

## 1. DATOS INFORMATIVOS

Carrera: Electronica y Automatizacion

Asignatura: Fundamentos de Programacion

Tema del taller: Taller 3

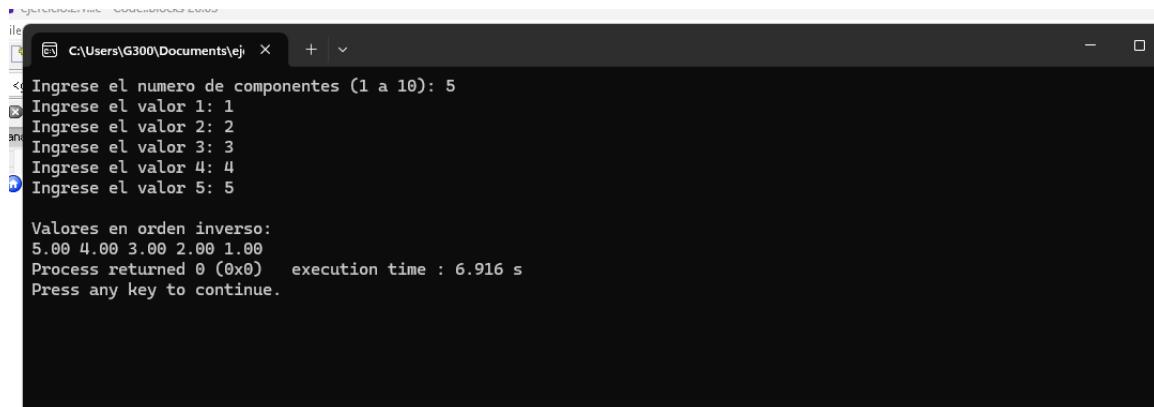
Docente: Jenny Ruiz

Integrantes: Monse Gordillo , Francisco Vargas

Fecha: 01/12/2025 Paralelo: 29583

### PROBLEMA 2.1.1

CODIGO COMPARTIDO DE GDBONLINE: <https://onlinegdb.com/N7sbJJxZ5>



```
Ingrese el numero de componentes (1 a 10): 5
Ingrese el valor 1: 1
Ingrese el valor 2: 2
Ingrese el valor 3: 3
Ingrese el valor 4: 4
Ingrese el valor 5: 5

Valores en orden inverso:
5.00 4.00 3.00 2.00 1.00
Process returned 0 (0x0)  execution time : 6.916 s
Press any key to continue.
```

### PROBLEMA 2.2.1

CODIGO COMPARTIDO DE GDBONLINE: <https://onlinegdb.com/JLVcCXx3q>

```
C:\Users\G300\Downloads\Ur X + v

Ingrese los 5 componentes del vector:
Componente 1: 6
Componente 2: 5
Componente 3: 4
Componente 4: 8
Componente 5: 3
La norma al cuadrado del vector es: 150.00
```

```
Process returned 0 (0x0) execution time : 221.879 s
Press any key to continue.
```

```
Ingrese el numero de componentes (n <= 10): 4
Ingrese los 4 componentes del vector:
Componente 1: 5
Componente 2: 4
Componente 3: 3
Componente 4: 1
La norma al cuadrado del vector es: 51.00
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.[]
```