

En C++, il est possible de comparer deux chaînes de caractères selon l'ordre alphabétique (appelé également ordre lexicographique).

```
#include <iostream>
#include <string>
using namespace std;

int main()
{
    string ligne1 = "Maitre Renard, par l'odeur alleche,";
    string ligne2 = "Lui tint a peu pres ce langage :";
    cout << "Selon l'ordre lexicographique, ";
    if (ligne1 < ligne2)
    {
        cout << "la ligne 1 est située avant la ligne 2" << endl;
    }
    if (ligne1 == ligne2)
    {
        cout << "la ligne 1 est égale à la ligne 2" << endl;
    }
    if (ligne1 > ligne2)
    {
        cout << "la ligne 1 est située après la ligne 2" << endl;
    }
}
```

↳ Selon l'ordre lexicographique, la ligne 1 est située après la ligne 2

On peut donc comparer directement deux chaînes de caractères et tous les opérateurs de comparaisons sont disponibles, c'est-à-dire `<`, `<=`, `==`, `!=`, `=>` et `>`.