









Visual Studio Code interface showing a C++ program named `impuesto.cpp` and its execution output in the terminal.

**EXPLORADOR (Left Panel):**

- EDITORES ABIERTOS
  - C2P2 > ejercicios > `impuesto.cpp` > `main()`
- C++
  - .vscode
  - C1P2
  - C2P2
    - ejercicios
      - `aumento.cpp`
      - `aumento.exe`
      - `impuesto.cpp`
      - `impuesto.exe`
      - `menor.cpp`
      - `menor.exe`
      - `promedio.cpp`
      - `promedio.exe`
    - problemas

**EDITOR (Main Area):**

```
1 #include <iostream>
2
3 using namespace std;
4
5 int main() {
6     float m, i, mF;
7     cout << "Ingresa el monto del articulo: ";
8     cin >> m;
9     if(m >= 0 && m <= 50) i = 1;
10    else if(m > 50 && m <= 100) i = 1.05;
11    else if(m > 100 && m <= 500) i = 1.1;
12    else if(m > 500) i = 1.15;
13    else {
14        cout << "Numero fuera de rango" << endl;
15        return 0;
16    }
17    mF = m*i;
18    i = i-1;
19    cout << "El monto final del articulo es $" << mF << " con un impuesto de " << i*100 << " %";
20 }
```

**TERMINAL (Bottom Panel):**

```
crisa@LAPTOP-LSL63SCU MINGW64 /u/Mi unidad/Programación/C++
$ cd "/u/Mi unidad/Programación/C++/C2P2/ejercicios/" && g++ impuesto.cpp -o impuesto && "/u/Mi unidad/Programación/C++/C2P2/ejercicios/"impuesto
Ingresa el monto del articulo: 350
El monto final del articulo es $385 con un impuesto de 10 %
crisa@LAPTOP-LSL63SCU MINGW64 /u/Mi unidad/Programación/C++/C2P2/ejercicios
$
```

**STATUS BAR (Bottom):**

Lín. 14, col. 49 | Espacios: 4 | UTF-8 | CRLF | C++ | Go Live | Win32 | Prettier | 21°C Soleado | 07:48 p. m. 21/09/2022