

Sonorezé

Tristan Lorino

2022-05-11

Présentation

Placeholder

Configuration

Placeholder

Configuration de knitr

Déploiement sur GitHub Pages

Packages

Le package **pacman** permet de gérer l'installation préalable, puis le chargement de packages. Voici ceux qui sont utilisés :

```
if (!require("pacman")) install.packages("pacman")

## Le chargement a nécessité le package : pacman

library(pacman)
pacman::p_load(here,ggplot2,ggforce,ggthemes,thematic,plotly,scales,tidyr,dplyr,lubridate,stringr,
               rgeos,geoR,gstat,spacetime,devtools,leaflet,leaflet.extras,jsonlite,mapview,RColorBrewer,
               viridis,flexdashboard,fontawesome,rprojroot)
```

- **here** : permet une gestion relative de l'arborescence des fichiers ;
- **ggplot2**, **ggforce**, **ggthemes**, **thematic**, **plotly** : gestion des graphiques ;
- **scales** : gestion du format des nombres ;
- **tidyr**, **dplyr** : gestion des données ;
- **lubridate** : gestion des dates ;
- **forcats** : gestion des variables factorielles ;
- **jsonlite**, **rgdal**, **sp**, **sf**, **geoR**, **gstat**, **spacetime** : gestion des données spatiales ;
- **leaflet**, **leaflet.extras**, **mapview** : gestion des représentations spatiales ;
- **RColorBrewer**, **viridis** : gestion des couleurs ;
- **flexdashboard** : gestion du tableau de bord html ;
- **fontawesome** : accès aux fontes web ;
- **rprojroot** : gestion des fichiers de projet R.

Données brutes

Placeholder

Procédure

Placeholder

