

```

ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ ls *.csv
fichier1.csv  meteo_filtered_data_v1.csv
ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ ./script.sh -F --abr -m -f fichier1.csv
Affichage du graphique Humidité
ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ ls *.csv
fichier1.csv  humidité.csv  humiditéTrie.csv  meteo_filtered_data_v1.csv  réduit.csv
ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ tail -10 humidité.csv
07240;84
07460;91
07643;47
07149;60
07314;94
07255;51
07621;76
07747;47
07535;93
07027;89
ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ tail -10 humiditéTrie.csv
7190;31.000000
7535;30.000000
7110;28.000000
7481;28.000000
7690;28.000000
7190;24.000000
7280;24.000000
7255;23.000000
7255;22.000000
7510;22.000000
ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ █

```

Au début, aucun fichier CSV autre que le fichier de données.

Exécution du programme (script.sh)

Génération du fichier réduit.csv (fichier filtré), humidite.csv (que les colonnes de données voulue), humiditeTrie.csv (fichier Trié)

Visualisation des fichiers avec cat

\*\*\*

Avec compilation si le fichier Tri n'est pas compilé :

```

ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ ls
fichier1.csv  humiditéTrie.csv  meteo_filtered_data_v1.csv  script.sh  test3.c
header.h      main.c            réduit.csv                 test       test.c
humidité.csv  makefile          save                       test3
ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ ./script.sh -F --abr -h -f fichier1.csv
gcc -c main.c
gcc main.o -o tri
rm -rf *o main
Affichage du graphique Altitude
ubuntu@ubuntu-2204:~/Documents/Projet$ █

```