

# Prácticas Python desde CERO

## Primeros pasos

### 1. Trabajar con un script

- En el bloc de notas o en cualquier editor de texto crea un fichero denominado "ejer2.py".
- Escribe un comentario para decir que vas a escribir tu nombre
- Visualizar tu nombre con el comando print
- Lanza el script con el comando "python" desde línea de comandos
- Detrás de lo anterior crea otro comentario diciendo que vas a escribir tus apellidos y luego los visualizas con el comando print
- Lanza el script con el comando "python" desde línea de comandos. Deben salir todos los comandos
- Ahora haz otro comentario indicando que vas a escribir el nombre y apellido juntos. Usando un solo comando print () y el operador "+" que permite concatenar cadenas, visualiza el nombre y apellidos pero con dos cadenas separadas. NOTA. Deja un espacio después del nombre o antes de los apellidos para que no queden pegados.
- Lanza el script con el comando "python" desde línea de comandos. Deben salir todos los comandos
- Crea un comentario de múltiples líneas donde ponga lo siguiente:
  - Ahora voy a averiguar los años que tengo
  - usando el año actual y el año en que nací, por ejemplo 1975
- Con el comando print() visualiza esa expresión,

## 2. Trabajar con un script

- En el bloc de notas o en cualquier editor de texto crea un fichero denominado “ejer2.py”.

- Escribe un comentario para decir que vas a escribir tu nombre

```
#Voy a escribir mi nombre
```

- Visualizar tu nombre con el comando print

```
print('Pedro')
```

- Lanza el script con el comando “python” desde línea de comandos

```
>python ejer2.py
```

```
Pedro
```

- Detrás de lo anterior crea otro comentario diciendo que vas a escribir tus apellidos y luego los visualizas con el comando print

```
#Voy a escribir mis apellidos
```

```
print('Rodriguez Lopez')
```

- Lanza el script con el comando “python” desde línea de comandos. Deben salir todos los comandos

```
>python ejer2.py
```

```
Pedro
```

```
Rodriguez Lopez
```

- Ahora haz otro comentario indicando que vas a escribir el nombre y apellido juntos. Usando un solo comando print () y el operador “+” que permite concatenar cadenas, visualiza el nombre y apellidos pero con dos cadenas separadas. NOTA. Deja un espacio después del nombre o antes de los apellidos para que no queden pegados.

```
#Voy a escribir todo junto
```

```
print('Pedro '+'Rodriguez Lopez')
```

- Lanza el script con el comando “python” desde línea de comandos. Deben salir todos los comandos

```
>python ejer2.py

Pedro

Rodriguez Lopez

Pedro Rodriguez Lopez
```

- Crea un comentario de múltiples líneas donde ponga lo siguiente:
  - Ahora voy a averiguar los años que tengo
  - usando el año actual y el año en que nací (por ejemplo 1975)

```
'''
    Ahora voy a averiguar los años que tengo
    usando el año actual y el año en que nací
'''

print(2023-1975)
```

- Con el comando print() visualiza esa expresión.

```
>python ejer2.py

Pedro

Rodriguez Lopez

Pedro Rodriguez Lopez

48
```

- El script completo debe quedar de la siguiente forma

```
#Voy a escribir mi nombre
print('Pedro')

#Voy a escribir mis apellidos
print('Rodriguez Lopez')
```

```
#Voy a escribir todo junto
print('Pedro '+'Rodriguez Lopez')

'''
    Ahora voy a averiguar los años que tengo
    usando el año actual y el año en que nací
'''
print(2023-1975)
```