

## Pantallazos de ejercicios de laboratorio de S.O

- P1.1

```
[*]-[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-SO-Lab-introC/P1.1]
$gcc -I. *.c -o P1.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-SO-Lab-introC/P1.1]
$./P1.out
Ingrese el número de ventas:65000
El valor de la comisión es: 9600.000000
El total de la venta es: 74600.000000
```

- P1.2

```
$gcc -I. *.c -o P1-2.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-SO-Lab-introC/P1.2]
$./P1-2.out
Ingrese el número máximo:10
0X0=0, 0X1=0, 0X2=0, 0X3=0, 0X4=0, 0X5=0, 0X6=0, 0X7=0, 0X8=0, 0X9=0, 0X10=0, 1X0=0, 1X1=1, 1X2=2, 1X3=3, 1X4=4, 1X5=5,
1X6=6, 1X7=7, 1X8=8, 1X9=9, 1X10=10, 2X0=0, 2X1=2, 2X2=4, 2X3=6, 2X4=8, 2X5=10, 2X6=12, 2X7=14, 2X8=16, 2X9=18, 2X10=20,
3X0=0, 3X1=3, 3X2=6, 3X3=9, 3X4=12, 3X5=15, 3X6=18, 3X7=21, 3X8=24, 3X9=27, 3X10=30, 4X0=0, 4X1=4, 4X2=8, 4X3=12, 4X4=1
6, 4X5=20, 4X6=24, 4X7=28, 4X8=32, 4X9=36, 4X10=40, 5X0=0, 5X1=5, 5X2=10, 5X3=15, 5X4=20, 5X5=25, 5X6=30, 5X7=35, 5X8=40
, 5X9=45, 5X10=50, 6X0=0, 6X1=6, 6X2=12, 6X3=18, 6X4=24, 6X5=30, 6X6=36, 6X7=42, 6X8=48, 6X9=54, 6X10=60, 7X0=0, 7X1=7,
7X2=14, 7X3=21, 7X4=28, 7X5=35, 7X6=42, 7X7=49, 7X8=56, 7X9=63, 7X10=70, 8X0=0, 8X1=8, 8X2=16, 8X3=24, 8X4=32, 8X5=40, 8
X6=48, 8X7=56, 8X8=64, 8X9=72, 8X10=80, 9X0=0, 9X1=9, 9X2=18, 9X3=27, 9X4=36, 9X5=45, 9X6=54, 9X7=63, 9X8=72, 9X9=81, 9X
10=90, 10X0=0, 10X1=10, 10X2=20, 10X3=30, 10X4=40, 10X5=50, 10X6=60, 10X7=70, 10X8=80, 10X9=90, 10X10=100,
```

- Ejercicio P2

```
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-SO-Lab-introC/P2]
$gcc -I. *.c -o P2.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-SO-Lab-introC/P2]
$./P2.out
Ingrese el número de renglones:10
1
01
101
0101
10101
010101
1010101
01010101
101010101
0101010101
10101010101
```

- Ejercicio P3

```
[*]-[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P3]
└─$ gcc -I. *.c -o P3.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P3]
└─$ ./P3.out
Ingrese el primer número: 2
Ingrese el segundo número: 4
El resultado es: 1
Ingrese el primer número: 3
Ingrese el segundo número: 0
El resultado es: 1
Ingrese el primer número: 2
Ingrese el segundo número: 1
El resultado es: 0
Ingrese el primer número: 
```

- Ejercicio P4

```
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P5]
└─$ gcc -I. *.c -o P5.out -lm
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P5]
└─$ ./P5.out
Ingrese un X:2
Ingrese el número de terminos:5

Este es el resultado de las series: -0.415873
```

- Ejercicio P5

```
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P6]
└─$ gcc -I. *.c -o P6.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P6]
└─$ ./P6.out
Ingrese un numero:568912

Este es el resultado de las series: 219865
```

- Ejercicio P6

```
[x]-[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P7]
$gcc -I. *.c -o P7.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P7]
$./P7.out
¿Cuanto es 4 por 7?:
28
Muy bien!
¿Cuanto es 8 por 6?:
49
No. Por favor intenta nuevamente.
48
Muy bien!
```

- Ejercicio P7

```
[x]-[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P8]
$gcc -I. *.c -o P8.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P8]
$./P8.out
¿Cuanto es 4 por 7?:
28
Excelente!
¿Cuanto es 6 por 4?:
24
Sigue haciéndolo bien!
¿Cuanto es 7 por 3?:
22
Incorrecto. Trata una vez más.
29
Incorrecto. Trata una vez más.
211
No te rindas!
```

- Ejercicio P8

```
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P9]
$gcc -I. *.c -o P9.out
[jose@parrot]-[~/Desktop/Udea-S0-Lab-introC/P9]
$./P9.out
¿Cuanto es 4 por 7? o ingresa una letra para finalizar:
28
Excelente!
¿Cuanto es 6 por 4? o ingresa una letra para finalizar:
21
No. Trata de nuevo
o ingresa una letra para finalizar
24
Buen trabajo!
¿Cuanto es 3 por 10? o ingresa una letra para finalizar:
c
El porcentaje de respuestas correctas fue de 66.666667 por ciento
Por favor pídele ayuda al instructor
```