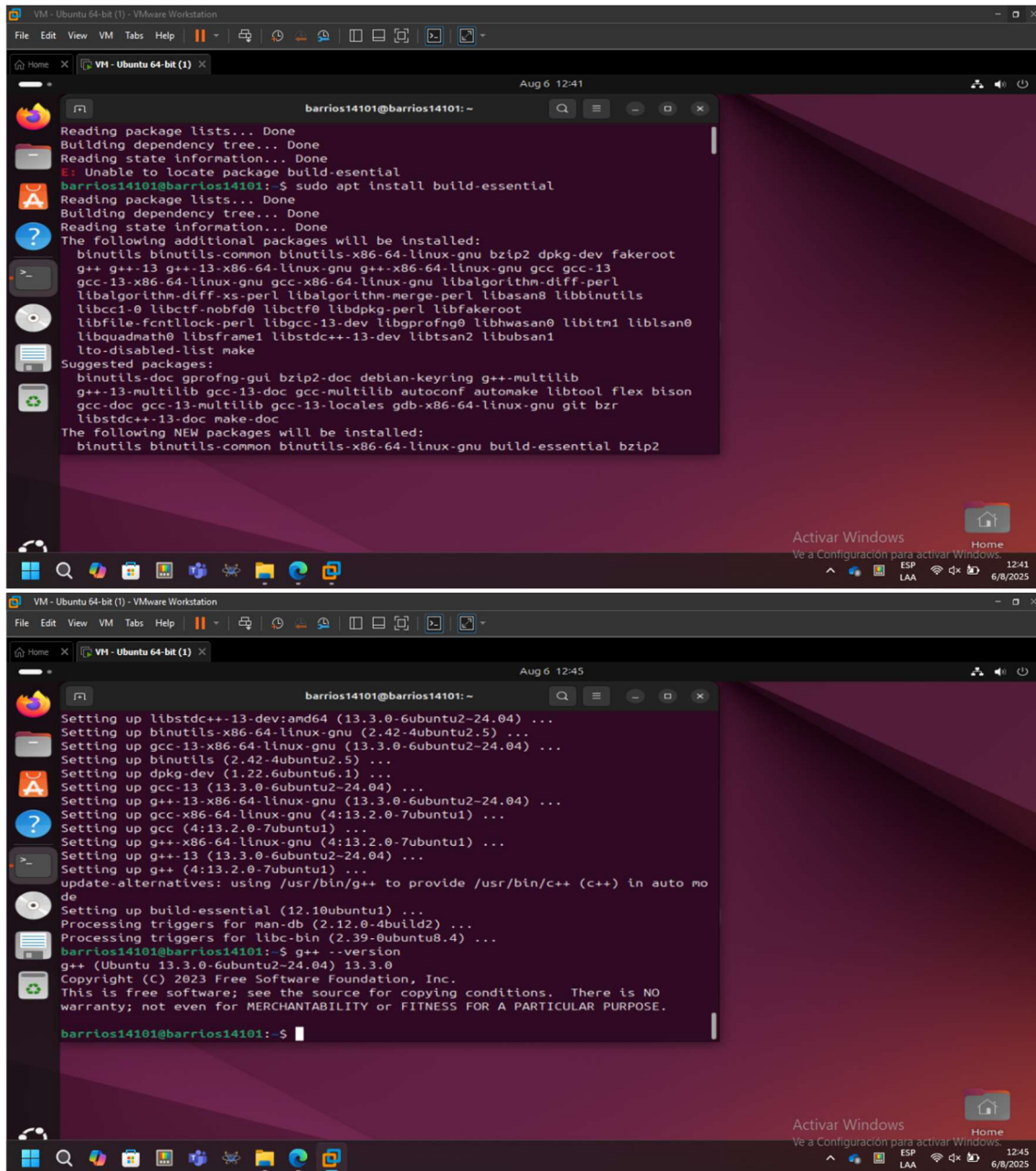
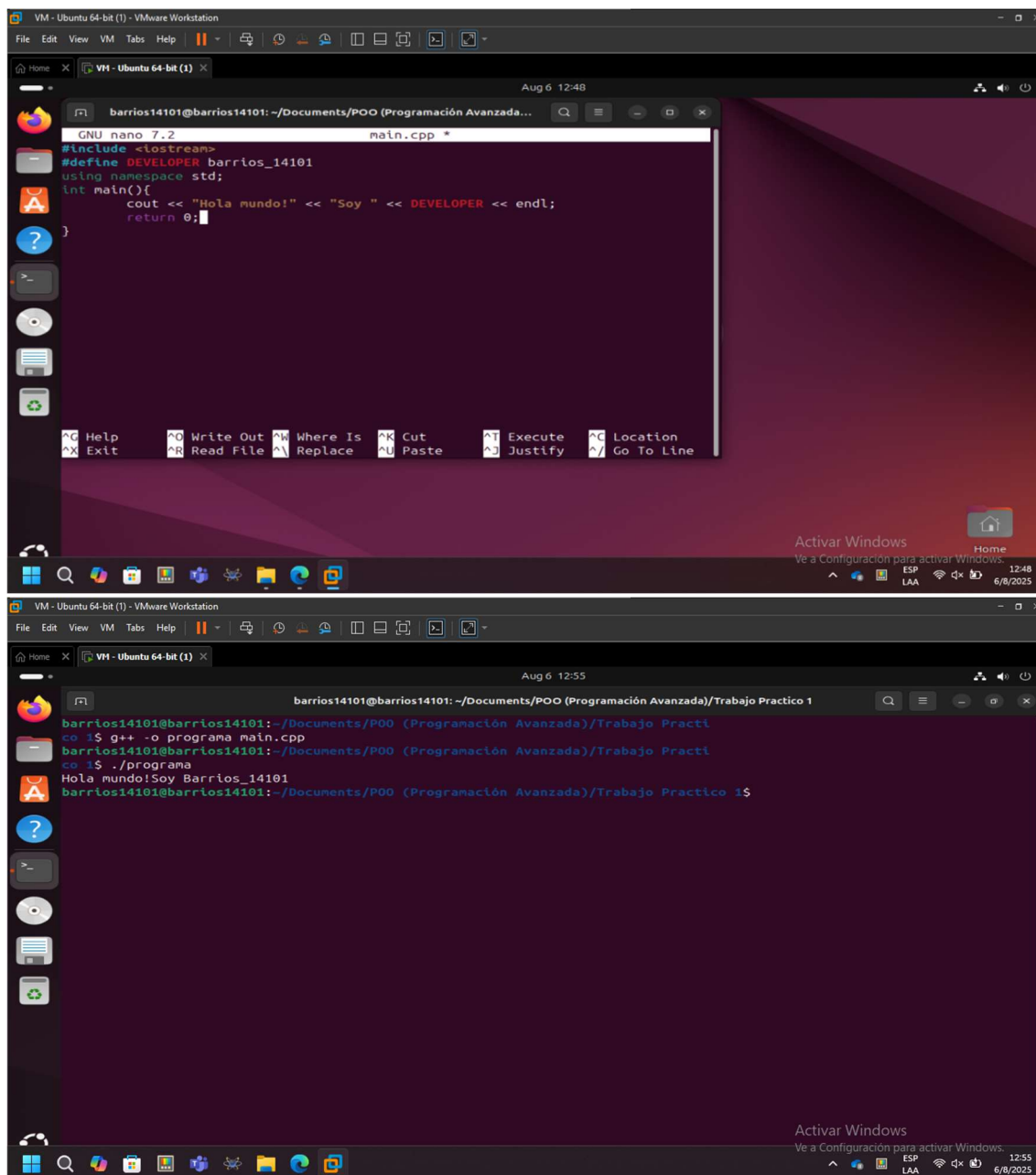


Trabajo Práctico N° 1 – Plataforma de desarrollo

Actividad 1

A continuación, una serie de screenshots que demuestran el uso de una máquina virtual de sistema Ubuntu para programar y ejecutar programas de C++.





The image displays two screenshots of a VMware Workstation interface running an Ubuntu 64-bit virtual machine. The top screenshot shows the nano text editor editing a file named `main.cpp`. The code defines a constant `DEVELOPER` as `barrios_14101` and prints a greeting. The bottom screenshot shows the terminal where the program is compiled with `g++` and executed, resulting in the output: `Hola mundo!Soy Barrios_14101`.

```
GNU nano 7.2 main.cpp *
#include <iostream>
#define DEVELOPER barrios_14101
using namespace std;
int main(){
    cout << "Hola mundo!" << "Soy " << DEVELOPER << endl;
    return 0;
}
```

```
barrios14101@barrios14101: ~/Documents/POO (Programación Avanzada)/Trabajo Practico 1
barrios14101@barrios14101:~/Documents/POO (Programación Avanzada)/Trabajo Practico 1$ g++ -o programa main.cpp
barrios14101@barrios14101:~/Documents/POO (Programación Avanzada)/Trabajo Practico 1$ ./programa
Hola mundo!Soy Barrios_14101
barrios14101@barrios14101:~/Documents/POO (Programación Avanzada)/Trabajo Practico 1$
```