

- ¿Cuál es la diferencia entre una lista y una tupla en Python?

Una tupla es similar a una lista en el sentido de que también puede almacenar varios elementos en una misma variable. Sin embargo, las tuplas son inmutables, lo que significa que no se pueden modificar después de su creación

- ¿Cuál es el orden de las operaciones?

PEMDAS = Parentesis, Exponentes, Multiplicación, División, Adición (suma), Sustracción (resta)

- ¿Qué es un diccionario Python?

Es una estructura de datos que permite almacenar cualquier tipo de información, desde cadenas de texto o caracteres hasta números enteros, con decimales, listas e incluso otros diccionarios

- ¿Cuál es la diferencia entre el método ordenado y la función de ordenación?

Una diferencia clave entre `sort()` y `sorted()` es que `sorted()` retornará una nueva lista, mientras que `sort()` ordena la lista en su lugar.

- ¿Qué es un operador de reasignación?

En lugar de tener que redefinir la variable cada vez que se modifica su valor, los operadores de reasignación permiten modificarla directamente; son una herramienta importante en Python para modificar el valor de las variables.