Pasos claves para la correcta definición de funciones

Para cada uno de los siguientes problemas definir una función que lo resuelva.

Identificar para cada caso:

- 1- Nombre apropiado para la función
- 2- Los parámetros de entrada de la función (¿Qué datos requiere la función para trabajar?). Especificar los tipos de datos para cada uno.
- 3- Los parámetros de salida de la función (¿Qué espero que la función me devuelva cuando la invoque?). Especificar los tipos de datos de retorno.
- 4- Invocar a la función desde el programa principal. Mostrar/utilizar el resultado.

Ejemplo: promediar los elementos de una lista de números reales.

- 1. Nombres: promediarNumeros, promedio_lista, obtenerPromedio, etc.
- 2. Parámetros de entrada: lista a promediar (Tipo: List).
- 3. Parámetros de retorno: resultado del promedio (Tipo: Float).
- 4. # Programa principal

```
calificaciones = [5.0, 7.5, 9.6, 7.3]
promedioValores = promediarNumeros(calificaciones)
print("El promedio de las notas es:", promedioValores)
```

- a- Ordenar una lista alfabéticamente, de mayor a menor o de menor a mayor
- b- Dada una lista de cadena de caracteres, mostrar todos los elementos que tengan una longitud mayor a un valor dado.
- c- Mostrar el encabezado de un archivo csv.
- d- Contar la cantidad de caracteres de un archivo de texto.
- e- Imprimir un mensaje que ingresa el usuario decorado con un caracter deseado (encuadrado entre ese carácter).