

Resumen tipo de datos Arduino IDE

Tipo	Alias	
void		aplicable a funciones que no deben retornar valor
boolean	bool	booleano, solo 2 valores: 0 o 1, LOW o HIGH, false o true
char		caracter codificado
String		cadena de caracteres
uint8_t	byte	número entero positivo de 0 a 255
int16_t	int	número entero de -32768 a 32767
uint16_t	word	número entero positivo de 0 a 65535
int32_t	long	número entero de -2,147,483,648 to 2,147,483,647
uint32_t	unsigned long	número entero positivo de 0 a 4,294,967,295
float		decimal de 32 bit (7 dígitos decimales de precisión)
double		decimal de 64 bit (15 dígitos decimales de precisión)