

Trabajo Supervisado semana 11

1. `len ()`: Esta función se utiliza para determinar la longitud de una cadena, es decir, el número de caracteres que contiene.

Situaciones en las que es útil:

- Validación de entradas de usuario para asegurarse de que cumplen con una longitud específica.
- Realizar operaciones basadas en la longitud de una cadena, como truncarla o dividirla en partes iguales.
- Se usa a menudo en bucles para iterar a través de una secuencia hasta que se llegue al final.

2. `str.split ()`: Este método permite dividir una cadena en una lista de subcadenas utilizando un delimitador especificado. Por defecto, el delimitador es el espacio en blanco.

Situaciones en las que es útil:

- Analizar y procesar listas de palabras en un texto.
- Separar datos en formato CSV (valores separados por comas) en una lista.
- Concatenar elementos de una lista en una cadena.