

# Fonètica

Lingüística 2

12-19/04/2023

## Què és la fonètica?

**Quines tres disciplines importants de fonètica hi ha? Què estudia cadascuna?**

# la fonètica és l'estudi de les unitats mínimes que componen el llenguatge

- **Fonètica articulatòria**  
estudi de la producció dels sons de la parla
- **Fonètica acústica**  
estudi de la transmissió i propietats físiques dels sons de la parla
- **Fonètica auditiva**  
estudi de la percepció dels sons de la parla

**Amb quines tres propietats articulatòries es poden definir un consonant?**

# Consonants

1. sonorització (estat de la glotis)
2. lloc d'articulació
3. manera de articulació

## THE INTERNATIONAL PHONETIC ALPHABET (revised to 2005)

CONSONANTS (PULMONIC) Per veure els símbols de les consonants africades, ves a la pàgina següent.

© 2005 IPA

	Bilabial	Labiodental	Dental	Alveolar	Post alveolar	Retroflex	Palatal	Velar	Uvular	Pharyngeal	Glottal
Plosive	p b			t d		ʈ ɖ	c ɟ	k ɡ	q ɢ		ʔ
Nasal	m	ɱ		n		ɳ	ɲ	ŋ	ɴ		
Trill	ʙ			r					ʀ		
Tap or Flap		ⱱ		ɾ		ɽ					
Fricative	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ʂ ʐ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ	h ɦ
Lateral fricative				ɬ ɮ							
Approximant		ʋ		ɹ		ɻ	j	ɰ			
Lateral approximant				l		ɭ	ʎ	ʟ			

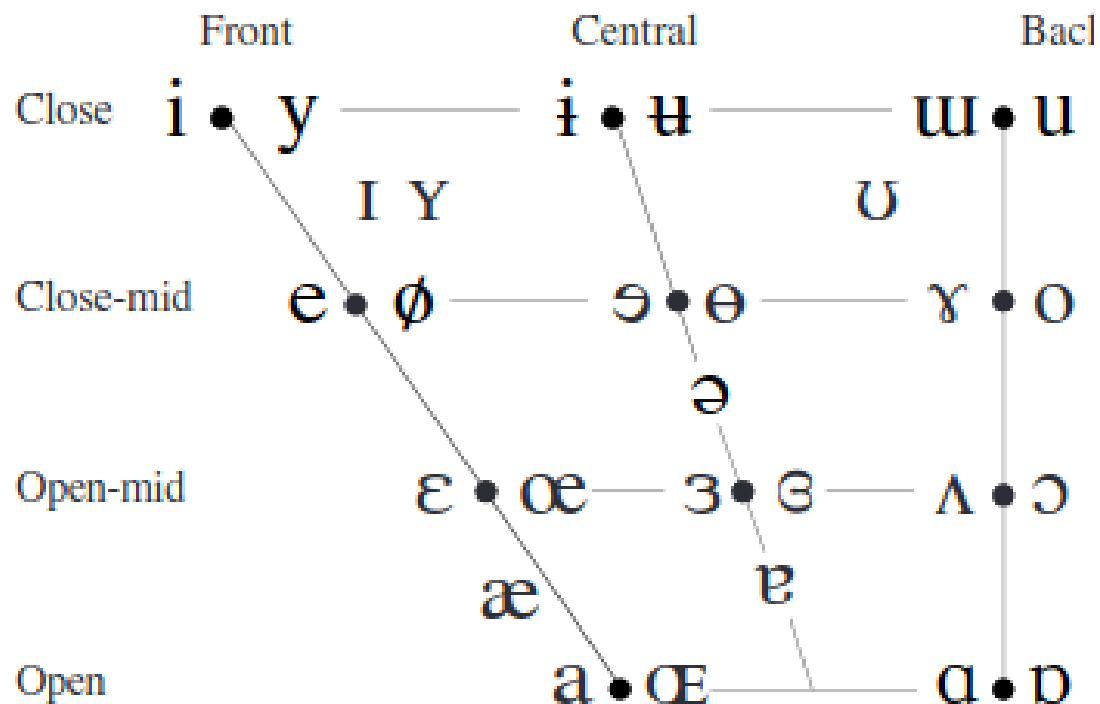
Where symbols appear in pairs, the one to the right represents a voiced consonant. Shaded areas denote articulations judged impossible.

**Quina diferència hi ha entre una consonant i una vocal?**

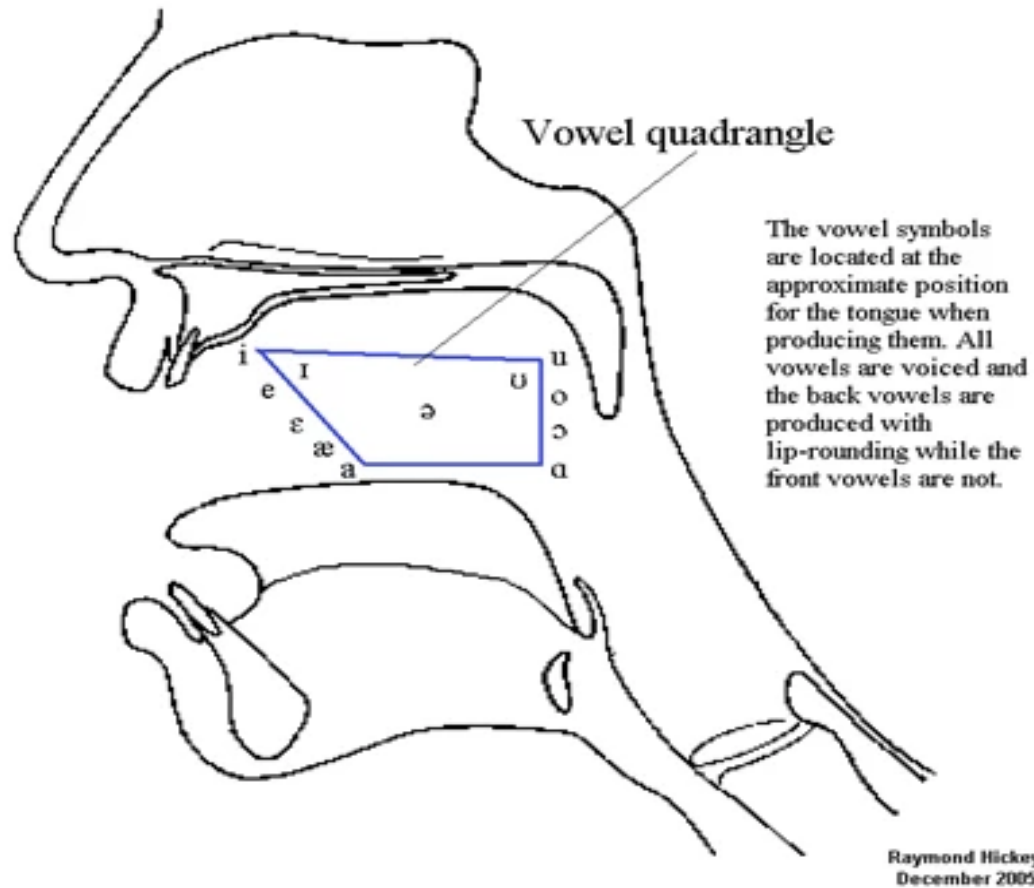


# Vowels

## VOWELS



# Vocals



# Repàs de símbols més importants per al curs

[https://raw.githubusercontent.com/brochhagen/l2-upf/master/2023q3/IPA\\_chart\\_oficial\\_assignatura.pdf](https://raw.githubusercontent.com/brochhagen/l2-upf/master/2023q3/IPA_chart_oficial_assignatura.pdf)

# AFI/IPA sencera

[https://raw.githubusercontent.com/brochhagen/l2-upf/master/2023q3/Alfabet\\_IPA\\_amb\\_Africades\\_2021.pdf](https://raw.githubusercontent.com/brochhagen/l2-upf/master/2023q3/Alfabet_IPA_amb_Africades_2021.pdf)

<https://www.ipachart.com/>

**Transcriu les paraules següents (en el teu dialecte):**

- gat (cat)
- blat (cat)
- abans (cat)
- xec (cat)
- mig (cat)

**Transcriu les paraules següents (en el teu dialecte):**

- perro (cast)
- niño (cast)
- llave (cast)
- hámster (cast)
- zorro (cast)

**Transcriu el teu nom i cognom**

- Per als exercicis avaluats automàticament, utilitzeu la pàgina web per copiar/enganxar símbols: <https://jmfontana.github.io/ipa-chart-phonorules/phonology/keyboard/index.html>
- Clicks: <https://www.youtube.com/watch?v=WHHGOYu6Fl0>



# Processos fonètics

## La mateixa <b>?

- submarí vs. subsegüent

- su[bm]arí (de fet [βm] o [mm])
- su[ps]egüent

# Assimilació parcial i total

- <Cangrejo>  $\Rightarrow$  [kaŋgrexo]
- <handbag>  $\Rightarrow$  [hæmbæg]
- <in Paris>  $\Rightarrow$  [ɪm pærɪs]
  
- lat: <octo>  $\rightarrow$  it: <otto>

# Assimilació a distancia / harmonia vocal

- <Kind> / [kint]  $\Rightarrow$  <Kinder> / [kinda]
- Alt. Hoch Dt.: <Gast>  $\Rightarrow$  <Gasti>
- Dt.: <Gast> / [gast]  $\Rightarrow$  <Gäste> / [gɛstə]

## Casos de sonorización (lenició) diacrònica

Llatí /p,t,k/ > Cast/Cat /b,d,g/

Llatí: /eskōpa/

/natāre/

/amīka/



Cast: /eskoba/

/nadar/

/amiga/

cūpa > cuba [kuβa] / catēna > cadena [kaðena]

Sēcūrū > seguro [seɣuro]

## Lenició (“sincrònica”)

Pronunciació: ‘barco’ i ‘ese barco’ → Q

[barko]      [loko]

Però → [ese βarko]

Diferències pronunciació ‘better’ en diferents dialectes de l’anglès:

RP > Ang. Am. > Cockney

be[t̪ə] > be[r̪ə]r > be[ʔa]

Variació: “wanna” “go to”

# Sonorització

lupu > lobo ([p] > [b])

vīta > vida ([t] > [d])

Fīcu > higo ([k] > [g])



## Palatalització

Alemanys

Anglès

käse

chese

kind

child

kinn

chin

[k]

>

[č]

# Velarització

Pronunciació en anglès de:

ball [bɔ:t]

feel [fi:t]

talk [tɔ:tʰk] / [tɔ:k]

En alguns dialectes: [bɔ:w],  
[fi:w] , [tɔ:wk] [mɪok], [mɪdo]

## Nassalització

pane > pan > pão Portuguès

bon > bõ Francès

Alguns dialectes anglès  
americà

I can't [kæ̃t]

This is a cat [kæt]

# Africació

Tea [t<sup>h</sup>i:]

**Altres:** labialització,  
glotalització,  
dentalització,....

# (In)estabilitat dels sistemes vocàlics

## (des)equilibri espai fonològic

- Basc
- Italià
- Espanyol
- Anglès
- Francès

# Propera sessió

- Practica 1: Fonètica
  - Qüestionari de lectura (fonologia 1a)
- 

- **Fonologia: Conceptes bàsics**