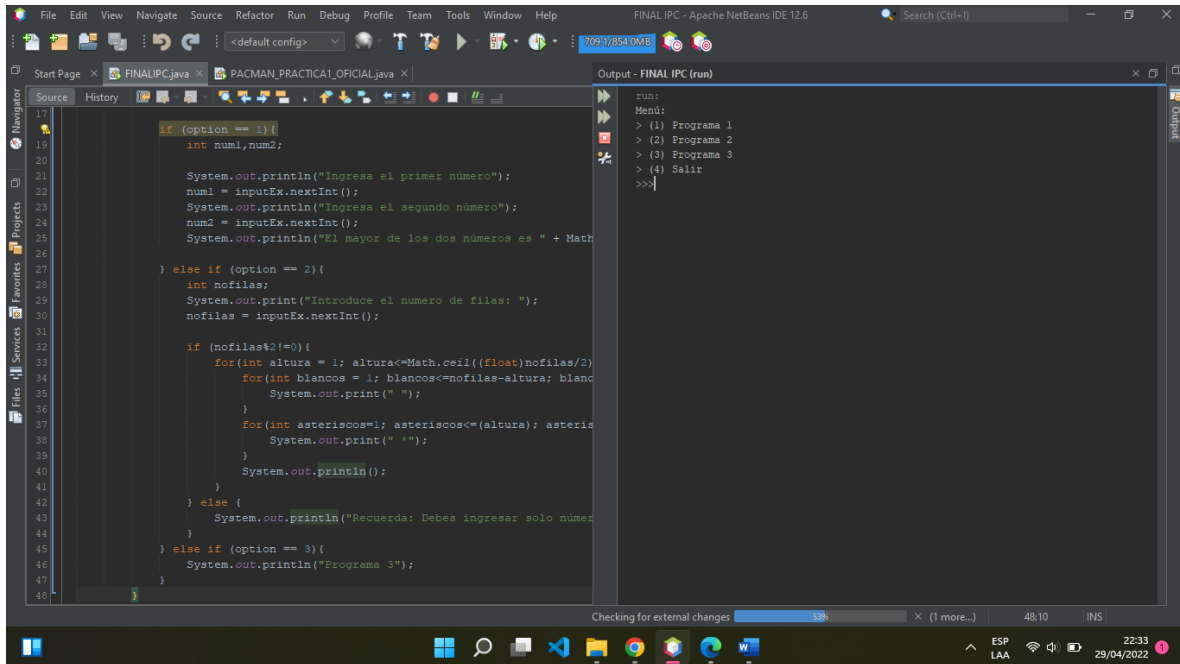


EXAMEN FINAL

MENU

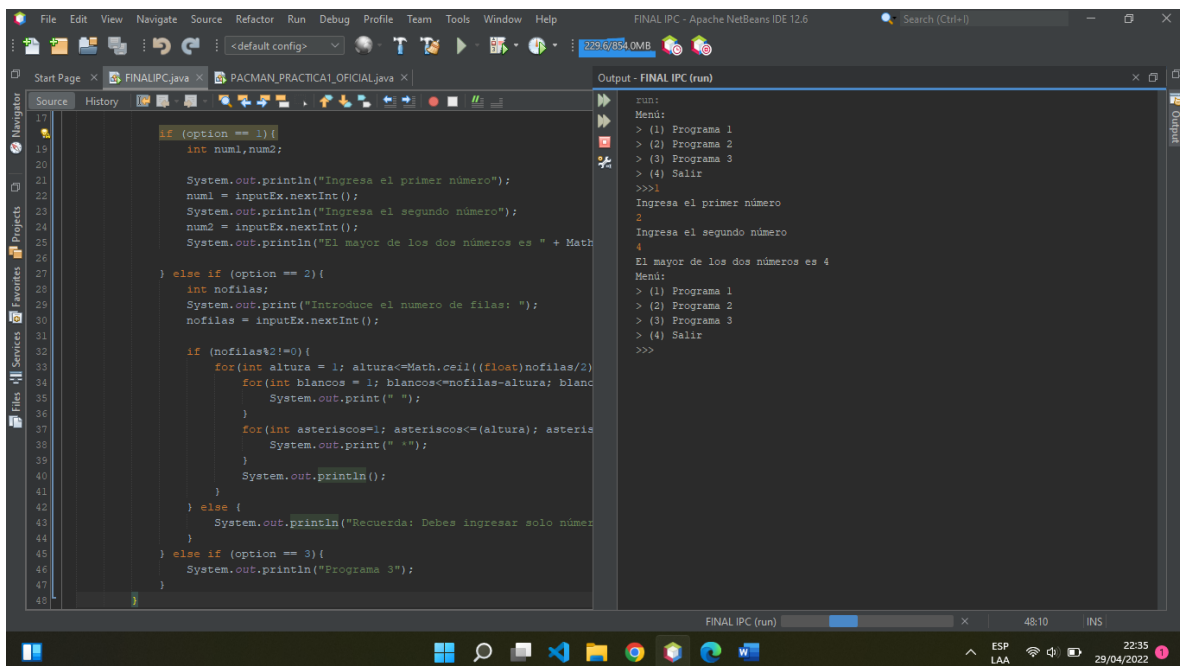


```
17  if (option == 1){
18      int num1,num2;
19
20      System.out.println("Ingresa el primer número");
21      num1 = inputEx.nextInt();
22      System.out.println("Ingresa el segundo número");
23      num2 = inputEx.nextInt();
24      System.out.println("El mayor de los dos números es " + Math.max(num1,num2));
25
26  } else if (option == 2){
27      int nofilas;
28      System.out.print("Introduce el numero de filas: ");
29      nofilas = inputEx.nextInt();
30
31      if (nofilas%2!=0){
32          for(int altura = 1; altura<=Math.ceil(((float)nofilas/2)); altura++){
33              for(int blancos = 1; blancos<=nofilas-altura; blancos++){
34                  System.out.print(" ");
35              }
36              for(int asteriscos=1; asteriscos<=(altura); asteriscos++){
37                  System.out.print(" *");
38              }
39              System.out.println();
40          }
41      } else {
42          System.out.println("Recuerda: Debes ingresar solo números");
43      }
44  } else if (option == 3){
45      System.out.println("Programa 3");
46  }
47  }
48  }
```

Output - FINAL IPC (run)

```
run:
Menu:
> (1) Programa 1
> (2) Programa 2
> (3) Programa 3
> (4) Salir
>>>
```

EJERCICIO 1



```
17  if (option == 1){
18      int num1,num2;
19
20      System.out.println("Ingresa el primer número");
21      num1 = inputEx.nextInt();
22      System.out.println("Ingresa el segundo número");
23      num2 = inputEx.nextInt();
24      System.out.println("El mayor de los dos números es " + Math.max(num1,num2));
25
26  } else if (option == 2){
27      int nofilas;
28      System.out.print("Introduce el numero de filas: ");
29      nofilas = inputEx.nextInt();
30
31      if (nofilas%2!=0){
32          for(int altura = 1; altura<=Math.ceil(((float)nofilas/2)); altura++){
33              for(int blancos = 1; blancos<=nofilas-altura; blancos++){
34                  System.out.print(" ");
35              }
36              for(int asteriscos=1; asteriscos<=(altura); asteriscos++){
37                  System.out.print(" *");
38              }
39              System.out.println();
40          }
41      } else {
42          System.out.println("Recuerda: Debes ingresar solo números");
43      }
44  } else if (option == 3){
45      System.out.println("Programa 3");
46  }
47  }
48  }
```

Output - FINAL IPC (run)

```
run:
Menu:
> (1) Programa 1
> (2) Programa 2
> (3) Programa 3
> (4) Salir
>>>
Ingresa el primer número
2
Ingresa el segundo número
4
El mayor de los dos números es 4
Menu:
> (1) Programa 1
> (2) Programa 2
> (3) Programa 3
> (4) Salir
>>>
```

EJERCICIO 2

