

# Fiche savoirs sur les éléments de syntaxe de base en C#

## Les types de variables simples

```
byte    // entier entre 0 et 255
short   // entier entre -32768 et 32767
int     // entier entre -2147483648 et 2147483647
long    // entier entre -9223372036854775808 et 9223372036854775807
float   // réel (nombre à virgule) entre -3,402823e38 et 3,402823e38
double  // réel (nombre à virgule) entre -1,79769313486232e308 et 1,79769313486232e308
decimal // nombre décimal convenant particulièrement aux calculs financiers (en raison de ses nombres significatifs après la virgule)
char    // un seul caractère
string  // une chaîne de caractères
bool   // une valeur booléenne (true ou false)
```

From:

[/- Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:

</doku.php/bloc1/fichesavoirssyntaxe?rev=1636656181>

Last update: **2021/11/11 19:43**

