

## Lección 01

### Print01

```
print01.py X
pcd3am1_2024 > parcial1 > leccion01 > print01.py > ...
1 # Imprimir variables simples, una cadena, un numero entero
2
3 nombre = "Mario"
4 edad = 43
5 pi = 3.1416
6 vivo = True
7 frutas = ['Manzana', 'Fresa', 'Papaya', 'Uva']
8
9 print("Nombre: ", nombre)
10 print("Edad: ", edad)
11 print("PI: ", pi)
12 print("Vivo: ", vivo)

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD> & C:/Users/venss/AppData/Local/Programs/Python/Python311/
python.exe c:/Users/venss/Documents/practicaPython/PrograCD/pcd3am1_2024/parcial1/leccion01/print01.py
Nombre: Mario
Edad: 43
PI: 3.1416
Vivo: True
Frutas: ['Manzana', 'Fresa', 'Papaya', 'Uva']
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD>
```

### Print02

```
print01.py print02.py X
pcd3am1_2024 > parcial1 > leccion01 > print02.py > ...
1 # Intercalando cadenas y variables para imprimir
2
3 nombre = "Augusto"
4 edad = 43
5
6 print("Hola, yo me llamo", nombre, "y tengo", edad, "años.")

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD> & C:/Users/venss/AppData/Local/Programs/Python/Python311/
python.exe c:/Users/venss/Documents/practicaPython/PrograCD/pcd3am1_2024/parcial1/leccion01/print02.py
Hola, yo me llamo Augusto y tengo 43 años.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD>
```

### Print03

```
print03.py X
leccion01 > print03.py
1 # Separando dos líneas
2
3 print("Esto es una línea \n y esto es otra línea.")

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print03.py
Esto es una línea
y esto es otra línea.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

## Print04

```
leccion01 > print04.py
1 # Aquí vamos a imprimir una línea
2 print ("El mejor ron del mundo es Zacapa XO")
3
4 # Aquí vamos a substituir el caracter de fin de línea por ::
5 print ("Sin embargo este ron tambien es muy bueno", end="::")
6 print("Diplomatico")

PROBLEMAS  SALIDA  CONSOLA DE DEPURACIÓN  TERMINAL  PUERTOS

C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1

PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1> cd ^C
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1> cd "C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1"
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1> python print04.py
C:\Users\venss\AppData\Local\Programs\Python\Python311\python.exe: can't open file 'C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\print04.py': [Errno 2] No such file or directory
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1> cd "C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01"
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print 04.py
C:\Users\venss\AppData\Local\Programs\Python\Python311\python.exe: can't open file 'C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01\print': [Errno 2] No such file or directory
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print04.py
El mejor ron del mundo es Zacapa XO
Sin embargo este ron tambien es muy bueno::Diplomatico
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lin. 1, col. 1  Espacios: 4  UTF-8  CRLF  {} Python
```

## Print05

```
print05.py x
leccion01 > print05.py
1 #Concatenando cadenas para imprimir
2
3 print('Amor' + ' & ' + 'Paz')
4

PROBLEMAS  SALIDA  CONSOLA DE DEPURACIÓN  TERMINAL  PUERTOS

PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print05.py
Amor & Paz
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lin. 1, col. 1  Espacios: 4  UTF-8  CRLF  {} Python
```

## Print06

```
print06.py x
leccion01 > print06.py > ...
1 # Dando formato a una cadena con variables
2
3 import math
4 a,b=3,4
5 c = math.sqrt(a**2 + b**2)
6 print('Cateto a: {} y cateto b: {} igual a hipotenuza c: {}'.format(a,b, c))

PROBLEMAS  SALIDA  CONSOLA DE DEPURACIÓN  TERMINAL  PUERTOS

PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print05.py
Amor & Paz
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print06.py
Cateto a: 3 y cateto b: 4 igual a hipotenuza c: 5.0
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lin. 1, col. 1  Espacios: 4  UTF-8  CRLF  {} Python
```

## Print07

```
print06.py  print07.py x
leccion01 > print07.py > ...
1 # Leyendo una cadena desde el teclado
2 # Imprimiendo el dato introducido y su tipo
3
4 n = input('Dame un numero: ')
5
6 print('El numero tecleado es:', n)
7
8 print('y el tipo de dato es: ', type(n))

PROBLEMAS  SALIDA  CONSOLA DE DEPURACIÓN  TERMINAL  PUERTOS

El numero tecleado es: 45
y el tipo de dato es: <class 'str'>
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print07.py
Dame un numero: 1
El numero tecleado es: 1
y el tipo de dato es: <class 'str'>
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print07.py
Dame un numero: 4.6
El numero tecleado es: 4.6
y el tipo de dato es: <class 'str'>
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print07.py
Dame un numero: -0.55533
El numero tecleado es: -0.55533
y el tipo de dato es: <class 'str'>
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lín. 8, col. 41  Espacios: 4  UTF-8  CRLF  {} Python
```

## Print08

```
print06.py  print08.py
leccion01 > print08.py > ...
1 # Conteo regresivo con y sin flush
2
3 import time
4
5 count_seconds = 5
6 for i in reversed(range(count_seconds + 1)):
7     if i > 0:
8         #Intenta primero con esta linea
9         #print(i, end='>>>')
10        #Despues comenta la linea anterior y descomenta la siguiente
11        print(i, end='>>>', flush = True)
12        time.sleep(3)
13    else:
14        print('Inicio')

PROBLEMAS  SALIDA  CONSOLA DE DEPURACIÓN  TERMINAL  PUERTOS

PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print08.py
5>>>4>>>3>>>2>>>1>>>Inicio
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print08.py
5>>>4>>>3>>>2>>>1>>>Inicio
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lín. 10, col. 9  Espacios: 4  UTF-8  CRLF  {} Python
```

## Print09

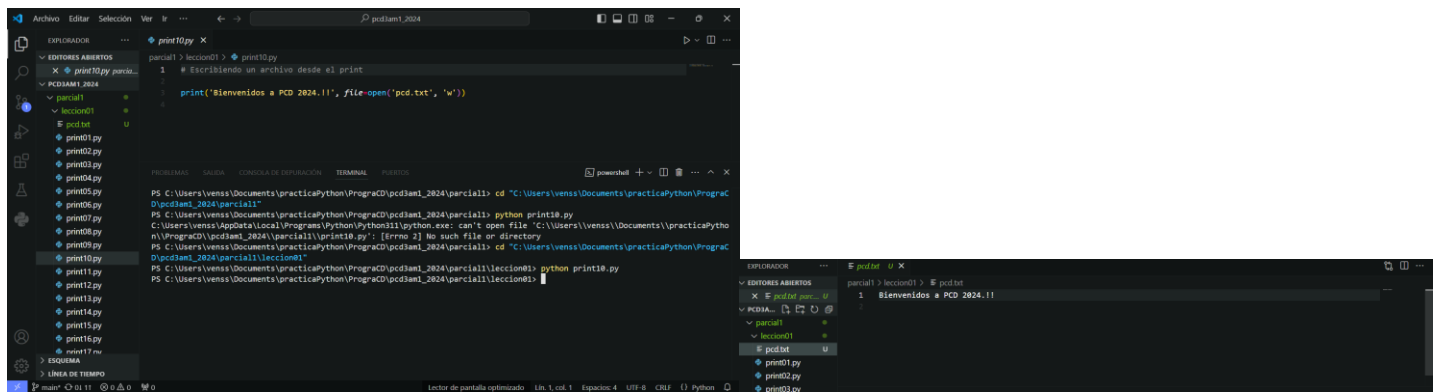
```
print06.py  print08.py  print09.py x
leccion01 > print09.py > ...
1 # Separando datos con un separador especial
2
3 d=27
4 m=9
5 a=2024
6 print(d,m,a,sep="-")

PROBLEMAS  SALIDA  CONSOLA DE DEPURACIÓN  TERMINAL  PUERTOS

PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print09.py
27-9-2024
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lín. 6, col. 21  Espacios: 4  UTF-8  CRLF  {} Python
```

## Print10



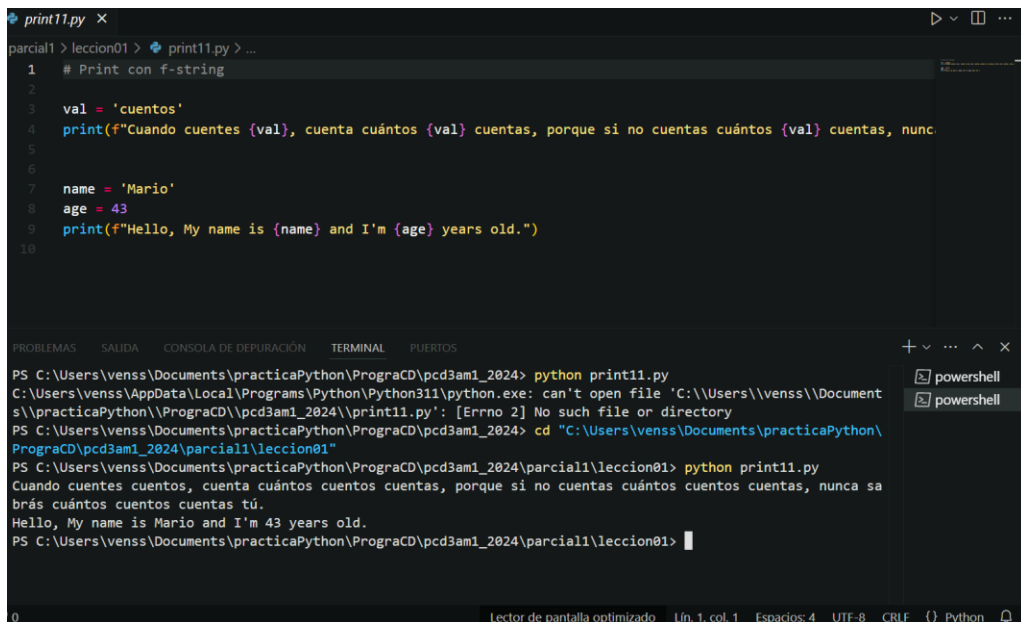
The screenshot shows the Visual Studio Code interface. The editor window displays a Python file named `print10.py` with the following code:

```
1 # Escribiendo un archivo desde el print
2
3 print("Bienvenidos a PCD 2024.11", file=open('pcd.txt', 'w'))
```

The terminal window shows the command prompt with the following commands and output:

```
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1> cd "C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01"
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print10.py
C:\Users\venss\AppData\Local\Programs\Python\Python311\python.exe: can't open file 'C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\print10.py': [Errno 2] No such file or directory
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> cd "C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01"
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print10.py
Bienvenidos a PCD 2024.11
```

## Print11



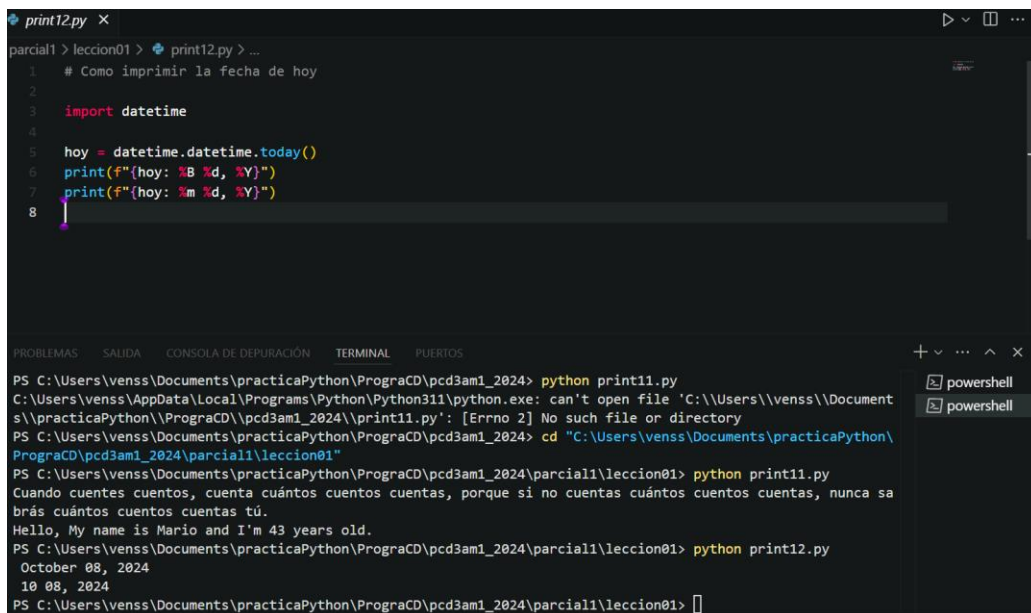
The screenshot shows the Visual Studio Code interface. The editor window displays a Python file named `print11.py` with the following code:

```
1 # Print con f-string
2
3 val = 'cuentos'
4 print(f"Cuando cuentas {val}, cuenta cuántos {val} cuentas, porque si no cuentas cuántos {val} cuentas, nunca sabrás cuántos cuentas tú.")
5
6
7 name = 'Mario'
8 age = 43
9 print(f"Hello, My name is {name} and I'm {age} years old.")
10
```

The terminal window shows the command prompt with the following commands and output:

```
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024> python print11.py
C:\Users\venss\AppData\Local\Programs\Python\Python311\python.exe: can't open file 'C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\print11.py': [Errno 2] No such file or directory
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024> cd "C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01"
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print11.py
Cuando cuentas cuentas, cuenta cuántos cuentas cuentas, porque si no cuentas cuántos cuentas cuentas, nunca sabrás cuántos cuentas tú.
Hello, My name is Mario and I'm 43 years old.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

## Print12



The screenshot shows the Visual Studio Code interface. The editor window displays a Python file named `print12.py` with the following code:

```
1 # Como imprimir la fecha de hoy
2
3 import datetime
4
5 hoy = datetime.datetime.today()
6 print(f"(hoy: %B %d, %Y)")
7 print(f"(hoy: %m %d, %Y)")
8
```

The terminal window shows the command prompt with the following commands and output:

```
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024> python print11.py
C:\Users\venss\AppData\Local\Programs\Python\Python311\python.exe: can't open file 'C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\print11.py': [Errno 2] No such file or directory
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024> cd "C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01"
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print11.py
Cuando cuentas cuentas, cuenta cuántos cuentas cuentas, porque si no cuentas cuántos cuentas cuentas, nunca sabrás cuántos cuentas tú.
Hello, My name is Mario and I'm 43 years old.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print12.py
October 08, 2024
10 08, 2024
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

## Print13

```
print13.py x
parcial1 > leccion01 > print13.py
1 # Como imprimir comillas
2
3 print(f'Imprimir comillas')
4
5 print(f'""Imprime "dobles" comillas""')
6
7 print(f'\'Imprime comillas \'simples\'.\')
```

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS

```
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print13.py
'Imprimir comillas'
Imprime "dobles" comillas
Imprime comillas 'simples'.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

Lector de pantalla optimizado Lín. 1, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python

## Print14

```
print14.py x
parcial1 > leccion01 > print14.py > ...
1 # Operaciones con f-string
2 examen = 60
3 libro = 10
4 practicas = 20
5
6 print(f"Calificacion total: {examen + libro + practicas} de 100")
```

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS

```
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print13.py
'Imprimir comillas'
Imprime "dobles" comillas
Imprime comillas 'simples'.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print14.py
Calificacion total: 90 de 100
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

Lector de pantalla optimizado Lín. 1, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python

## Print15

```
parcial1 > leccion01 > print15.py > ...
1 # Dando formato a pi
2
3 pi = 3.14159265358979323846264338327950288419716939937510
4 formateado = f'{pi:.4f}'
5 print(formateado)
6
```

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS

```
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print13.py
'Imprimir comillas'
Imprime "dobles" comillas
Imprime comillas 'simples'.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print14.py
Calificacion total: 90 de 100
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print15.py
3.1416
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

Lector de pantalla optimizado Lín. 1, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python

## Print16

```
print16.py x
parcial1 > leccion01 > print16.py > ...
1 # Imprimiendo una lista
2 palabras = ["Hello", "World", "I"]
3
4 print(" ".join(palabras))

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print13.py
'Imprimir comillas'
Imprime "dobles" comillas
Imprime comillas 'simples'.
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print14.py
Calificación total: 90 de 100
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print15.py
3.1416
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print16.py
Hello World !
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lector de pantalla optimizado Lin. 4, col. 26 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python
```

## Print17

```
print17.py x
parcial1 > leccion01 > print17.py > ...
1 #Imprimir solos elementos de una lista
2
3 lista = [1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]
4
5 print(*lista)

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print17.py
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lector de pantalla optimizado Lin. 5, col. 14 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python
```

## Print18

```
print18.py x
parcial1 > leccion01 > print18.py
1 # Correo electronico
2
3 print("augusto.ramirez", end="@")
4 print("gmail.com")

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print17.py
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print18.py
augusto.ramirez@gmail.com
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lector de pantalla optimizado Lin. 1, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python
```

## Print19

```
print19.py x
parcial1 > leccion01 > print19.py
1 # Experimentos con el fin de linea
2
3 print('C','D','M', sep='', end='')
4 print('X')
5
6 # Despues de un print sin el delimitador end, se restablece el fin de linea
7 print('27','09','2024', sep='-', end='\n')
8
9
10 # Otro fin de linea
11 print('VERDE','BLANCO','ROJO', sep='|', end='@')
12 print('mexico')
13

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print17.py
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print18.py
augusto.ramirez@gmail.com
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print19.py
CDMX
27-09-2024
VERDE|BLANCO|ROJO@mexico
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lector de pantalla optimizado Lin. 1, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python
```

## Print20

```
print20.py x
parcial1 > leccion01 > print20.py > ...
1 # Mas complicado
2
3 nombre = "Augusto"
4 edad = 42
5 print("Mi nombre es", nombre, "y tengo", edad, "años.", end=" ")
6 print("Mucho gusto!")

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print17.py
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print18.py
augusto.ramirez@gmail.com
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print19.py
CDMX
27-09-2024
VERDE|BLANCO|ROJO@mexico
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print20.py
Mi nombre es Augusto y tengo 42 años. Mucho gusto!
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lector de pantalla optimizado Lin. 1, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python
```

## Print21

```
print21.py x
parcial1 > leccion01 > print21.py > ...
1 # Formato con el caracter (%)
2 pi = 3.14159265358979323846264338327950288419716939937510
3
4 print("Estudiantes : %2d, Edad promedio : %.2f" % (35, 019.333))
5
6 print("Hombres : %3d, Mujeres : %2d" % (20, 15))
7
8 print("Octal: %7.3o" % (25)) # Imprimir en Octal
9
10 print("Pi: %10.4E" % (pi)) # Notacion exponencial
11

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print21.py
Estudiantes : 35, Edad promedio : 19.33
Hombres : 20, Mujeres : 15
Octal: 031
Pi: 3.1416E+00
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>

Lector de pantalla optimizado Lin. 11, col. 1 Espacios: 4 UTF-8 CRLF {} Python
```



## Print22

```
print22.py x
parcial1 > leccion01 > print22.py
1 # Diferentes formas de imprimir con formato
2
3 print('I love {}. {}'.format('this game!', 'Just do it!'))
4
5 print('{0} and {1}'.format('I love this game!', 'Just do it!'))
6
7 print('{1} and {0}'.format('I love this game!', 'Just do it!'))
8
9 print(f'I love {this game}! and {Just do it}!')
10
11 print(f'I love this game!' and {'Just do it'})

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print22.py
I love this game!. "Just do it!"
I love this game! and Just do it!
Just do it! and I love this game!
I love this game! and "Just do it!"
I love this game! and Just do it!
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

## Print23

```
print23.py x
parcial1 > leccion01 > print23.py
1 # argumentos por posicion y por nombre
2 print('El mejor equipo {0}, el segundo {1}, y el tercero {otro}.'
3       .format('CELTICS', 'NUGGETS', otro='BULLS'))
4
5 # con format, posiciones y formato
6 print("Primera posicion, entero de un digito:>>{0:3d}<<, segunda posicion flotante:>>{1:8.2f}<<".
7       format(12, 00.546))
8
9 # Cambiando posiciones
10 print("segundo argumento flotante:>>{1:8.2f}<< primer argumento entero:>>{0:3d}<<, ".
11       format(12, 00.546))
12

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
I love this game!. "Just do it!"
I love this game! and Just do it!
Just do it! and I love this game!
I love this game! and "Just do it!"
I love this game! and Just do it!
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print23.py
El mejor equipo CELTICS, el segundo NUGGETS, y el tercero BULLS.
Primera posicion, entero de un digito:>> 12<<, segunda posicion flotante:>> 0.55<<
segundo argumento flotante:>> 0.55<< primer argumento entero:>> 12<<,
a: 1234, Portbal: 19.12
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```

## Print24

```
print24.py x
parcial1 > leccion01 > print24.py > ...
4 print("Texto centrado y lleno con #: ")
5 print(texto.center(40, '#'))
6
7 # Alineacion a la izquierda
8 print("Alineado a la izquierda : ")
9 print(texto.ljust(40, '-'))
10
11 # Alineacion a la derecha
12 print("Alineado a la derecha : ")
13 print(texto.rjust(40, '+'))
14

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01> python print24.py
Texto centrado y lleno con #:
#####BOSTON Celtics#####
Alineado a la izquierda :
BOSTON Celtics-----
Alineado a la derecha :
++++++BOSTON Celtics
PS C:\Users\venss\Documents\practicaPython\PrograCD\pcd3am1_2024\parcial1\leccion01>
```