

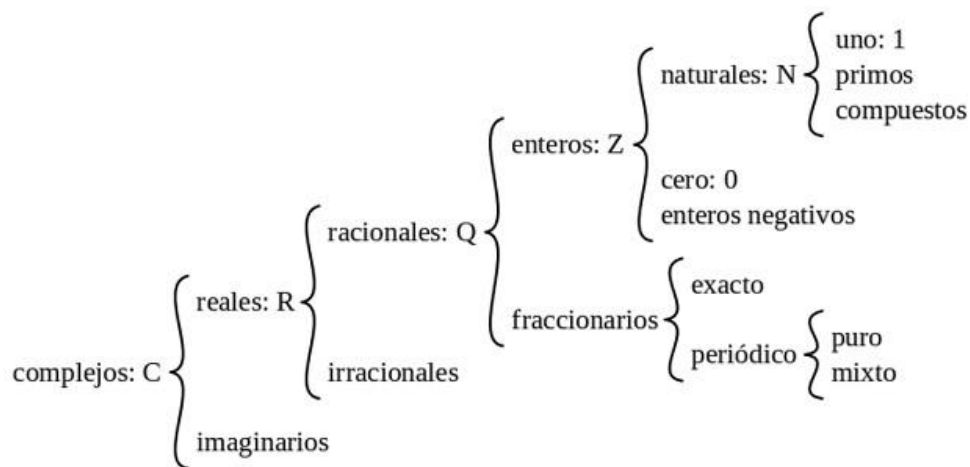
# Clase 1

Jueves, 14 Septiembre 2023

[Indice](#)

## Tipos de numeros

- Los **Números Naturales «N»** son todos los números mayores de cero (algunos autores incluyen también el 0) que sirven para contar. No pueden tener parte decimal, fraccionaria, ni imaginaria.  $N = [1, 2, 3, 4, 5...]$
- Los **Números Enteros «Z»** incluye al conjunto de los números naturales, al cero y a sus opuestos (los números negativos). Es decir:  $Z = [...-2, -1, 0, 1, 2...]$
- Los **Números Racionales «Q»** son aquellos que pueden expresarse como una fracción de dos números enteros. Por ejemplo:  $Q = [1/4, 3/4, \text{etc.}]$
- Los **Números Reales «R»** se definen como todos los números que pueden expresarse en una línea continua, por tanto incluye a los conjuntos anteriores y además a los números irracionales como el número « $\pi$ » y «e».
- Los **Números Complejos «C»** incluye todos los números anteriores más el número imaginario «i».  $C = [N, Z, Q, R, I]$ .



## Estudios relacionados

- Codigo Ascii de caracteres especiales

Caracteres ASCII de control			Caracteres ASCII imprimibles				ASCII extendido (Página de código 437)									
00	NULL	(carácter nulo)	32	espacio	64	@	96	'	128	Ç	160	á	192	Ł	224	Ó
01	SOH	(inicio encabezado)	33	!	65	A	97	a	129	ü	161	í	193	Ł	225	ß
02	STX	(inicio texto)	34	"	66	B	98	b	130	é	162	ó	194	Ł	226	Ô
03	ETX	(fin de texto)	35	#	67	C	99	c	131	â	163	ú	195	Ł	227	Ö
04	EOT	(fin transmisión)	36	\$	68	D	100	d	132	ä	164	ñ	196	Ł	228	ø
05	ENQ	(consulta)	37	%	69	E	101	e	133	à	165	Ñ	197	Ł	229	Õ
06	ACK	(reconocimiento)	38	&	70	F	102	f	134	â	166	ª	198	Ł	230	µ
07	BEL	(timbre)	39	'	71	G	103	g	135	ç	167	º	199	Ł	231	þ
08	BS	(retroceso)	40	(	72	H	104	h	136	ê	168	¿	200	Ł	232	ð
09	HT	(tab horizontal)	41	)	73	I	105	i	137	ë	169	®	201	Ł	233	Û
10	LF	(nueva línea)	42	*	74	J	106	j	138	è	170	¬	202	Ł	234	Ü
11	VT	(tab vertical)	43	+	75	K	107	k	139	ï	171	½	203	Ł	235	Ù
12	FF	(nueva página)	44	,	76	L	108	l	140	î	172	¼	204	Ł	236	Ý
13	CR	(retorno de carro)	45	-	77	M	109	m	141	ï	173	í	205	Ł	237	Ÿ
14	SO	(desplaza afuera)	46	.	78	N	110	n	142	À	174	«	206	Ł	238	ˆ
15	SI	(desplaza adentro)	47	/	79	O	111	o	143	Á	175	»	207	Ł	239	˜
16	DLE	(esc.vínculo datos)	48	0	80	P	112	p	144	Ê	176	ˆ	208	Ł	240	≡
17	DC1	(control disp. 1)	49	1	81	Q	113	q	145	æ	177	ˆ	209	Ł	241	±
18	DC2	(control disp. 2)	50	2	82	R	114	r	146	Æ	178	ˆ	210	Ł	242	ˆ
19	DC3	(control disp. 3)	51	3	83	S	115	s	147	ø	179	ˆ	211	Ł	243	ˆ
20	DC4	(control disp. 4)	52	4	84	T	116	t	148	ö	180	ˆ	212	Ł	244	ˆ
21	NAK	(conf. negativa)	53	5	85	U	117	u	149	ò	181	À	213	Ł	245	ˆ
22	SYN	(inactividad sinc)	54	6	86	V	118	v	150	ú	182	Á	214	Ł	246	ˆ
23	ETB	(fin bloque trans)	55	7	87	W	119	w	151	ù	183	Â	215	Ł	247	ˆ
24	CAN	(cancelar)	56	8	88	X	120	x	152	ÿ	184	Ã	216	Ł	248	ˆ
25	EM	(fin del medio)	57	9	89	Y	121	y	153	ÿ	185	Ä	217	Ł	249	ˆ
26	SUB	(sustitución)	58	:	90	Z	122	z	154	Ü	186	Å	218	Ł	250	ˆ
27	ESC	(escape)	59	;	91	[	123	{	155	ø	187	Ä	219	Ł	251	ˆ
28	FS	(sep. archivos)	60	<	92	\	124		156	£	188	Å	220	Ł	252	ˆ
29	GS	(sep. grupos)	61	=	93	]	125	}	157	Ø	189	Æ	221	Ł	253	ˆ
30	RS	(sep. registros)	62	>	94	^	126	~	158	×	190	¥	222	Ł	254	ˆ
31	US	(sep. unidades)	63	?	95	_			159	f	191	ſ	223	Ł	255	nbsp
127	DEL	(suprimir)														

[Tutoriales W3Schools](#)