**Carpeta: PYx00**

1. **0-print.py:**

Escribe un script en Python que imprima exactamente **"Programar es como ‘construir un puzzle multilingüe**, seguido de una nueva línea.

* + Usa a función **print**

1. **1-print\_number.py**

Complete el *código fuente* para imprimir el número entero almacenado en la variable **numero**, seguido de **Vanessa Ropa Interior**, seguida de una nueva línea.

* + Código fuente:

numero = 98

# PONER ACÁ TU CÓDIGO

* + La salida del código debe ser:
    - El número, seguido de **Vanessa Ropa Interior**
    - Seguido de una nueva línea
  + No está permitido convertir la variable número en una cadena de caracteres
  + El código debe tener 2 líneas
  + Tip: Debes utilizar f-string [python f-strings](https://realpython.com/python-f-strings/)

1. **2-print\_float.py**

Completa el código fuente para imprimir el flotante almacenado en la variable **numero** con una precisión de 2 dígitos.

* + Código fuente

numero = 3.1415926535897932384626433832

# PONER ACÁ TU CÓDIGO

* + La salida del código debe ser:
    - El número en expresión flotante, con sólo 2 decimales
    - Seguido de una nueva línea
  + No está permitido convertir la variable número en una cadena de caracteres
  + Debes usar f-string

1. **3-print\_string.py**

Complete el código fuente para imprimir 3 veces una cadena almacenada en la variable **str**, seguida de sus 7 primeros caracteres.

* Código fuente:

str = ‘Vanessa Ropa Interior’

# PONER ACÁ TU CÓDIGO

* La salida del código debe ser:
  + 3 veces el valor de la variable **str**
  + Seguido de una nueva línea
  + Seguido de los primeros 7 caracteres
  + Seguido de una nueva línea

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

* No está permitido utilizar bucles ni sentencias condicionales.
* El código debe tener máximo 4 líneas

1. **4-concat.py**

Complete el código fuente para imprimir ¡Bienvenidos a Vanessa Ropa Interior!

* Código fuente:

str1 = ‘Vanessa’

str2 = ‘Ropa Interior’

# PONER ACÁ TU CÓDIGO

print(f’Bienvenidos a {str1}!’)

* No está permitido utilizar bucles ni sentencias condicionales.
* Tienes que utilizar las variables **str1** y **str2** en tu nueva línea de código
* El programa debe tener exactamente 4 líneas

1. **5-edges.py**

Completa el código fuente

palabra = ‘Vanessa’

# PONER ACÁ TU CÓDIGO

print(f’Primeras 3 letras: {primeras\_3}’)

print(f’Últimas 2 letras: {ultimas\_2}’)

print(f’Letras del medio: {medio}’)

* No se te permite usar ningún bucle o sentencia condicional
* Tu programa debe tener exactamente 7 líneas
* **primeras\_3** debe contener las 3 primeras letras de la variable **palabra**
* **ultimas\_2** debe contener las 2 últimas letras de la variable **palabra**
* **medio** debe contener el valor de la variable **palabra** sin las letras primera y última

Texto, Chat o mensaje de texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

1. **6-concat\_edges.py**

Complete el código fuente para imprimir **object-oriented programming with Python**, seguido de una nueva línea.

* Código fuente:

str = ‘Python is an interpreted, interactive, object-oriented programming\

language that combines remarkable power with very clear syntax’

# PONER ACÁ TU CÓDIGO

print(str)

* No puede utilizar bucles ni sentencias condicionales
* Su programa debe tener exactamente 4 líneas
* No puede crear nuevas variables
* No puede utilizar cadenas literales

1. **7-easter\_egg.py**

Escribe un script en Python que imprima "**The Zen of Python**", por TimPeters,

seguido de una nueva línea.

* La salida de su script debe ser The Zen of Python
* No puedes transcribir el texto

