

SINFONES CON /L/: BLA, CL, FL, GL y PL.

SINFONES CON /R/: BR, CR, DR, FR, GR, PR y TR.

VOCALES, DIPTONGOS E HIATOS.

FONEMAS EN POSICIÓN INVERSA.

FONEMAS EN POSICIÓN DIRECTA.

FONEMAS EN POSICIÓN DIRECTA.

BL								
BL								
BL								

CL								
CL								
CL								

FL								
FL								
FL								

GL								
GL								
GL								

PL								
PL								
PL								

BR								
BR								
BR								

CR								
CR								
CR								

DR								
DR								
DR								

FR								
FR								
FR								

GR								
GR								
GR								

PR PR PR PR PR PR PR PR
PR PR PR PR PR PR PR PR
PR PR PR PR PR PR PR PR

TR TR TR TR TR TR TR TR
TR TR TR TR TR TR TR TR
TR TR TR TR TR TR TR TR

A E I O U A E I
O U Ä E ï Ö U A

Vocales en sílaba inicial.

A A a A A A A A
À Á Ä à Á Á Á Á Á

/a/: fonema vocálico, central, abierta, oral [a], [ä].

E È e Ë È È È È È
É É Ë è È È È È È

/e/: fonema vocálico, anterior, semiabierta, oral [e], [ɛ].

I Í ï Ì Í ï Í ï Í
Í Ì ï Ì Í ï Í ï Í

/i/: fonema vocálico, anterior, cerrada, oral [i].

O Ó o Õ Ó Ó o Ó o
Ó Õ o Õ Ó Ó o Ó o

/o/: fonema vocálico, posterior, semiabierto, oral [o], [ö].

U Ú ü Ù Ú Ù Ú Ù
Ú Ù ü Ù Ù Ù Ù Ù

/u/: fonema vocálico, posterior, cerrada, oral [w].

AE **AI** **ao** **AU** ~~AE~~ **AI** **AO** **AU**

~~AE~~ **AI** ~~AO~~ **AU** ~~AE~~ **AI** ~~AO~~ **AU**

Diptongos e hiatos. AE (h), AI (d), AO (h), AU (d).

EA **EI** ~~eo~~ **EU** ~~EA~~ **EI** **EO** **EU**

~~EA~~ **EI** ~~EO~~ **EU** ~~EA~~ **EI** ~~EO~~ **EU**

Diptongos e hiatos. EA (h), EI (d), EO (h), EU (d).

IA **IE** ~~io~~ **IU** ~~IA~~ **IE** **IO** **IU**

~~IA~~ **IE** ~~IO~~ **IU** ~~IA~~ **IE** ~~IO~~ **IU**

Diptongos e hiatos: IA (d), IE (d), IO (d), IU (d).

OA **OE** ~~oi~~ **OU** ~~OA~~ **OE** **OI** **OU**

~~OA~~ **OE** ~~OI~~ **OU** ~~OA~~ **OE** ~~OI~~ **OU**

Diptongos e hiatos. OA (h), OE (h), OI (d), OU (d).

UA **UE** ~~ui~~ **UO** ~~UA~~ **UE** **OI** **UO**

~~UA~~ **UE** ~~UI~~ **UO** ~~UA~~ **UE** ~~UI~~ **UO**

Diptongos e hiatos. UA (d), UE (d), UI (d), UO (d).

AB	EB	IB	OB	UB	AB	EB	IB
OB	UB	AB	EB	IB	OB	UB	AB

- /B/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro, oral [b], [β] (grafías: **b**, **v** y **w**). **INVERSA**.

AC	EC	IC	OC	UC	AC	EC	IC
OC	UC	AC	EC	IC	OC	UC	AC

- /k/: fonema consonántico, velar, oclusivo, sordo, oral (grafías **c**, **qu** y **k**). **INVERSA**.

AD	ED	ID	OD	UD	AD	ED	ID
OD	UD	AD	ED	ID	OD	UD	AD

- /D/: fonema consonántico, dental, oclusivo, sonoro, oral [d], [ð]. **INVERSA**.

AF	EF	IF	OF	UF	AF	EF	IF
OF	UF	AF	EF	IF	OF	UF	AF

- /f/: fonema consonántico, labiodental, fricativo, sordo, oral [ɸ]. **INVERSA**.

AG	EG	IG	OG	UG	AG	EG	IG
OG	UG	AG	EG	IG	OG	UG	AG

- /G/: fonema consonántico, velar, oclusivo, sonoro, oral (grafías **g** y **gu**, gato, guerra) [g], [ɣ]. **INVERSA**.

AL EL **IL** OL UL AL EL IL
OL UL **ÄL** **EL** **IL** OL UL AL

- /l/: fonema consonántico, alveolar, líquida lateral, sonoro, oral. **INVERSA**.

AM EM **IM** OM UM AM EM IM
OM UM **ÄM** **EM** **IM** OM UM AM

- /m/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro, nasal (alófono: [m], ante a una f: [m]). **INVERSA**.

AN EN **IN** ON UN AN EN IN
ON UN **ÄN** **EN** **IN** ON UN AN

- /n/: fonema consonántico, alveolar, oclusivo, sonoro, nasal, [n], [ŋ], [N]. **INVERSA**.

AP EP **IP** OP UP AP EP IP
OP UP **ÄP** **EP** **IP** OP UP AP

- /p/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sordo, oral. **INVERSA**.

AR ER **IR** OR UR AR ER IR
OR UR **ÄR** **ER** **IR** OR UR AR

- /r/(rr): fonema consonántico, alveolar, vibrante, sonoro, oral (grafía -r). **INVERSA**.

AS ES IS OS US AS ES IS
OS US ÄS ES IS OS US AS

- /s/: fonema consonántico, alveolar, fricativo, sordo, oral.
INVERSA.

AZ EZ İZ OZ UZ AZ EZ İZ
OZ UZ ÄZ EZ İZ OZ UZ AZ

- /θ/: fonema consonántico, interdental, fricativo, sordo,
oral. **INVERSA.**

BA BE BI BO BU BA BE BI
BO BU BÄ BE Bi BO BU BA

/B/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro, oral [b], [β] (grafías: **b**, **v** y **w**) en sílaba **INICIAL**.

CA QUE QUI CO CU KA KE KI
KO KU CÄ QUE Qui CO CU KA

/k/: fonema consonántico, velar, oclusivo, sordo, oral (grafías **c**, **qu** y **k**) en sílaba **INICIAL**.

CHA CHE CHI CHO CHU CHA CHE CHI
CHO CHU CHÄ CHE Chi CHO CHU CHA

/č/: fonema consonántico, palatal, africado, sordo, oral (grafía **ch**) en sílaba **INICIAL**.

DA DE DI DO DU DA DE DI
DO DU DÄ DE Di DO DU DA

/D/: fonema consonántico, dental, oclusivo, sonoro, oral [d], [ð] en sílaba **INICIAL**.

FA FE FI FO FU FA FE FI
FO FU FÄ FE Fi FO FU FA

/f/: fonema consonántico, labiodental, fricativo, sordo, oral [ɸ] en sílaba **INICIAL**.

GA GUE **gdi** **GO GU** **GA GUE** **GUI**
GO GU **GA** **GUE** **gui** **GO GU** **GA**

/G/: fonema consonántico, velar, oclusivo, sonoro, oral
(grafías **g** y **gu**, gato, guerra) [g], [ɣ] en sílaba **INICIAL**.

JA JE **JÍ** **JO** **JU** **GE** **GI JA**
JE **JÍ** **JÓ** **JU** **GE** **GI JA JE**

/j/: fonema consonántico, velar, fricativo, sordo, oral
(grafías **g** y **j**, giro, jirafa) [h], [χ], [χ] en sílaba **INICIAL**.

LA LE **LI** **LO** **LU** **LA** **LE LI**
LO LU **LÁ** **LE** **Li** **LO LU LA**

/l/: fonema consonántico, alveolar, líquida lateral, sonoro,
oral en sílaba **INICIAL**.

LLA LLE **lli** **LLÓ** **LLU** **LLA LLE** **LLI**
LLÓ LLU **Llá** **LLE** **LLí** **LLÓ LLU LLÁ**

/ʎ/: fonema consonántico, palatal, líquida lateral, sonoro,
oral (grafía **ll**, si yeísta, también **y**) [ʎ] en sílaba **INICIAL**.

MA ME **MÍ** **MO MU** **MA ME MI**
MO MU **MÁ** **ME** **MÍ MO MU MA**

/m/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro,
nasal (alófono: [m], ante a una f: [ɱ]) en sílaba **INICIAL**.

NA NE NI NO NU NA NE NI
NO NU NÄ ne Ni NO NU NA

/n/: fonema consonántico, alveolar, oclusivo, sonoro, nasal, [n], [ñ], [N] en sílaba **INICIAL**.

ÑA ÑE ÑI ÑO ÑU ÑA ÑE ÑI
ÑO ÑU ÑA Ñe Ñi ÑO ÑU ÑA

/ñ/: fonema consonántico, palatal, africado, nasal, [ñ] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

PA PE Pi PO PU PA PE PI
PO PU PÄ PE Pi PO PU PA

/p/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sordo, oral, en sílaba **INICIAL**.

RA RE RI rO RU rA rE RI
RO RU RÄ re Ri RO RU RA

/r/: fonema consonántico, (ápico) alveolar, vibrante simple, sonoro, oral (grafía -r-) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

RA RE RI RO RU RA RE RI
RO RU RÄ re Ri RO RU RA

/r/(rr): fonema consonántico, alveolar, vibrante, sonoro, oral (grafía -rr- y r-, como en carro y rosa) en sílaba **INICIAL**.

SA SE SÍ SO SU SA SE SI
SO SU SÄ SE SÍ SO SU SA

/s/: fonema consonántico, alveolar, fricativo, sordo, oral
(grafía **s**, si seseo, **z** y **c**) en sílaba **INICIAL**.

TA TE TÍ TO TU TA TE TI
TO TU TÄ TE TÍ TO TU TA

/t/: fonema consonántico, dental, oclusivo, sordo, oral
en sílaba **INICIAL**.

VA VE VI VO VU VA VE VI
VO VU VÄ VE VI VO VU VA

/B/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro, oral
[b], [β] (grafías: **b**, **v** y **w**) en sílaba **INICIAL**.

ZA ZE ZÍ ZO ZU CE CI ZA
ZÉ ZI ZÖ ZU CE CI ZA ZE

/θ/: fonema consonántico, interdental, fricativo, sordo,
oral, (grafía **z** y **c** (ce,ci) zapato, cine) en sílaba **INICIAL**.

YA YE YÍ YO YU YA YE YI
YO YU YÄ YE YÍ YO YU YA

/y/: fonema consonántico, palatal, fricativa, sonoro, oral
(grafía **y**, si yeísta, también **ll**) [j] o [ʒ] en sílaba **INICIAL**.

BA BE BI BO BU BA BE BI
BO BU BÄ BE Bi BO BU BA

/B/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro, oral [b], [β] (grafías: b, v y w) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

CA QUE QUI CO CU KA KE KI
KO KU CÄ QUE Qui CO CU KA

/k/: fonema consonántico, velar, oclusivo, sordo, oral (grafías c, qu y k) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

CHA CHE CHI CHO CHU CHA CHE CHI
CHO CHU CHÄ CHE Chi CHO CHU CHA

/č/: fonema consonántico, palatal, africado, sordo, oral (grafía ch) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

DA DE Di DO DU DA DE DI
DO DU DÄ DE Di DO DU DA

/D/: fonema consonántico, dental, oclusivo, sonoro, oral [d], [ð] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

FA FE Fi FO FU FA FE FI
FO FU FÄ FE Fi FO FU FA

/f/: fonema consonántico, labiodental, fricativo, sordo, oral [ɸ] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

GA GUE **gdi** **GO GU** **GA GUE** **GUI**
GO GU **GA GUE** **gui** **GO GU** **GA**

/G/: fonema consonántico, velar, oclusivo, sonoro, oral
(grafías **g** y **gu**, gato, guerra) [g], [ɣ] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**

JA JE **JÍ** **JO JU** **GE GI** **JA**
JE JI **JÓ JU** **GE GI** **JA JE**

/j/: fonema consonántico, velar, fricativo, sordo, oral
(grafías **g** y **j**, giro, jirafa) [h], [χ], [χ] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

LA LE **LI** **LO LU** **LA LE** **LI**
LO LU **LÁ LE** **Li LO LU LA**

/l/: fonema consonántico, alveolar, líquida lateral, sonoro, oral en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

LLA LLE **lli** **LLÓ LLU** **LLA LLE** **LLÍ**
LLÓ LLU **LÁ LLE** **LLí LLÓ LLU** **LLA**

/ʎ/: fonema consonántico, palatal, líquida lateral, sonoro, oral
(grafía **ll**, si yeísta, también **y**) [ʎ] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

MA ME **MÍ** **MO MU** **MA ME** **MI**
MO MU **MÁ** **ME** **MÍ MO MU MA**

/m/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro, nasal
(alófono: [m], ante a una f: [ɱ]) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

NA NE NI NO NU NA NE NI
NO NU NÄ ne Ni NO NU NA

/n/: fonema consonántico, alveolar, oclusivo, sonoro, nasal, [n], [ñ], [N] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

ÑA ÑE ÑI ÑO ÑU ÑA ÑE ÑI
ÑO ÑU ÑA Ñe Ñi ÑO ÑU ÑA

/ñ/: fonema consonántico, palatal, africado, nasal, [ñ] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

PA PE Pi PO PU PA PE PI
PO PU PÄ PE Pi PO PU PA

/p/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sordo, oral, en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

RA RE RI rO RU rA rE RI
RO RU RÄ re Ri RO RU RA

/r/: fonema consonántico, (ápico) alveolar, vibrante simple, sonoro, oral (grafía -r-) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

RA RE RI RO RU RA RE RI
RO RU RÄ re Ri RO RU RA

/r/(rr): fonema consonántico, alveolar, vibrante, sonoro, oral (grafía -rr- y r-, como carro y rosa) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

SA SE SÍ SO SU SA SE SI
SO SU SÄ SE SÍ SO SU SA

/s/: fonema consonántico, alveolar, fricativo, sordo, oral
(grafía **s**, si seseo, **z** y **c**) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

TA TE TÍ TO TU TA TE TI
TO TU TÄ TE TÍ TO TU TA

/t/: fonema consonántico, dental, oclusivo, sordo, oral
en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

VA VE VI VO VU VA VE VI
VO VU VÄ VE VÍ VO VU VA

/B/: fonema consonántico, bilabial, oclusivo, sonoro, oral
[b], [β] (grafías: **b**, **v** y **w**) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

ZA ZE ZÍ ZO ZU CE CI ZA
ZÉ ZI ZÖ ZU CE CI ZA ZE

/θ/: fonema consonántico, interdental, fricativo, sordo, oral,
(grafía **z** y **c** (ce,ci) zapato, cine) en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.

YA YE YÍ YO YU YA YE YI
YO YU YÄ YE YÍ YO YU YA

/y/: fonema consonántico, palatal, fricativa, sonoro, oral
(grafía **y**, si yeísta, tb **ll**) [j] o [ʒ] en sílaba **MEDIA** o **FINAL**.