

I. Hướng dẫn cài đặt Cygwin:

Xem hướng dẫn cài đặt trong Lab 1

II. Hướng dẫn sử dụng Cygwin (cơ bản):

Gõ lệnh: **cd ~** chuyển về thư mục làm việc của user.

Gõ lệnh: **pwd** in ra đường dẫn thư mục làm việc hiện hành.

Gõ lệnh: **ls** liệt kê thư mục con.

Gõ lệnh: **man [lệnh]** xem hướng dẫn của một lệnh.

Gõ lệnh: **exit** thoát.

Giả sử user windows là USER thì:

- Thư mục làm việc sẽ là /home/USER (lưu ý: phân biệt chữ hoa và thường, kể cả lệnh và tên tập tin, thư mục).
- Thư mục làm việc này sẽ tương ứng với thư mục "C:\Cygwin\home\USER".

Để Cygwin thấy được một tập tin nào đó ta phải chép chúng vào thư mục làm việc.

III. Biên dịch với g++

A. Biên dịch

Cú pháp: **g++ [tên file].c -o [tên file thực thi]**

- Lưu ý: khi gõ tên file phải lưu ý chữ hoa và chữ thường).
- Nếu project có nhiều file (vd: A.c, B.c, C.c) thì ta vẫn dùng cú pháp trên

g++ A.c B.c C.c -o demo

B. Thực thi chương trình bai1.exe bằng lệnh:

Cú pháp: **./[tên file thực thi]**