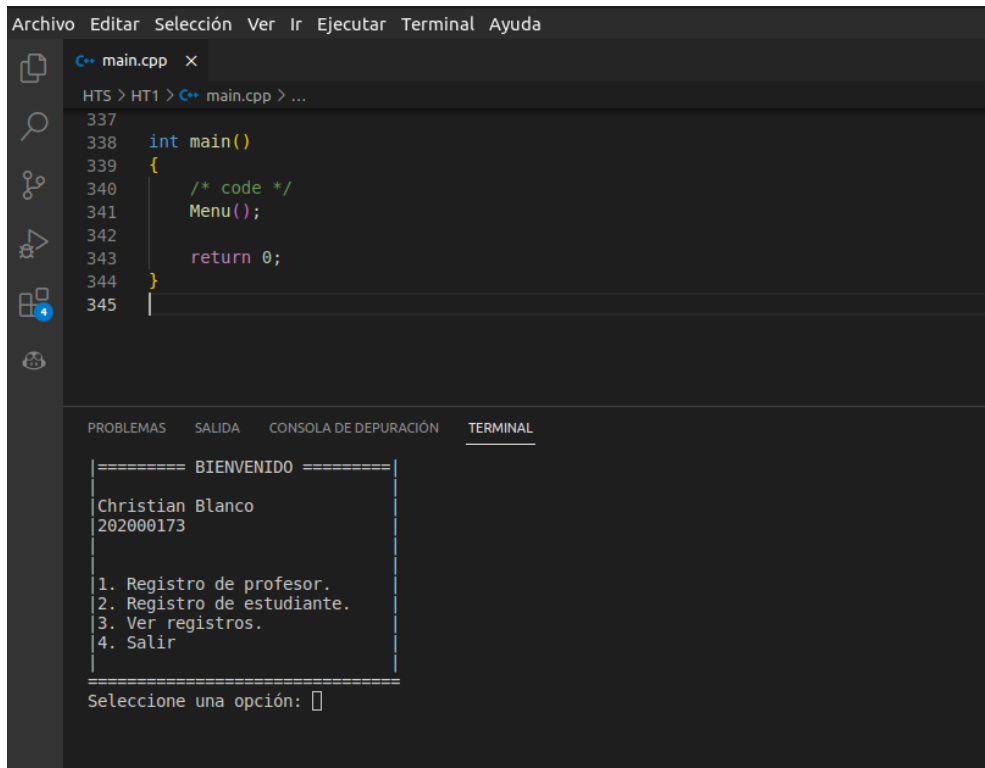


Christian Alessander Blanco González
202000173
MIA "A-"

Hoja de trabajo 1



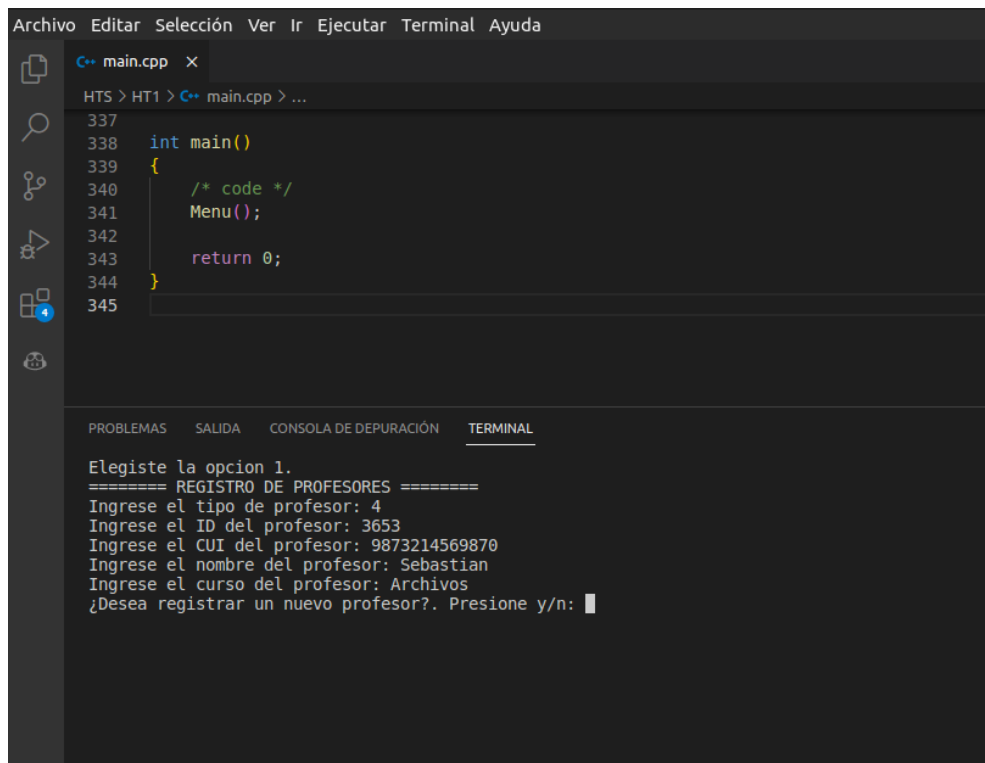
The screenshot shows a C++ IDE with a dark theme. The top menu bar includes 'Archivo', 'Editar', 'Selección', 'Ver', 'Ir', 'Ejecutar', 'Terminal', and 'Ayuda'. The left sidebar contains icons for file explorer, search, and other IDE functions. The main editor window displays the code for 'main.cpp' with line numbers 337 to 345. The code is as follows:

```
337
338 int main()
339 {
340     /* code */
341     Menu();
342
343     return 0;
344 }
345
```

Below the editor, the 'TERMINAL' tab is active, showing the output of the program. The output is enclosed in a dashed box and reads:

```
===== BIENVENIDO =====
Christian Blanco
202000173

1. Registro de profesor.
2. Registro de estudiante.
3. Ver registros.
4. Salir
=====
Seleccione una opción: 
```



This screenshot shows the same C++ IDE as the previous one, but with the terminal output updated after selecting option 1. The code in the editor remains the same. The terminal output now shows the 'REGISTRO DE PROFESORES' section and prompts for user input:

```
Elegiste la opcion 1.
===== REGISTRO DE PROFESORES =====
Ingrese el tipo de profesor: 4
Ingrese el ID del profesor: 3653
Ingrese el CUI del profesor: 9873214569870
Ingrese el nombre del profesor: Sebastian
Ingrese el curso del profesor: Archivos
¿Desea registrar un nuevo profesor?. Presione y/n: 
```

Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar Terminal Ayuda

C++ main.cpp x

HTS > HT1 > C++ main.cpp > ...

337
338 int main()
339 {
340 /* code */
341 Menu();
342
343 return 0;
344 }
345

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL

Elegiste la opcion 2.
===== REGISTRO DE ESTUDIANTES =====
Ingrese el tipo de estudiante: 4
Ingrese el ID del estudiante: 1111
Ingrese el CUI del estudiante: 6541239874560
Ingrese el nombre del estudiante: Fabian
Ingrese el carnet del estudiante: 202100123
¿Desea registrar un nuevo estudiante?. Presione y/n:

Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar Terminal Ayuda

C++ main.cpp x

HTS > HT1 > C++ main.cpp > ...

337
338 int main()
339 {
340 /* code */
341 Menu();
342
343 return 0;
344 }
345

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL

Elegiste la opcion 3.
===== TABLA DE REGISTRO (PROFESORES) =====
1 2525 1234567890123 Joel compi
2 2222 3210987654321 Carlos IPC
3 2323 1236549870321 Julian Lenguajes
4 3653 9873214569870 Sebastian Archivos
=====

===== TABLA DE REGISTRO (ESTUDIANTES) =====
1 2020 3652146587316 Aida 2021000012
2 5635 9865487596123 Alejandro 2020000156
3 5468 9876543210123 Brenton 2015366589
4 1111 6541239874560 Fabian 202100123
=====

Para regresar al menú principal presione la tecla m.