

BIOINFORMÁTICA

Nombres: Daniela Alejandra Chávez

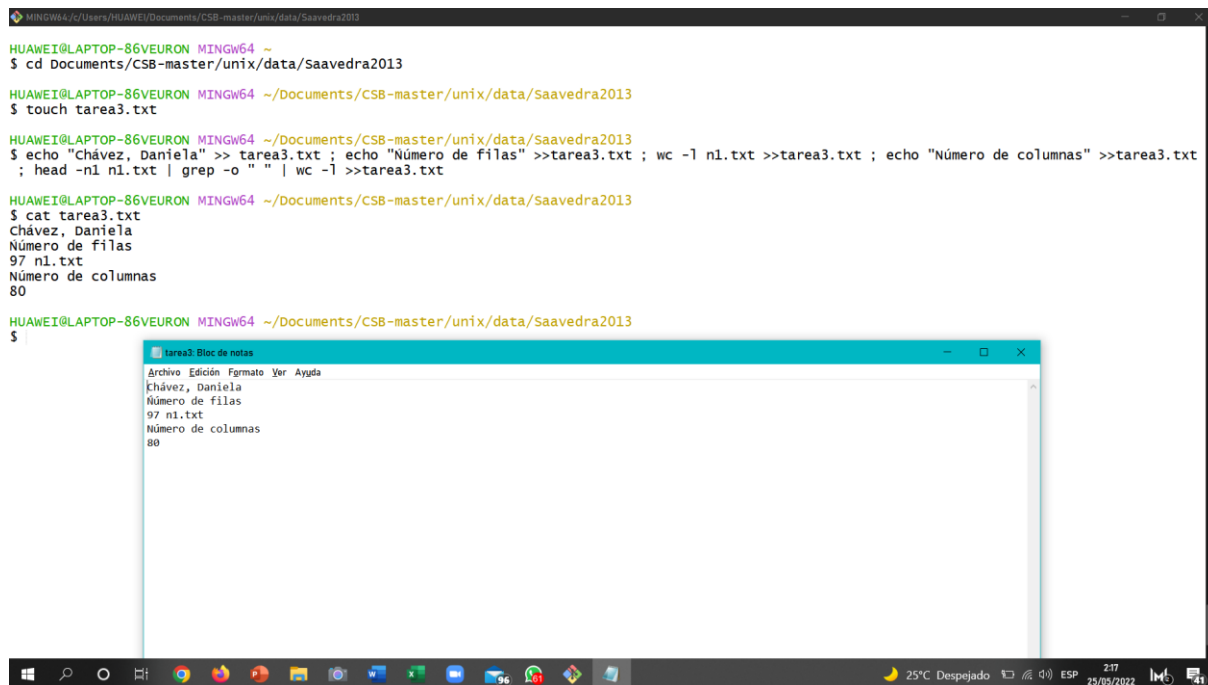
Docente: Moisés Gualapuro

Carranza

Fecha: 25 de mayo de 2022

Nivel: Sexto

Tarea 3.1



```
MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~
$ cd Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$ touch tarea3.txt
HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$ echo "Chávez, Daniela" >> tarea3.txt ; echo "Número de filas" >>tarea3.txt ; wc -l n1.txt >>tarea3.txt ; echo "Número de columnas" >>tarea3.txt ; head -n1 n1.txt | grep -o " " | wc -l >>tarea3.txt
HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$ cat tarea3.txt
Chávez, Daniela
Número de filas
97 n1.txt
Número de columnas
80
HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$
```

tarea3: Bloc de notas

Archivo Edición Formato Ver Ayuda

Chávez, Daniela

Número de filas

97 n1.txt

Número de columnas

80

25°C Despejado 2:17 25/05/2022

Tarea 3.2

```
MINGW64 ~/Users/HUAWEI/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~
$ cd Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013

HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$ touch netsize_all.sh

HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$ nano netsize_all.sh

HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$ cat netsize_all.sh
#!/bin/bash
echo "Chávez, Daniela"

echo "Número de filas"
for f in ../Saavedra2013/*.txt;
do
    cat $f | wc -l;
done

echo "Número de columnas"
for f in ../Saavedra2013/*.txt;
do
    head -n 1 $f | tr -d " " | tr -d "\n" | wc -c;
done

HUAWEI@LAPTOP-86VEURON MINGW64 ~/Documents/CSB-master/unix/data/Saavedra2013
$ bash netsize_all.sh
Chávez, Daniela
Número de filas
97
14
270
7
61
35
38
118
76
13
10
```