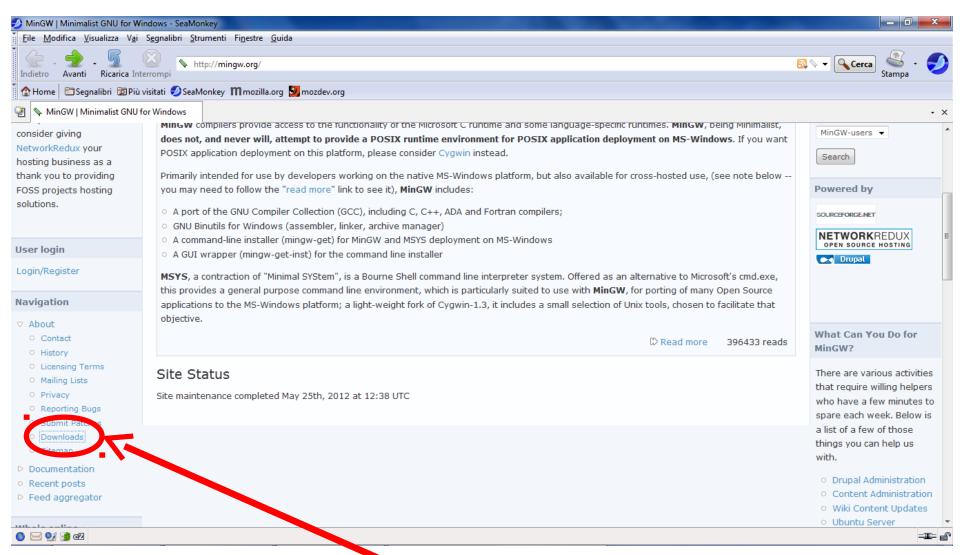
Installazione del compilatore GCC

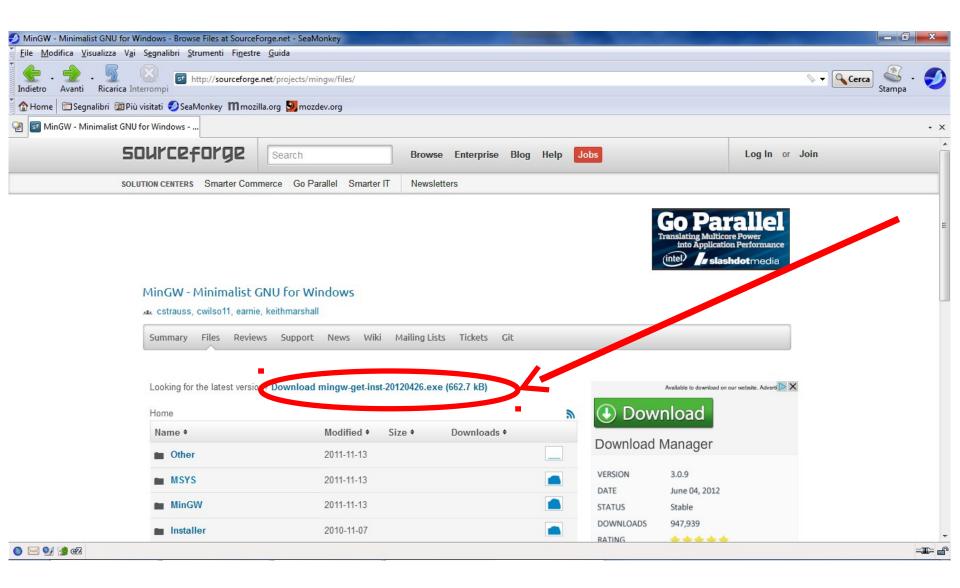
Primo passo: installare MinGW

http://mingw.org

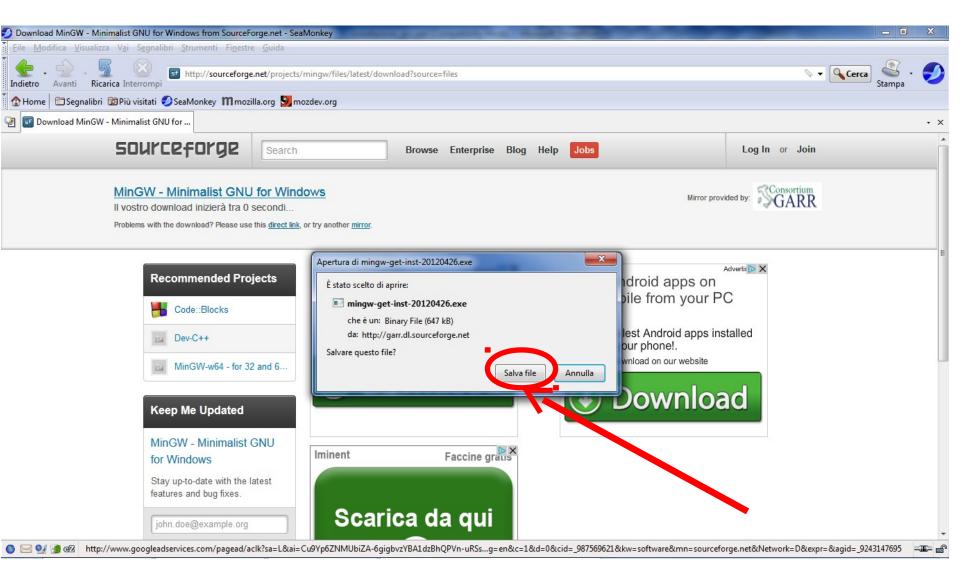


Cliccare su Downloads

Cliccare su Download mingw

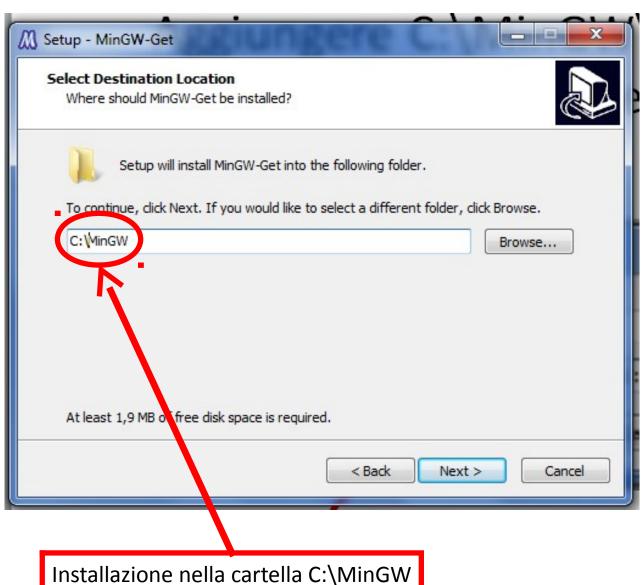


Salvare il file di installazione



Eseguire il file di installazione

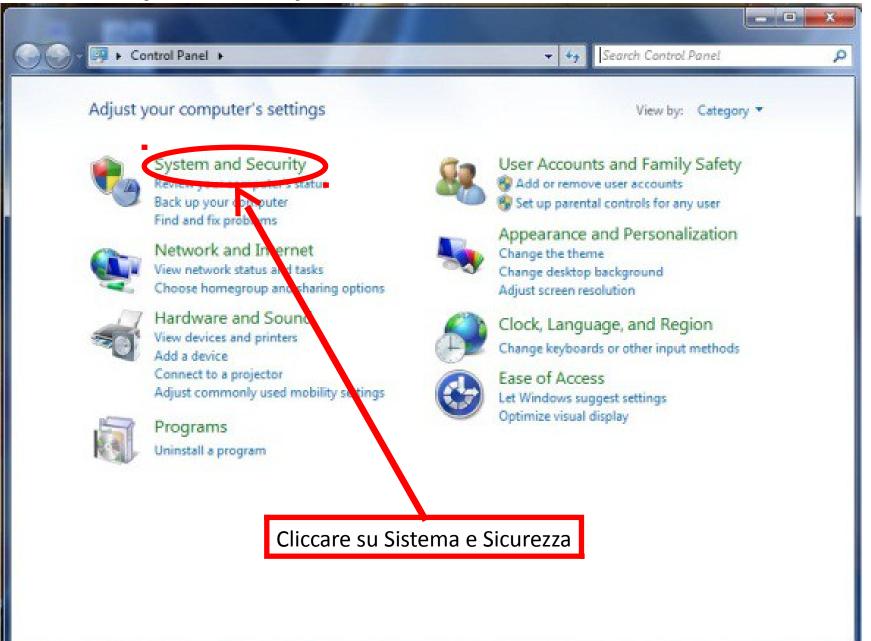




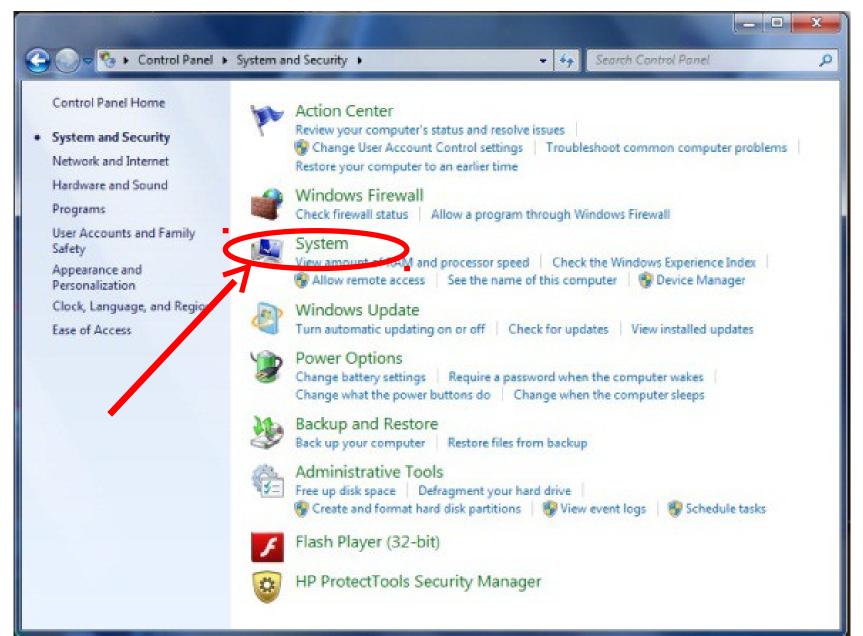
Installazione nella cartella C:\MinGW

Dopo l'installazione di MinGW, se gcc non viene trovato dal prompt dei comandi, aggiornare la variabile d'ambiente PATH, come descritto nelle slide successive.

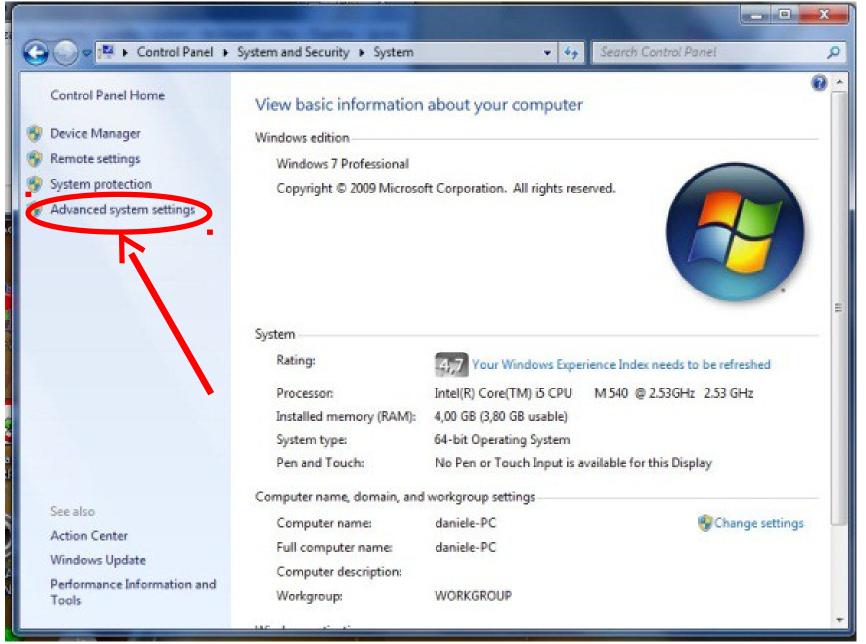
Aprire il pannello di controllo



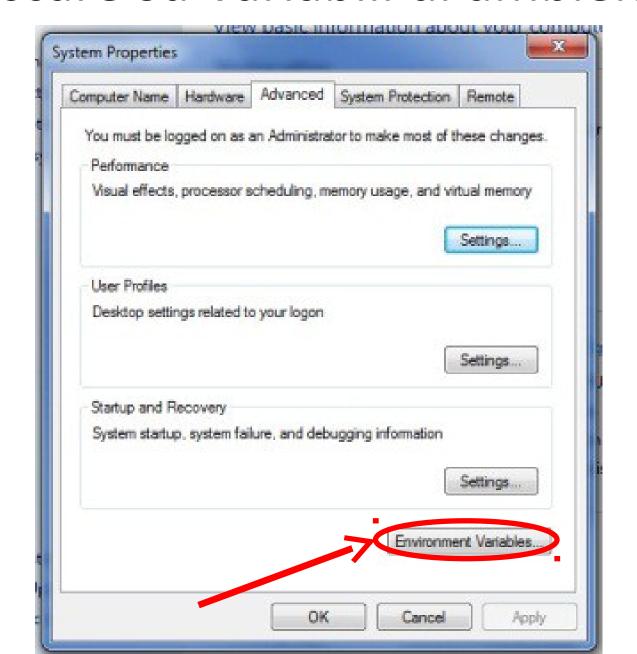
Cliccare su Sistema



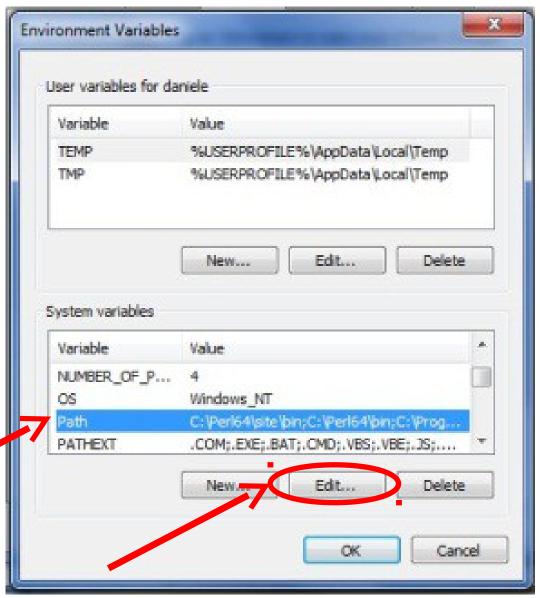
Cliccare su Impostazioni avanzate



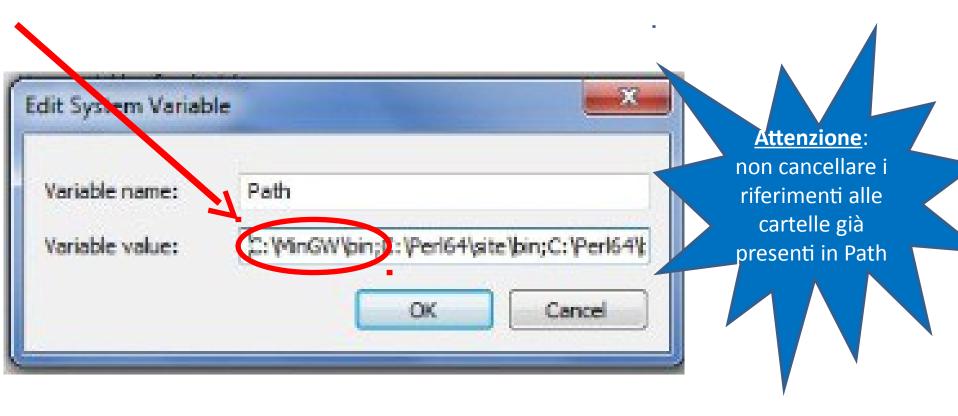
Cliccare su Variabili di ambiente



Selezionare la variabile Path e cliccare su Modifica



<u>Aggiungere</u> C:\MinGW\bin; all'inizio del valore di Path



Se MinGW è stato installato in una cartella diversa da C:\MinGW, bisogna aggiornare PATH diversamente.

Per esempio, se MinGW è stato installato in C:\Programmi\MinGW, bisogna aggiungere C:\Programmi\MinGW\bin; a Path.

Avviare il prompt dei comandi per usare gcc

```
Command Prompt
C:\Users\daniele\Documents\Lab_INF>gcc primo.c -o primo.exe
C:\Users\daniele\Documents\Lab_INF>_
```

Ora il compilatore gcc è utilizzabile da riga di comando.