Bulletin Covid

V. Tolon & V. Payet

03 mai 2022

R Markdown

Nous utilisons ici des données publiques (accès et utilisation libre) et de taille suffisamment restreintes pour être contenues dans un seul fichier de type .txt ou .csv. Vous pouvez trouver ces données avec un moteur de recherche classique ou sur des sites spécialisés dans la mise à disposition de données publiques.

• Vous pourrez par exemple aller sur https://www.data.gouv.fr/fr/ puis faire une recherche avec covid pays monde évolution. Ouvrez le lien présentant l'évolution de la pandémie du Covid19 dans le monde sur les 30 derniers jours, allez en bas de la page pour cliquer sur le lien Evolution par jour et par pays (CSV), copier l'adresse de l'URL et utilisez la dans l'import :

[1] 6417 8

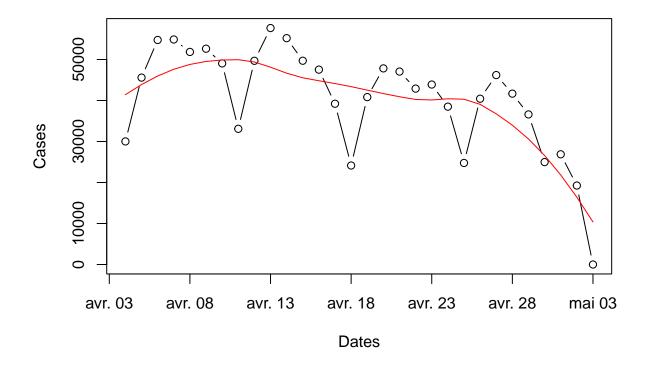
```
covid[1:4, 1:5]
```

```
Date
                               Pays Infections Deces Guerisons
## 1 2022-05-03
                            Albanie
                                        275177 3496
## 2 2022-05-03 Bosnie-Herzégovine
                                        377087 15765
                                                              0
## 3 2022-05-03
                            Bahreïn
                                        569370 1476
                                                              0
## 4 2022-05-03
                            Bolivie
                                        905074 21923
                                                              0
```

```
covid$Date<-as.POSIXct(covid$Date,format="%Y-%m-%d")</pre>
```

En Japon

Nb Cas



Evolution sur 30 jours.

Le nombre de cas de COVID19 en Japon sur 30 jours diminue avec un taux d'évolution journalier de -4.4%.