

# ALFABET FONÈTIC INTERNACIONAL

## CONSONANTS (PULMÒNIQUES)

© 2025 IPA

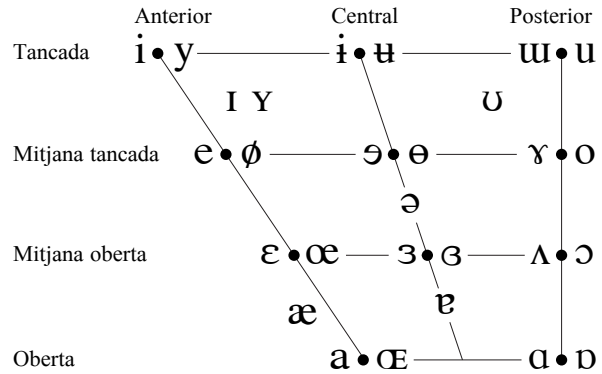
|                    | Bilabial | Labiodental | Dental | Alveolar | Postalveolar | Retroflex | Palatal | Velar | Uvular | Faringi | Glotal |
|--------------------|----------|-------------|--------|----------|--------------|-----------|---------|-------|--------|---------|--------|
| Oclusiva           | p b      |             |        | t d      |              | ʈ ɖ       | c ɟ     | k ɡ   | q ɢ    |         | ʔ      |
| Nasal              | m        | ɱ           |        | n        |              | ɳ         | ɲ       | ŋ     | ɴ      |         |        |
| Vibrant            | ʙ        |             |        | r        |              |           |         |       | ʀ      |         |        |
| Bategant           |          | ɸ           |        | ɹ        |              | ɽ         |         |       |        |         |        |
| Fricativa          | ɸ β      | f v         | θ ð    | s z      | ʃ ʒ          | ʂ ʐ       | ç ʝ     | x ɣ   | χ ʁ    | ħ ʕ     | h ɦ    |
| Fricativa lateral  |          |             |        | ɬ ɮ      |              |           |         |       |        |         |        |
| Aproximant         |          | ʋ           |        | ɹ        |              | ɻ         | j       | ɰ     |        |         |        |
| Aproximant lateral |          |             |        | ɭ        |              | ɭ         | ʎ       | ʟ     |        |         |        |

Els símbols que apareixen a la dreta de la casella són sonors, i els que apareixen a l'esquerra són sords.  
Les àrees ombrejades denoten articulacions considerades impossibles.

## CONSONANTS (NO PULMÒNIQUES)

| Clics            | Implosives sonores | Ejectives             |
|------------------|--------------------|-----------------------|
| ◌ Bilabial       | ɓ Bilabial         | ʼ Exemples:           |
| Dental           | ɗ Dental/alveolar  | pʼ Bilabial           |
| ! (Post)alveolar | ɟ Palatal          | tʼ Dental/alveolar    |
| ≠ Palatoalveolar | ɡ Velar            | kʼ Velar              |
| Lateral alveolar | ɠ Uvular           | sʼ Fricativa alveolar |

## VOCALS



Quan hi ha parelles de símbols, el de la dreta representa la vocal arrodonida.

## ALTRES SÍMBOLS

|                                  |                                                                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ʍ Fricativa labiovelar sorda     | ɕ ʑ Fricatives alveolopalatals                                                                                                         |
| ʋ Aproximant labiovelar sonora   | ɭ Aproximant lateral alveolar sonora                                                                                                   |
| ɥ Aproximant labiopalatal sonora | ɧ i X simultànies                                                                                                                      |
| ʜ Fricativa epiglòtica sorda     | Si és necessari, les africades i les dobles articulacions poden ser representades mitjançant dos símbols connectats per una lligadura. |
| ʕ Fricativa epiglòtica sonora    |                                                                                                                                        |
| ʡ Oclusiva epiglòtica            |                                                                                                                                        |

ts kp

## SUPRASEGMENTALS

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| ˈ Accent primari  | ˌ Accent secundari |
| ː Llarg           | ˑ Mig llarg        |
| ˑ Mig llarg       | ˘ Extracurt        |
| ˘ Extracurt       | ˗ Grup menor       |
| ˗ Grup menor      | ˖ Grup major       |
| ˖ Grup major      | ˙ Límit sil·làbic  |
| ˙ Límit sil·làbic | ˚ Lligam           |

## DIACRÍTICS

|                    |                              |                      |
|--------------------|------------------------------|----------------------|
| ◌ Ensordit         | ◌ Veü panteixosa             | ◌ Dental             |
| ◌ Sonoritzat       | ◌ Veü grinyolada             | ◌ Apical             |
| ◌ Aspirat          | ◌ Linguolabial               | ◌ Laminal            |
| ◌ Més arrodonit    | ◌ Labialitzat                | ◌ Nasalitzat         |
| ◌ Menys arrodonit  | ◌ Palatalitzat               | ◌ Explosió nasal     |
| ◌ Avançat          | ◌ Velaritzat                 | ◌ Explosió lateral   |
| ◌ Endarrerit       | ◌ Faringalitzat              | ◌ Explosió inaudible |
| ◌ Centralitzat     | ◌ Velaritzat o faringalitzat |                      |
| ◌ Mig centralitzat | ◌ Apujat                     |                      |
| ◌ Sil·làbic        | ◌ Abaixat                    |                      |
| ◌ No sil·làbic     | ◌ Arrel avançada             |                      |
| ◌ Rotacitzat       | ◌ Arrel endarrerida          |                      |

Alguns diacrítics es poden posar damunt del símbol, e.g. ɨ̥

## TONS

| DE NIVELL         | DE CONTORN             |
|-------------------|------------------------|
| ˥ Extraalt        | ˩ Ascendent            |
| ˨ Alt             | ˨ Descendent           |
| ˨ Mitjà           | ˨ Alt-ascendent        |
| ˨ Baix            | ˨ Baix-ascendent       |
| ˨ Extrabaix       | ˨ Ascendent-descendent |
| ˩ Graó descendent | ˩ Ascens global        |
| ˩ Graó ascendent  | ˩ Descens global       |