## 16 diciembre 2024







## 1. Función calcular Promedio

## Código

```
def main():
  """Función principal que ejecuta el programa."""
  bienvenida = input("Hola, Hoy veremos si tu suerte te acompaña... Presion ENTER para
continuar.")
  nombre = input("Por favor, ingresa tu nombre: ")
  apellido = input("Por favor, ingresa tu apellido: ")
  mensaje_bienvenida = f"{bienvenida}"
  # Convertir a mayúsculas
  nombre_completo = f"{nombre} {apellido}".upper()
  # Obtener frase de suerte
  frase_suerte = obtener_frase_suerte()
  # Mostrar resultados
  print(f"{mensaje_bienvenida}")
  print(f"\nTu nombre completo en mayúsculas es: {nombre_completo}")
  print(f"Tu frase de suerte es: {frase_suerte}")
def obtener_frase_suerte():
  """Devuelve una frase de suerte aleatoria."""
  frases = [
     "Comprate un helado y no llores :).",
     "Sal de ahi my friend :c.",
    "Si lo sueñas, lo cumpliras.",
    "El/Ella volvera contigo :o .",
     "El tiempo es oro, no lo desaproveches.",
     "Confia en tu instinto, creeme por algo lo piensas."
  return random.choice(frases)
if __name__ == "__main__":
  main()
```

## Pruebas:

```
S D:\PROGRAMMCION> & C:/Users/Det-PC/AppData/Local/Programs/Python/Python312/python.exe d:/PROGRAMACION/frase_swerte.py
bla, Hop veremos si tu swerte te acompaña... Presion ENTER para continuar.

or favor, ingresa tu nombre: mikaela

or favor, ingresa tu apellido: zurita

u nombre completo en mayúsculas es: MIKAELA ZURITA

u frase de swerte es: EI/Ella volvera contigo :o .

s D:\PROGRAMMCION>
```