**1) LISTA.APPEND (ITEM):**

 Este primer método es uno de los más usados dentro del conjunto de métodos disponibles para las listas en Python. Permite agregar el elemento pasado como argumento del método al final de una lista. Sólo admite un único elemento cada vez.

**2) LISTA.COUNT(ITEM):**

Este método realiza un conteo del número de veces que se repite un ítem concreto en una lista.

**LISTA.EXTEND(LISTA):**

     Con este método podemos conseguir un duplicado de nuestra lista original, la que le pasamos como argumento, repitiendo una vez cada ítem y conservando al tiempo su orden original. Equivale a concatenar una vez nuestra propia lista, lista **+** lista. Podemos añadir al argumento el operador **\*** y, a continuación, el número de veces que queramos que se repita la lista.

Si usamos como argumento otra lista distinta obtendremos como resultado una concatenación de las mismas. Por supuesto, también se le puede aplicar el operador **\*** tal y como vemos explicado en el párrafo anterior.

Podemos añadir elementos, pero en este caso, Python debe saber que se trata de ítems procedentes de una lista pues, para insertar elementos sueltos, ya contamos con el método **lista.append(item)**. Si no es así, lanzará una excepción.