# PRÁCTICAS DE LABORATORIO

**Guillermina Antonaccio** 

Decimotercer laboratorio (247):

Trabajar con comandos







1-En esta tarea debíamos usar el comando tee, para que muestre el input de Hostname en la pantalla y también que lo coloque en el archivo file.txt

```
login as: ec2-user
  Authenticating with public key "imported-openssh-key"
                     Amazon Linux 2
                     AL2 End of Life is 2025-06-30.
                     A newer version of Amazon Linux is available!
                     Amazon Linux 2023, GA and supported until 2028-03-15.
                       https://aws.amazon.com/linux/amazon-linux-2023/
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ pwd
/home/ec2-user
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ hostname | tee file1.txt
ip-10-0-10-210.us-west-2.compute.internal
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ 1s
companyA file1.txt
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ Guillermina Antonaccio
```



2-Luego se nos pedía usar el comando sort, para ordenar alfabéticamente test.csv y find | greep, para buscar dentro de test.csv la palabra Paris

```
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ pwd
/home/ec2-user
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ cat >test.csv
Factory, 1, Paris
Store, 2, Dubai
Factory, 3, Brasilia
Store, 4, Algiers
Factory, 5, Tokyo
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ ls
companyA filel.txt test.csv
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ sort test.csv
Factory, 1, Paris
Factory, 3, Brasilia
Factory, 5, Tokyo
Store, 2, Dubai
Store, 4, Algiers
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ find | grep Paris test.csv
Factory, 1, Paris
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ Guillermina Antonaccio
```



3-En esta tarea, usamos el comando cut, para editar cities.csv para que solo corte y muestre las primeras palabras (antes de la coma).

```
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ pwd
/home/ec2-user
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ cat > cities.csv
Dallas, Texas
Seattle, Washington
Los Angeles, California
Atlanta, Georcia
New York
New york, New york[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ cut -d ',' -f 1 cities.csv
Dallas
Seattle
Los Angeles
Atlanta
New York
New york
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$
```



**Bonus Challenge:** La consigna era cambiar las comas por los puntos gracias al comando sed en el archivo test.csv

```
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ sed 's/,/./' cities.csv
Dallas. Texas
Seattle. Washington
Los Angeles. California
Atlanta, Georcia
New York
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ sed 's/,/./' test.csv
Factory, 1, Paris
Store. 2, Dubai
Factory. 3, Brasilia
Store, 4, Algiers
Factory. 5, Tokyo
[ec2-user@ip-10-0-10-210 ~]$ Guillermina Antonaccio
```



# Aquí termina el laboratorio, muchas gracias