



Universidad Tecnológica de la Mixteca
Lenguaje Ensamblador
Frida Ximena Martínez Lorenzo
Profesora: M.C. Everth Haydee Rocha Trejo
Segunda Evaluación Parcial
Ingeniería en Computación || Grupo: 402-B

24 de abril de 2022

```
C:\Windows\System32\cmd.exe
GUI Turbo Assembler x64
MENU
01. Hallar los pares de un total de numeros leidos
02. Sumar los numeros hallados en el intervalo 1d ... 100d
03. Sumar n numeros aleatorios
OPC:
```

Problema 1:

Números ingresados:

54,65,34,32,33,77,FF,DE,FFFE,C0,E562,72B1,2338,119C,08CE,D9C1,6CE0,B789,0004,FF33

```
C:\Windows\System32\cmd.exe
GUI Turbo Assembler x64
Ingrese numero: 08CE
Ingrese numero: D9C1
Ingrese numero: 6CE0
Ingrese numero: B789
Ingrese numero: 0004
Ingrese numero: FF33
0054 0034 0032 00DE FFFE 00C0 E562 2338 119C 08CE 6CE0 0004
Total: 0C
Program successfully executed !
Press any key to continue.
```

Ingrese numero: 00A3

Ingrese numero: 00BA

Ingrese numero: FFF5

Ingrese numero: 0045

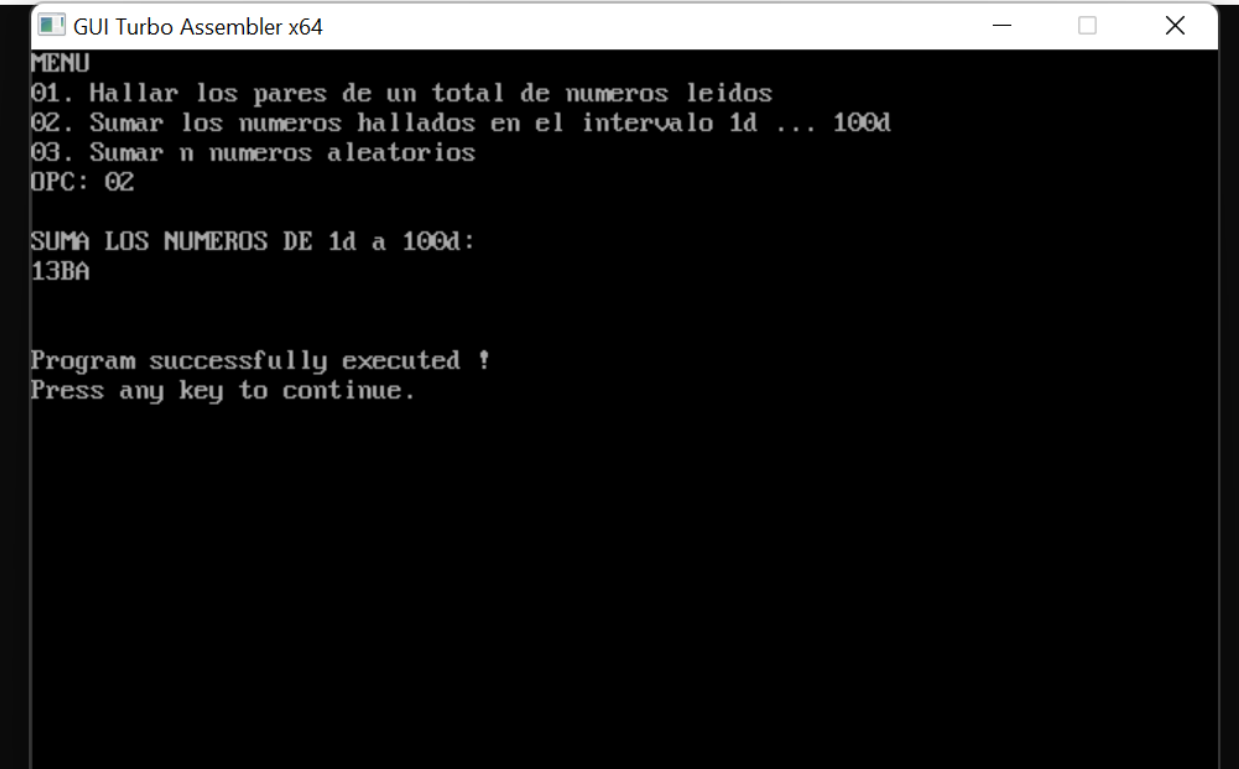
Ingrese numero: 0004

Ingrese numero: 00A3

0040 0032 0080 0072 00BA 00A6 00C4 0040 00BA 0004
Total: 0A

Program successfully executed !
Press any key to continue.

Problema 2:



```
GUI Turbo Assembler x64
MENU
01. Hallar los pares de un total de numeros leidos
02. Sumar los numeros hallados en el intervalo 1d ... 100d
03. Sumar n numeros aleatorios
OPC: 02

SUMA LOS NUMEROS DE 1d a 100d:
13BA

Program successfully executed !
Press any key to continue.
```


Problema 3:

```
GUI Turbo Assembler x64
MENU
01. Hallar los pares de un total de numeros leidos
02. Sumar los numeros hallados en el intervalo 1d ... 100d
03. Sumar n numeros aleatorios
OPC: 03

Ingrese la cantidad de elemento aleatorio a sumar: 14
1B
53
1C
2E
15
4D
35
3C
5E
19
39
38
12
05
4A
0D
28
2E_
```

```
GUI Turbo Assembler x64
1C
2E
15
4D
35
3C
5E
19
39
38
12
05
4A
0D
28
2E
4C
3F
Total: 03C2
```

C:\Windows\System32\cmd.exe

GUI Turbo Assembler x64

MENU

01. Hallar los pares de un total de numeros leidos
02. Sumar los numeros hallados en el intervalo 1d ... 100d
03. Sumar n numeros aleatorios
OPC: 03

Ingrese la cantidad de elemento aleatorio a sumar: 20

0F
60
4F
3C
54
41
44
09
13
17
29
1A
59
5C
18
1E
33
0D

GUI Turbo Assembler x64

18
1E
33
0D
21
2F
07
53
16
62
02
31
27
5C
37
2A
59
33

Total: 0639

