

Usos de los algoritmos

DNI y la letra



Para calcular la letra de tu DNI, hay que dividir el número entre 23. Con el número que obtengamos en el resto de la división, que deberá ser un número entre 0 y 22, buscamos en la siguiente tabla con qué letra se corresponde.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
T	R	W	A	G	M	Y	F	P	D	X	B

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
N	J	Z	S	Q	V	H	L	C	K	E

Si tu DNI es 222222, se divide entre 23, y se obtiene la parte entera.

Si utilizas la calculadora, la función Mod o resto, se obtiene en la calculadora de Windows en el modo científico (Calculadora→Ver→Científica). En la calculadora de Linux en Calculadora→Modo avanzado.

Una vez obtenido el resto, 19, vamos a la tabla y buscamos con qué letra se asociaría el número 19, en este caso, la letra L.

Cuentas bancarias

DÍGITO DE CONTROL		SUCURSAL		NÚMERO DE CUENTA	
ES	10	3185	9826	81	5357436073
CÓDIGO DEL PAIS		CÓDIGO DE LA ENTIDAD		DÍGITO DE CONTROL	