

TIPOS DE DATOS EN JAVA

TIPOS PRIMITIVOS

Tipo de dato	Representación	Tamaño (bytes)	Rango de valores	Valor por defecto.	Clase Asociada.
byte	Número entero con signo	1	-128 a 127	0	Byte
short	Número entero con signo	2	-32,768 a 32,767	0	Short
int	Número entero con signo	4	-2147483648 a 2147483647	0	Integer
long	Número entero con signo	8	-9223372036854775808 a 9223372036854775807	0	Long
float	Número en coma flotante de precisión simple	4	$\pm 3.4 \times 10^{-38}$ a $\pm 3.4 \times 10^{38}$	0.0	Float
double	Numérico en coma flotante de precisión doble	8	$\pm 1.8 \times 10^{-308}$ a $\pm 1.8 \times 10^{308}$	0.0	Double
char	Carácter Unicode	2	\u0000 a \uFFFF	\u0000	Character
Boolean	Dato lógico	-	true ó false	false	Boolean