HOJA DE PROBLEMAS 4

1. Solicitar al usuario que introduzca su nombre de usuario. Repite la operación hasta que el nombre introducido sea el correcto.

2. El guión debe recibir como primer argumento el nombre de usuario. En caso de que no se corresponda con el correcto, se debe solicitar al usuario hasta que acierte.

3. Analiza el conjunto de argumentos de un guión e informa de todos aquellos que no sean ficheros o directorios del directorio actual.

4. Repite la operación anterior, pero ahora el directorio del que deben colgar todos los ficheros o directorios es el primer argumento.

5. Revisa el problema 3, pero ahora el directorio del que deben colgar todos los ficheros o directorios debe solicitarse al usuario y además debe ser no nulo.

6. Un guión debe recibir dos cadenas de caracteres como primer y segundo argumento. Ambas cadenas deben ser distintas. Realiza un guión que solicite dos nuevas cadenas a los usuarios hasta que ambas sean distintas.

Uso de expr

1. Realiza un guión que muestre por pantalla el número de directorios que cuelgan de otro directorio que se pasa como primer argumento del guión. (sin utilizar el comando wc)

2. Prepara un guión que reciba un número indeterminado de argumentos. Debe revisarlos, uno por uno, y sumar las líneas de todos aquellos que sean ficheros ordinarios. Al final, debe informar al usuario de la suma total de las líneas.