

## Supplément phonétique étendu

**Intervalle : 1D80–1DBF**

Ce fichier comprend un extrait des tableaux des caractères et de la liste des noms des caractères pour *Le Standard Unicode, version 15.1*

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 <https://www.unicode.org/errata/>*

### Avertissement

Ces tableaux servent de référence en ligne aux caractères inclus dans la version 15.1 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 15.1, disponible en ligne sur <https://www.unicode.org/versions/Unicode15.1.0/>, 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 <https://www.unicode.org/ucd/> et <https://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 <https://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 <https://www.unicode.org/pending/pending.html> et <https://www.unicode.org/alloc/Pipeline.html>.*

*Copyright © 1991-2023 Unicode, Inc. Tous droits réservés.*

|   | 1D8       | 1D9       | 1DA       | 1DB       |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 0 | ḃ<br>1D80 | Ḅ<br>1D90 | Ḥ<br>1DA0 | Ḧ<br>1DB0 |
| 1 | Ḍ<br>1D81 | Ḏ<br>1D91 | Ḧ<br>1DA1 | Ḩ<br>1DB1 |
| 2 | Ḟ<br>1D82 | Ḡ<br>1D92 | Ḩ<br>1DA2 | Ḫ<br>1DB2 |
| 3 | Ḭ<br>1D83 | Ḯ<br>1D93 | Ḫ<br>1DA3 | Ḽ<br>1DB3 |
| 4 | Ḱ<br>1D84 | Ḵ<br>1D94 | Ḽ<br>1DA4 | Ḷ<br>1DB4 |
| 5 | Ḳ<br>1D85 | Ḷ<br>1D95 | Ḷ<br>1DA5 | Ḹ<br>1DB5 |
| 6 | Ḵ<br>1D86 | Ḻ<br>1D96 | Ḹ<br>1DA6 | Ḻ<br>1DB6 |
| 7 | Ḷ<br>1D87 | Ḵ<br>1D97 | Ḻ<br>1DA7 | Ḵ<br>1DB7 |
| 8 | Ḹ<br>1D88 | Ḷ<br>1D98 | Ḵ<br>1DA8 | Ḷ<br>1DB8 |
| 9 | Ḻ<br>1D89 | Ḵ<br>1D99 | Ḷ<br>1DA9 | Ḹ<br>1DB9 |
| A | Ḽ<br>1D8A | Ḱ<br>1D9A | Ḹ<br>1DAA | Ḻ<br>1DBA |
| B | Ḷ<br>1D8B | Ḵ<br>1D9B | Ḷ<br>1DAB | Ḹ<br>1DBB |
| C | Ḹ<br>1D8C | Ḵ<br>1D9C | Ḷ<br>1DAC | Ḻ<br>1DBC |
| D | Ḻ<br>1D8D | Ḵ<br>1D9D | Ḷ<br>1DAD | Ḹ<br>1DBD |
| E | Ḵ<br>1D8E | Ḷ<br>1D9E | Ḵ<br>1DAE | Ḷ<br>1DBE |
| F | Ḷ<br>1D8F | Ḵ<br>1D9F | Ḷ<br>1DAF | Ḹ<br>1DBF |

**Lettres latines à hameçon palatal**

*Une autre lettre à hameçon palatal figure dans un autre bloc.*

→ 01AB ȧ lettre minuscule latine t hameçon palatal

|      |   |  |
|------|---|--|
| 1D80 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE B HAMEÇON PALATAL  |
| 1D81 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE D HAMEÇON PALATAL  |
| 1D82 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE F HAMEÇON PALATAL  |
| 1D83 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE G HAMEÇON PALATAL  |
| 1D84 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE K HAMEÇON PALATAL  |
| 1D85 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE L HAMEÇON PALATAL  |
| 1D86 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE M HAMEÇON PALATAL<br>→ 0271 ȥ lettre minuscule latine m hameçon                                |
| 1D87 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE N HAMEÇON PALATAL<br>→ 014B ȥ lettre minuscule latine eng                                      |
| 1D88 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE P HAMEÇON PALATAL  |
| 1D89 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE R HAMEÇON PALATAL  |
| 1D8A | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE S HAMEÇON PALATAL  |
| 1D8B | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE ECH HAMEÇON PALATAL  |
| 1D8C | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE V HAMEÇON PALATAL  |
| 1D8D | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE X HAMEÇON PALATAL  |
| 1D8E | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE Z HAMEÇON PALATAL<br>• la majuscule est A7C6 Ẓ<br>→ 0225 ẓ lettre minuscule latine z hameçon |

**Lettres latines à hameçon rétroflexe**

*L'API recommande de plutôt transcrire les voyelles rhotiques à l'aide du crochet rhotique.*

→ 02DE ʀ lettre modificative crochet de rhotacisme

*D'autres lettres à hameçon rétroflexe figurent dans d'autres blocs.*

|      |   |  |
|------|---|--|
|      |   | → 01AE Ț lettre majuscule latine t hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 0256 ȥ lettre minuscule latine d hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 026D ȥ lettre minuscule latine l hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 0273 ȥ lettre minuscule latine n hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 027B ȥ lettre minuscule latine r crosse culbuté                        |
|      |   | → 027D ȥ lettre minuscule latine r hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 0282 ȥ lettre minuscule latine s hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 0285 ȥ lettre minuscule latine r sans obit réfléchi hameçon rétroflexe |
|      |   | → 0288 ȥ lettre minuscule latine t hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 0290 ȥ lettre minuscule latine z hameçon rétroflexe                    |
|      |   | → 02AF ȥ lettre minuscule latine h hameçon rétroflexe et crosse culbuté  |
| 1D8F | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE A HAMEÇON RÉTROFLEXE                             |
| 1D90 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE ALPHA HAMEÇON RÉTROFLEXE                         |
| 1D91 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE D CROSSE ET HAMEÇON RÉTROFLEXE                   |

|      |   |  |
|------|---|--|
| 1D92 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE E HAMEÇON RÉTROFLEXE   |
| 1D93 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE E OUVERT HAMEÇON RÉTROFLEXE  |
| 1D94 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE E OUVERT RÉFLÉCHI HAMEÇON RÉTROFLEXE<br>→ 025D ȥ lettre minuscule latine e ouvert réfléchi crochet |
| 1D95 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE SCHWA HAMEÇON RÉTROFLEXE<br>→ 025A ȥ lettre minuscule latine schwa crochet                         |
| 1D96 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE I HAMEÇON RÉTROFLEXE   |
| 1D97 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE O OUVERT HAMEÇON RÉTROFLEXE  |
| 1D98 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE ECH HAMEÇON RÉTROFLEXE   |
| 1D99 | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE U HAMEÇON RÉTROFLEXE   |
| 1D9A | ȥ | LETTRE MINUSCULE LATINE EJ HAMEÇON RÉTROFLEXE  |

**Lettres modificatives**

*D'autres lettres modificatives figurent dans les blocs Lettres modificatives à chasse, Supplément phonétique et Exposants et indices.*

|      |   |  |
|------|---|--|
| 1D9B | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE ALPHA CULBUTÉ<br>≈ <exp> 0252 ᶇ  |
| 1D9C | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE C<br>≈ <exp> 0063 c  |
| 1D9D | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE C BOUCLÉ<br>≈ <exp> 0255 c   |
| 1D9E | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE ED<br>≈ <exp> 00F0 ᶇ   |
| 1D9F | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE E OUVERT RÉFLÉCHI<br>≈ <exp> 025C ȥ  |
| 1DA0 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE F<br>≈ <exp> 0066 f  |
| 1DA1 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE J SANS POINT BARRÉ<br>≈ <exp> 025F ȥ   |
| 1DA2 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE G CURSIF<br>≈ <exp> 0261 g   |
| 1DA3 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE H CULBUTÉ<br>≈ <exp> 0265 ȥ  |
| 1DA4 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE I BARRÉ<br>≈ <exp> 0268 ȥ  |
| 1DA5 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE IOTA<br>≈ <exp> 0269 ȥ   |
| 1DA6 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE PETITE CAPITALE I<br>• pas destiné à l'APO<br>→ 1D35 ᶇ lettre modificative majuscule i<br>≈ <exp> 026A ȥ |
| 1DA7 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE PETITE CAPITALE I BARRÉ<br>≈ <exp> 1D7B ȥ  |
| 1DA8 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE J À QUEUE CROISÉE<br>≈ <exp> 029D ȥ  |
| 1DA9 | ᶇ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE L HAMEÇON RÉTROFLEXE<br>≈ <exp> 026D ȥ   |

|      |   |  |
|------|---|--|
| 1DAA | ǀ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE L<br>HAMEÇON PALATAL<br>≈ <exp> 1D85 ǀ   |
| 1DAB | ˆ | LETTRE MODIFICATIVE PETITE CAPITALE L<br>• pas destiné à l'APO<br>→ 1D38 ˆ lettre modificative majuscule l<br>≈ <exp> 029F ˆ |
| 1DAC | ɱ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE M<br>HAMEÇON<br>≈ <exp> 0271 ɱ   |
| 1DAD | ɰ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE M<br>CULBUTÉ À LONG FÛT<br>≈ <exp> 0270 ɰ  |
| 1DAE | ɶ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE N<br>HAMEÇON À GAUCHE<br>≈ <exp> 0272 ɶ  |
| 1DAF | ɷ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE N<br>HAMEÇON RÉTROFLEXE<br>≈ <exp> 0273 ɷ  |
| 1DB0 | ˆ | LETTRE MODIFICATIVE PETITE CAPITALE N<br>• pas destiné à l'APO<br>→ 1D3A ˆ lettre modificative majuscule n<br>≈ <exp> 0274 ˆ |
| 1DB1 | ɵ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE O BARRÉ<br>≈ <exp> 0275 ɵ  |
| 1DB2 | ϕ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE PHI<br>≈ <exp> 0278 ϕ  |
| 1DB3 | ɸ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE S<br>HAMEÇON RÉTROFLEXE<br>≈ <exp> 0282 ɸ  |
| 1DB4 | ƒ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE ECH<br>≈ <exp> 0283 ƒ  |
| 1DB5 | ɬ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE T<br>HAMEÇON PALATAL<br>≈ <exp> 01AB ɬ   |
| 1DB6 | ʉ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE U BARRÉ<br>≈ <exp> 0289 ʉ  |
| 1DB7 | υ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE UPSILON<br>≈ <exp> 028A υ  |
| 1DB8 | ˆ | LETTRE MODIFICATIVE PETITE CAPITALE U<br>• pas destiné à l'APO<br>→ 1D41 ˆ lettre modificative majuscule u<br>≈ <exp> 1D1C ˆ |
| 1DB9 | υ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE V CROSSE<br>≈ <exp> 028B υ   |
| 1DBA | ˆ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE V CULBUTÉ<br>≈ <exp> 028C ˆ  |
| 1DBB | z | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE Z<br>≈ <exp> 007A z  |
| 1DBC | z | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE Z<br>HAMEÇON RÉTROFLEXE<br>≈ <exp> 0290 z  |
| 1DBD | z | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE Z BOUCLÉ<br>≈ <exp> 0291 z   |
| 1DBE | ʒ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE EJ<br>≈ <exp> 0292 ʒ   |
| 1DBF | θ | LETTRE MODIFICATIVE MINUSCULE THÊTA<br>≈ <exp> 03B8 θ  |