

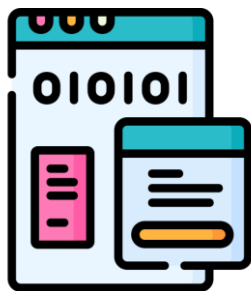
¿Como concadenar e interpolar variables en Python?

En Python es muy común utilizar dos técnicas más comunes para trabajar con texto y son: concatenación e interpolación. La finalidad de ambas técnicas unir dos o más cadenas de texto.



Concatenación de cadenas:

La concatenación implica unir **dos o más cadenas** para formar una cadena más larga. Puedes usar el **operador +** para concatenar cadenas en Python.



Concatenación de cadenas:



```
1  #Variables
2  mensaje_uno = "Hola Mundo "
3  mensaje_dos = "y saludos desde Youtube"
4
5  #Concadenacion
6  mensaje_final = mensaje_uno + mensaje_dos
7
8  #Impresión de concadenacion
9  print(mensaje_final)
```

Interpolación de cadenas:

La interpolación de cadenas implica la inclusión de valores de variables dentro de una cadena. En Python, puedes lograr esto de varias maneras, siendo una de las más comunes el uso de f-strings (format strings) introducidas en Python 3.6



Interpolación de cadenas:



```
1  #Variables
2  nombre = "Carlos"
3  edad = 20
4
5  #Interpolación
6  mensaje = f"Hola, me llamo {nombre} y tengo {edad} años."
7
8  #Impresión de interpolación
9  print(mensaje)
```

imprimir múltiples argumentos:

Esta técnica no se limita a la concatenación o interpolación de cadenas. En lugar de unir cadenas (string), se están pasando múltiples argumentos a la función de impresión (print) y automáticamente se imprimirán separados por un espacio en blanco.

Nota: Esta forma es útil cuando deseas imprimir múltiples valores o cadenas y no necesitas crear una cadena única combinándolas.

imprimir múltiples argumentos:



```
1  #Variables
2  saludo = "Hola"
3  mensaje = "¡Cómo estás?"
4
5  #Impresión de imprimir múltiples argumentos
6  print(saludo, mensaje)
```