

1. netsize.txt

```
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ touch netsize.sh
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ nano netsize.sh
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ cat netsize.sh
#!/usr/bin/bash
# Escribe un script que tome uno de estos archivos y determine el número de filas (polinizadores) y columnas (plantas). Tenga en cuenta que las columnas están separadas por espacios y que hay un espacio al
# final de cada línea. Tu script debería regresar
echo "Jennyfer Elizaide, Análisis de datos simple" > netsize.txt | echo "numero de filas" >> netsize.txt | cat Saavedra2013/n1.txt | wc -l >> netsize.txt ; echo "numero de columnas" >> netsize.txt | head -n 1 5
Saavedra2013/n1.txt | wc -w >> netsize.txt
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ bash netsize.sh
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$
```

2. netsize_all.txt

```
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ touch netsize_all.sh
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ nano netsize_all.sh
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ cat netsize_all.sh
#!/usr/bin/bash
# Escribe un script que imprima el número de filas y columnas de cada red
echo "Jennyfer Elizaide, Análisis de datos con bucle for" > netsize_all.txt
for file in ./Saavedra2013/*.txt;
do
    Filas=`cat $file | wc -l`
    Columnas=`head -n 1 $file | tr -d "\n" | tr -d " " | wc -c`
    echo "Filas de $file son: $Filas." >> netsize_all.txt | echo "Columnas de $file son: $Columnas." >> netsize_all.txt
done;
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ bas netsize_all.sh
bash: bas: command not found
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ bash netsize_all.sh
MINGW64/c/Users/DELU/Documents/CSB-master/unix/data (master)
$ |
```