Escritura con la Fuente Braille en \LaTeX

Ferreira Juan David

15 de julio de 2021

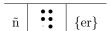
Índice

1.	Braille Alphabets	1
		2
	1.2. La letra ü	2
2.	Prefijo indicador	2
3.	Signos de puntuación	2
4.	Letra en español con diacrítico	2
5.	Signos de puntuación	3
6.	Operaciones aritméticas básicas	3
7.	Alfabeto Griego Braille	3
8.	Ejemplos	4

1. Braille Alphabets

• •	a 1	• •	k	• •	u
• •	b 2	• •	1	•	v
• • • • • •	c 3	• • • •	m	• •	w
: •	d 4	• •	n		x
• •	e 5		О	•	у
• •	f 6	• •	p		z
	g 7		q		
• •	h 8		r		
	i 9		s		
•••	j 0	::	t		

1.1. La letra \tilde{n}



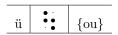
La letra ñ se escribe \braille{{er}}

::

La letra \tilde{N} se escribe \braille{{Italic}{er}}

ojo con escribir **\braille{er}** porque esto produce

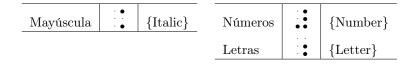
1.2. La letra ü



La letra ü se escribe \braille{{ou}}}

La letra Ü se escribe \braille{{Italic}{ou}}

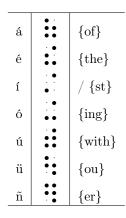
2. Prefijo indicador



3. Signos de puntuación

Los signos de puntuación comunes se escriben se escriben:

4. Letra en español con diacrítico



5. Signos de puntuación

Los signos de puntuación comunes se escriben se escriben directamente cómo

					(235)		
	• •	(3)	,	i	• •	(235)	!
,	• :	(2)	,	!	• •	(235)	!
;	• •	(23)	;	,,	• •	(236)	{'' }
:	• •	(25)	:	"	• •	(236)	{''}
_	::	(36)	_	(• •	(126)	{gh}
i	• •	(26)	{eta})	• •	(345)	{ar}
?	• •	(26)	{eta}		• • • •	(235)	{'''}

6. Operaciones aritméticas básicas

7. Alfabeto Griego Braille

					, ,		
 α	(4,1)	{alpha}	•	•	ν	(4, 1345)	{nu}
 β	(4, 12)	{beta}	•		ξ	(4, 1346)	{xi}
 γ	(4, 1245)	{gamma}	•	• •	o	(4, 1345)	{omicron}
 δ	(4, 145)	{delta}	•		π	(4, 1234)	{pi}
ϵ	(4, 15)	{epsilon}	•		ρ	(4, 1235)	{rho}
 ζ	(4, 1356)	{zeta}	•		σ	(4, 234)	{sigma}
 η	(4, 156)	{eta}	•	•	τ	(4, 2345)	{tau}
 θ	(4, 1456)	{theta}	•		v	(4, 136)	{upsilon}
 ι	(4, 24)	{iota}	•		ϕ	(4, 124)	{phi}
κ	(4, 13)	{kappa}	•		χ	(4, 12346)	{chi}
λ	(4, 123)	{lambda}	•		ψ	(4, 13456)	{psi}
 μ	(4, 134)	{mu}	 •	•	ω	(4, 2456)	{omega}

· • • · · · · · · · · · · · · · · · · ·	A	(45,1)	{Alpha}	•	• •	N	(45, 1345)	{Nu}
	B	(45, 12)	{Beta}	•		[1]	(45, 1346)	{Xi}
	Γ	(45, 1245)	{Gamma}	•	•	O	(45, 1345)	{Omicron}
• • • •	Δ	(45, 145)	{Delta}	•	• •	П	(45, 1234)	{Pi}
	E	(45, 15)	{Epsilon}	•	• •	P	(45, 1235)	{Rho}
	Z	(45, 1356)	{Zeta}	•	•	Σ	(45, 234)	{Sigma}
• • •	H	(45, 156)	{Rta}	•	•	T	(45, 2345)	{Tau}
	Θ	(45, 1456)	{Theta}	•	• •	Υ	(45, 136)	{Upsilon}
• • •	I	(45, 24)	{Iota}	•	• •	Φ	(45, 124)	{Phi}
	K	(45, 13)	{Kappa}	•	• •	X	(45, 12346)	{Chi}
	Λ	(45, 123)	{Lambda}	•	•	Ψ	(45, 13456)	{Psi}
	M	(45, 134)	{Mu}	 •	•	Ω	(45, 2456)	{Omega}

8. Ejemplos

■ Amistad

Grade 1: Amistad

■ jugar

Grado 1: jugar