

# ¿Cómo definir y mostrar el valor de una constante en Python?

En Python, definir y mostrar el valor de una constante es un proceso muy simple; sin embargo, primero debemos comprender qué es una constante.



# ¿Qué es una **constante**?

Una constante es una variable cuyo valor no puede ser modificado una vez que ha sido asignado. Se reserva un espacio de memoria con un nombre para almacenar este valor fijo, y el programa no permite cambios en ese valor durante su ejecución.

**Importante:** En Python no existen las constantes como tal por lo cual para simular una constante la variable se escribe en mayúsculas para diferenciarlas.

# Recomendaciones para escribir constantes

1. **Escribe la constante en mayúscula para diferenciarla de las variables, ya que no existen constantes como tal en Python:** `MI_CONSTANTE`
2. **Sigue las convenciones de nomenclatura, en Python se usa snake\_case:** `CONSTANTE_DATO`



# Constantes en Python



```
1  #Ejemplo de una constante
2  MI_CONSTANTE = "Esta constante es un string"
3
4  #Ejemplo de impresión de constante
5  print(MI_CONSTANTE)
```