

Farinel Rosa Reyes
2021-1042

Programación 1

Tarea 1

1. Realizar un programa que imprima en pantalla su nombre y su correo electrónico.

```
package tarea1;

//1. Realizar un programa que imprima en pantalla su nombre y su correo electrónico.//

public class Ejercicio1 {

    public static void main(String[] args) {

        System.out.println("Nombre: Farinel Rosa Reyes");
        System.out.println("Correo: Farinelrosa04@gamil.com");
    }
}
```

2. Realizar un programa que imprima los números del 1 al 10 utilizando ciclos.

```
package tarea1;

// 2. Realizar un programa que imprima los números del 1 al 10 utilizando ciclos.//

public class Ejercicio2 {

    public static void main(String[] args) {

        int N = 1;
        for (N= 1; N<= 10; N++){
            System.out.println(N);
        }

    }
}
```

3. Realizar un programa que imprima los números pares del 2 al 10 utilizando ciclos.

```
package tarea1;

// 3. Realizar un programa que imprima los números pares del 2 al 10
// utilizando ciclos.

public class Ejercicio3 {

    public static void main(String[] args) {

        int N = 1;
        for (N= 1; N<= 10; N++){
            if (N%2 == 0){
                System.out.println(N);
            }
        }

    }

}
```

4. Realizar un programa que imprima la sumatoria de los números del 1 al 20 utilizando ciclos.

```
package tarea1;

//4. Realizar un programa que imprima la sumatoria de los números del 1 al 20
// utilizando ciclos.

public class Ejercicio4 {

    public static void main(String[] args) {

        int n = 20, suma= 0, i= 1;
        while (i <= n){
            suma = suma + i;
            i++;
            System.out.println( suma);
        }

    }

}
```