Python aberraciones

- operador ternario:

```
variable = "valor" if condicion_cierta() else "otro_valor"
```

- reducciones:

```
my_numbers = [11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20]
even_number_list = [num for num in my_numbers if num%2 == 0]
```

    - List Comprehensions
- lista a cadena, con separador (,) y otros caracteres

```
words = ['hello', 'world', 'you', 'look', 'nice']
', '.join(f'[{w}]' for w in words)
# '[hello], [world], [you], [look], [nice]'
```

- operador walrus:

```
if (variable := random.randint(1,10)) > 5:
    print(f"El resultado de la {variable} es mayor a 5")
else:
    print(f"El número {variable} es menor a 5")
```

    - asigna al mismo tiempo que evalua y así se puede usar (en este caso en el condional).
    - Sin **:** da error de sintaxis. Se debería asignar a la variable y después evaluar la variable
    - https://es.stackoverflow.com/questions/386750/qu%C3%A9-significa-en-python
- preprocesador para meter { } : https://pydong.org/posts/PythonsPreprocessor/

From:
https://matebcn.eu/ - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
https://matebcn.eu/development:python:aberraciones

Last update: **09/10/2024 11:26**