

- ¿Cuáles son los tipos de Datos en Python?

Booleans, Numbers, Strings, Bytes and byte arrays, None, Lists, Tuples, Sets, Dictionaries

- ¿Qué tipo de convención de nomenclatura deberíamos utilizar para las variables en Python?

Los nombres de variables deben escribirse en minúscula, con las palabras separadas por un guión bajo para mejorar la legibilidad. Método también conocido como “Snake case”.

- ¿Qué es un Heredoc en Python?

Se trata de una forma de representar cadenas en los lenguajes de programación. Con heredoc se pueden transmitir grandes cadenas de texto con poco esfuerzo; mientras que con instrucciones simples hay que mandar el texto línea por línea.

```
# Heredoc
content = """
Nullam id dolor id nibh ultricies vehicula ut id elit. Nullam quis risus eget urna mollis ornare vel eu leo.

Vestibulum id ligula porta felis euismod semper. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Cras justo odio, dapibus ac facilisis in.

Integer posuere erat a ante venenatis dapibus posuere velit aliquet.
""".strip()
print(content)
```

- ¿Qué es una interpolación de cadenas?

Se trata de la sustitución de los nombres de variables por sus valores cuando se construye un string.

- ¿Cuándo deberíamos usar comentarios en Python?

Los comentarios deben utilizarse para explicar el qué, el por qué y el cómo de tu código.

- ¿Cuáles son las diferencias entre aplicaciones monolíticas y de microservicios?

Una aplicación monolítica se ejecuta en un único servidor, pero las aplicaciones de microservicios se benefician más del entorno en la nube.