



17) Escribir un script de Bash que reciba un nombre de usuario como parámetro. Si el usuario ingresado como parámetro NO es un usuario del sistema el script debo facilir. usuario del sistema el script debe finalizar con el código de error 1. En caso contrario, debe verificar cada 30 segundos si el usuario está loquendo. Al detector que está loquendo. está logueado. Al detectar que está logueado debe registrar en un archivo llamado access-<NOMBRE DE USUARIO>.log el nombre del usuario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de acceptado de la suario junto con la fecha de la suario de la s del usuario junto con la fecha en que se lo detectó. NO debe borrar el contenido previo de este archivo y este archivo debe escribido en una ubicación apreniada del filo con la fecha en que se lo detectó. en una ubicación apropiada del file system. Al detectar 30 veces que el usuario está logueado el script debe finalizar retornando el código de error que indica que el proceso es exitoso.

18) Realice un script de Bash que agregue a un arreglo los nombres de los archivos del directorio /var/log que tengan el texto "access" en su nornbre. Luego presente un menú al usuario con las siguientes funciones sobre ese arreglo

cantidad: Imprime la cantidad de archivos del directorio /var/log que tengan el texto "access" en su nombre

listar: Imprime los nombres de todos los archivos del directorio Ivar/log que tengan el texto "access" en su nombre

eliminar. Solicita al usuario un índice del arreglo y un carácter que puede ser "l" (lógico) o "f" (físico)". Si el segundo parámetro es "l", solo borra la entrada en el arreglo, si es "l" borra la entrada en el arreglo y el archivo del FileSystem.

fin: Termina el script con el código de error que indica que el proceso es exitoso

cantidad, listar y eliminar deben ser implementadas en funciones individuales

## Ejercicio para alumnos que adeudan autoevaluaciones o no se inscribieron

19) Escriba un script de Bash que imprima en pantalla la cantidad de archivos del directorio /var/log/\$SERVICE que contienen un patrón de texto que el usuario pasa como parámetro, \$SERVICE es una variable de entorno, si la misma no posee ningún valor debe tomar el valor por defecto "local\_service". El script debe finalizar retornando el valor que indica que el proceso se ejecutó correctamente.