | 33 | 0110011 | 3 | Chiffre trois |
| 52 | 064 | 34 | 0110100 | 4 | Chiffre quatre |
| 53 | 065 | 35 | 0110101 | 5 | Chiffre cinq |
| 54 | 066 | 36 | 0110110 | 6 | Chiffre six |
| 55 | 067 | 37 | 0110111 | 7 | Chiffre sept |
| 56 | 070 | 38 | 0111000 | 8 | Chiffre huit |
| 57 | 071 | 39 | 0111001 | 9 | Chiffre neuf |
| 58 | 072 | 3A | 0111010 | : | [Deux-points](https://fr.wikipedia.org/wiki/Deux-points) |
| 59 | 073 | 3B | 0111011 | ; | [Point-virgule](https://fr.wikipedia.org/wiki/Point-virgule) |
| 60 | 074 | 3C | 0111100 | < | [Inférieur](https://fr.wikipedia.org/wiki/Chevron_(typographie)) |
| 61 | 075 | 3D | 0111101 | = | [Égal](https://fr.wikipedia.org/wiki/Signe_%C3%A9gal) |
| 62 | 076 | 3E | 0111110 | > | [Supérieur](https://fr.wikipedia.org/wiki/Chevron_(typographie)) |
| 63 | 077 | 3F | 0111111 | ? | [Point d'interrogation](https://fr.wikipedia.org/wiki/Point_d%27interrogation) |
| 64 | 0100 | 40 | 1000000 | @ | [Arobase](https://fr.wikipedia.org/wiki/Arobase)[10](https://fr.wikipedia.org/wiki/American_Standard_Code_for_Information_Interchange#cite_note-T50_1992-10) |
| 65 | 0101 | 41 | 1000001 | A | Lettre latine capitale A |
| 66 | 0102 | 42 | 1000010 | B | Lettre latine capitale B |
| 67 | 0103 | 43 | 1000011 | C | Lettre latine capitale C |
| 68 | 0104 | 44 | 1000100 | D | Lettre latine capitale D |
| 69 | 0105 | 45 | 1000101 | E | Lettre latine capitale E |
| 70 | 0106 | 46 | 1000110 | F | Lettre latine capitale F |
| 71 | 0107 | 47 | 1000111 | G | Lettre latine capitale G |
| 72 | 0110 | 48 | 1001000 | H | Lettre latine capitale H |
| 73 | 0111 | 49 | 1001001 | I | Lettre latine capitale I |
| 74 | 0112 | 4A | 1001010 | J | Lettre latine capitale J |
| 75 | 0113 | 4B | 1001011 | K | Lettre latine capitale K |
| 76 | 0114 | 4C | 1001100 | L | Lettre latine capitale L |
| 77 | 0115 | 4D | 1001101 | M | Lettre latine capitale M |
| 78 | 0116 | 4E | 1001110 | N | Lettre latine capitale N |
| 79 | 0117 | 4F | 1001111 | O | Lettre latine capitale O |
| 80 | 0120 | 50 | 1010000 | P | Lettre latine capitale P |
| 81 | 0121 | 51 | 1010001 | Q | Lettre latine capitale Q |
| 82 | 0122 | 52 | 1010010 | R | Lettre latine capitale R |
| 83 | 0123 | 53 | 1010011 | S | Lettre latine capitale S |
| 84 | 0124 | 54 | 1010100 | T | Lettre latine capitale T |
| 85 | 0125 | 55 | 1010101 | U | Lettre latine capitale U |
| 86 | 0126 | 56 | 1010110 | V | Lettre latine capitale V |
| 87 | 0127 | 57 | 1010111 | W | Lettre latine capitale W |
| 88 | 0130 | 58 | 1011000 | X | Lettre latine capitale X |
| 89 | 0131 | 59 | 1011001 | Y | Lettre latine capitale Y |
| 90 | 0132 | 5A | 1011010 | Z | Lettre latine capitale Z |
| 91 | 0133 | 5B | 1011011 | [ | [Crochet](https://fr.wikipedia.org/wiki/Crochet_(typographie)) ouvrant |
| 92 | 0134 | 5C | 1011100 | \ | [Barre oblique inversée](https://fr.wikipedia.org/wiki/Barre_oblique_invers%C3%A9e) |
| 93 | 0135 | 5D | 1011101 | ] | [Crochet](https://fr.wikipedia.org/wiki/Crochet_(typographie)) fermant |
| 94 | 0136 | 5E | 1011110 | ^ | [Accent circonflexe](https://fr.wikipedia.org/wiki/Accent_circonflexe) (avec [chasse](https://fr.wikipedia.org/wiki/Chasse_(typographie))) |
| 95 | 0137 | 5F | 1011111 | \_ | [Tiret bas](https://fr.wikipedia.org/wiki/Tiret_bas)[10](https://fr.wikipedia.org/wiki/American_Standard_Code_for_Information_Interchange#cite_note-T50_1992-10) |
| 96 | 0140 | 60 | 1100000 | ` | [Accent grave](https://fr.wikipedia.org/wiki/Accent_grave) (avec chasse)[15](https://fr.wikipedia.org/wiki/American_Standard_Code_for_Information_Interchange#cite_note-15) |
| 97 | 0141 | 61 | 1100001 | a | Lettre latine minuscule a |
| 98 | 0142 | 62 | 1100010 | b | Lettre latine minuscule b |
| 99 | 0143 | 63 | 1100011 | c | Lettre latine minuscule c |
| 100 | 0144 | 64 | 1100100 | d | Lettre latine minuscule d |
| 101 | 0145 | 65 | 1100101 | e | Lettre latine minuscule e |
| 102 | 0146 | 66 | 1100110 | f | Lettre latine minuscule f |
| 103 | 0147 | 67 | 1100111 | g | Lettre latine minuscule g |
| 104 | 0150 | 68 | 1101000 | h | Lettre latine minuscule h |
| 105 | 0151 | 69 | 1101001 | i | Lettre latine minuscule i |
| 106 | 0152 | 6A | 1101010 | j | Lettre latine minuscule j |
| 107 | 0153 | 6B | 1101011 | k | Lettre latine minuscule k |
| 108 | 0154 | 6C | 1101100 | l | Lettre latine minuscule l |
| 109 | 0155 | 6D | 1101101 | m | Lettre latine minuscule m |
| 110 | 0156 | 6E | 1101110 | n | Lettre latine minuscule n |
| 111 | 0157 | 6F | 1101111 | o | Lettre latine minuscule o |
| 112 | 0160 | 70 | 1110000 | p | Lettre latine minuscule p |
| 113 | 0161 | 71 | 1110001 | q | Lettre latine minuscule q |
| 114 | 0162 | 72 | 1110010 | r | Lettre latine minuscule r |
| 115 | 0163 | 73 | 1110011 | s | Lettre latine minuscule s |
| 116 | 0164 | 74 | 1110100 | t | Lettre latine minuscule t |
| 117 | 0165 | 75 | 1110101 | u | Lettre latine minuscule u |
| 118 | 0166 | 76 | 1110110 | v | Lettre latine minuscule v |
| 119 | 0167 | 77 | 1110111 | w | Lettre latine minuscule w |
| 120 | 0170 | 78 | 1111000 | x | Lettre latine minuscule x |
| 121 | 0171 | 79 | 1111001 | y | Lettre latine minuscule y |
| 122 | 0172 | 7A | 1111010 | z | Lettre latine minuscule z |
| 123 | 0173 | 7B | 1111011 | { | [Accolade](https://fr.wikipedia.org/wiki/Accolade) ouvrante |
| 124 | 0174 | 7C | 1111100 | | | [Barre verticale](https://fr.wikipedia.org/wiki/Barre_verticale) |
| 125 | 0175 | 7D | 1111101 | } | [Accolade](https://fr.wikipedia.org/wiki/Accolade) fermante |
| 126 | 0176 | 7E | 1111110 | ~ | [Tilde](https://fr.wikipedia.org/wiki/Tilde) |
| 127 | 0177 | 7F | 1111111 | DEL | *Delete* (effacement) |