6.6. Ejercicios

* Antes de empezar añadir vuestro nombre a la máquina virtual de que vayáis a utilizar. Ej *Ubuntu16-si2\_ NombreApellidos*
* Para justificar cada apartado, hay que incluir el pantallazo de la máquina virtual donde se vea el encabezado con **vuestro nombre**. En el pantallazo se deberá ver el editor de texto con las líneas escritas del script y la correcta ejecución del script en el símbolo de sistema.
* Con los archivos generados crea un único archivo *Nombre.zip* y súbelo a moodle. Ej. *NombreApellidos.zip.*

1. Haz un script que muestre la suma de todos los números que se le pasan como parámetro.
2. Haz un script que vaya dando la suma de todos los números que se introduzcan por teclado hasta que se introduzca un 0, en cuyo caso, se mostrará el último resultado y terminará el script.
3. Haz un script como el anterior, pero que utilice **until** en vez de **while**
4. Haz un script que diga cuantos ficheros hay en un directorio que se pide por teclado (Pista: utiliza un comando para listar los archivos y el comando “**wc**” para contarlos)
5. Modifica el script anterior para que compruebe que lo que se ha escrito es un directorio que ya existe. En caso contrario, se dará un mensaje de error y se volverá a pedir el directorio.