

## I/O in C++ tastiera-video e file (10)

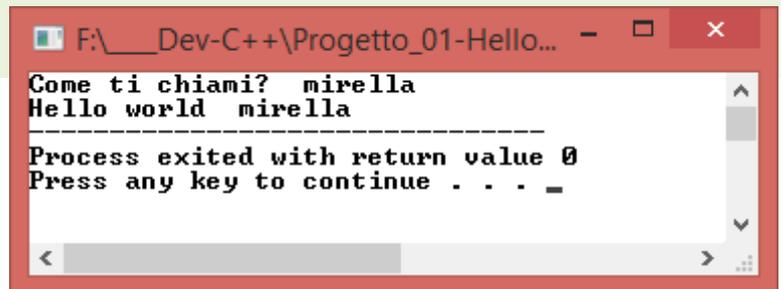
Difficoltà D=1

### Descrizione del problema

Hello World a video

```
#include <iostream>
using namespace std; //oppure std::cout

int main() {
    string nome;
    cout<<"Come ti chiami? "; //scrive a video
    cin>>nome;                //legge da tastiera
    cout<<"Hello world "<<nome; // scrive a video
    return 0;
}
```



```
F:\___Dev-C++\Progetto_01-Hello...
Come ti chiami? mirella
Hello world mirella
-----
Process exited with return value 0
Press any key to continue . . . _
```

### Descrizione del problema

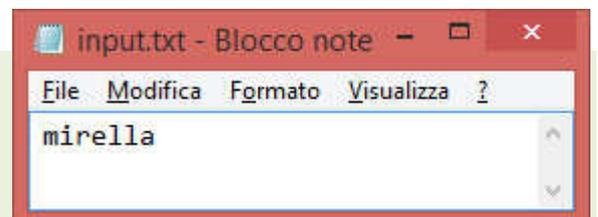
Hello World su file

Nulla viene inserito da tastiera o scritto a video o

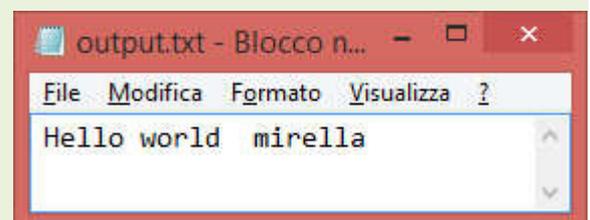
```
#include <iostream>
#include <fstream> //per utilizzare i file
using namespace std; //oppure std::cout

int main() {
    //i file di input e output devono essere sono nella cartella del progetto
    ifstream in("input.txt"); //input file stream
    ofstream out("output.txt"); //output file stream

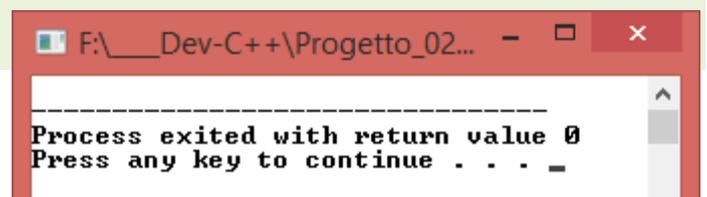
    string nome;
    cout<<"Come ti chiami? "; //scrive a video
    in>>nome;                //legge da file
    out<<"Hello world "<<nome; // scrive su file
    return 0;
}
```



```
input.txt - Blocco note
File Modifica Formato Visualizza ?
mirella
```



```
output.txt - Blocco n...
File Modifica Formato Visualizza ?
Hello world mirella
```



```
F:\___Dev-C++\Progetto_02...
-----
Process exited with return value 0
Press any key to continue . . . _
```



[mirella.mussatti@gmail.com](mailto:mirella.mussatti@gmail.com)

Questo lavoro è concesso in uso secondo i termini di una [Licenza Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).