1. Mi ordenador tiene un procesador Intel-Core I7-11800 H con una memoria principal de 16384 MB.

- 2. 2- Top 5 lenguajes de programación
 - a) Python
 - b) Java
 - c) C
 - d) C++
 - e) JavaScript

Fuente: https://www.thebridge.tech/blog/lenguajes-de-programacion-2022- que-usaras-este-ano

3.

- a) Java: Interpretado <u>Fuente</u>
- b) Lua → Interpretado

<u>Fuente</u>

- b) Python → Interpretado <u>Fuente</u>
 - d) Ruby → Interpretado

<u>Fuente</u>

f) Pascal → Compilado

Fuente

g) Objetive-C → Compilado Fuente

- 4.
- c) Resto \rightarrow sigue las normas de C++
- d) 2resto → no sigue las normas de C++
- e) !resto \rightarrow no sigue las normas de C++
- f) RESTO \rightarrow sigue las normas de C++
- g) resto 2 \rightarrow no sigue las normas de C++
- h) resto2 → sigue las normas de C++
- i) resto \rightarrow sigue las normas de C++
- j) resto*2 \rightarrow no sigue las normas de C++

- 5. ultima pagina
- 6.

Palabras clave int, void, while

Directivas #include

Identificadores main, a, b, cout, cin , iostream , std

Constantes 0, 10, escribe un numero

Operadores =, <<, >>, +, %, /

```
1 /*
 2 * Numero digitos5
3 * Verificar el mayor número
 4 * Pablo_Villa 05/10/2022
 5 */
 6
 7 #include <iostream>
 8
9 using namespace std;
10
11 int main(void)
12 {
13
   int a = 0;
int b = 0;
14
cout << "Escribe un numero" << endl;
16 cin >> a;
17
     while(a> 0){
      b = b*10 + a %10;
18
22
23 }
```