

Línea 293 = `.sort` es un método de las listas en Python.

- Sirve para **ordenar los elementos de una lista**.
- **Modifica la lista original** (no crea una nueva).

Línea 293 = `lambda x:` → define una función que recibe un parámetro `x`  
`x * x` → es lo que **devuelve** (no hace falta escribir `return`)

Línea 377 = `reverse`: parámetro opcional que indica si el orden debe ser invertido.

Si es `False` (o se omite), los datos se muestran de menor a mayor.

Si es `True`, se muestran en orden contrario, de mayor a menor.

Línea 417 = `None` en Python es un **valor especial** que significa:

- *“no tengo valor todavía”*
- *“nada” / “sin definir”*

`x is None` → pregunta si la variable **no tiene valor aún**, si está en ese estado especial “None”.

`or` es un operador lógico que significa “o”: Es `True` si:

- la primera es verdadera,
- la segunda es verdadera,
- o las dos son verdaderas.

Solo es `False` si **las dos** son falsas.

Línea 38= `not` es un **operador lógico** de negación.

Funciona sobre valores lógicos:

- `not True` → `False`
- `not False` → `True`

Línea 97 = `join` es un método de los strings en Python.

Sirve para:

**Unir (concatenar) una lista de textos en una sola cadena,**  
poniendo algo en el medio de cada uno (un separador).