

## I tipi di dati primitivi in C++

	Tipo	Descrizione	Dimensione in numero di byte (1 byte = 8 bit)	Valori
	<b>bool</b>	Valori logici	1 byte	true o false
	<b>char</b>	Carattere	1 byte	codificato ASCII
<b>N U M E R I C I</b>	<b>byte</b>	Intero (byte)	1 byte	-128 ÷ +127
	<b>short int</b>	Intero corto	2 byte	-32768 ÷ +32767
	<b>int</b>	Intero	4 byte	-2.147.483.648 ÷ +2.147.483.647
	<b>long int</b>	Intero lungo	4 byte	-2.147.483.648 ÷ +2.147.483.647
	<b>float</b>	Numeri reali precisione semplice	4 byte	$1,17549435 \cdot 10^{-38} \div 3,40282347 \cdot 10^{+38}$
	<b>double</b>	Numeri reali precisione doppia	8 byte	$2,225073858507 \cdot 10^{-308} \div 1,797693134862 \cdot 10^{+308}$