

dossier GGLOT2

vincent obertelli

12/6/2020

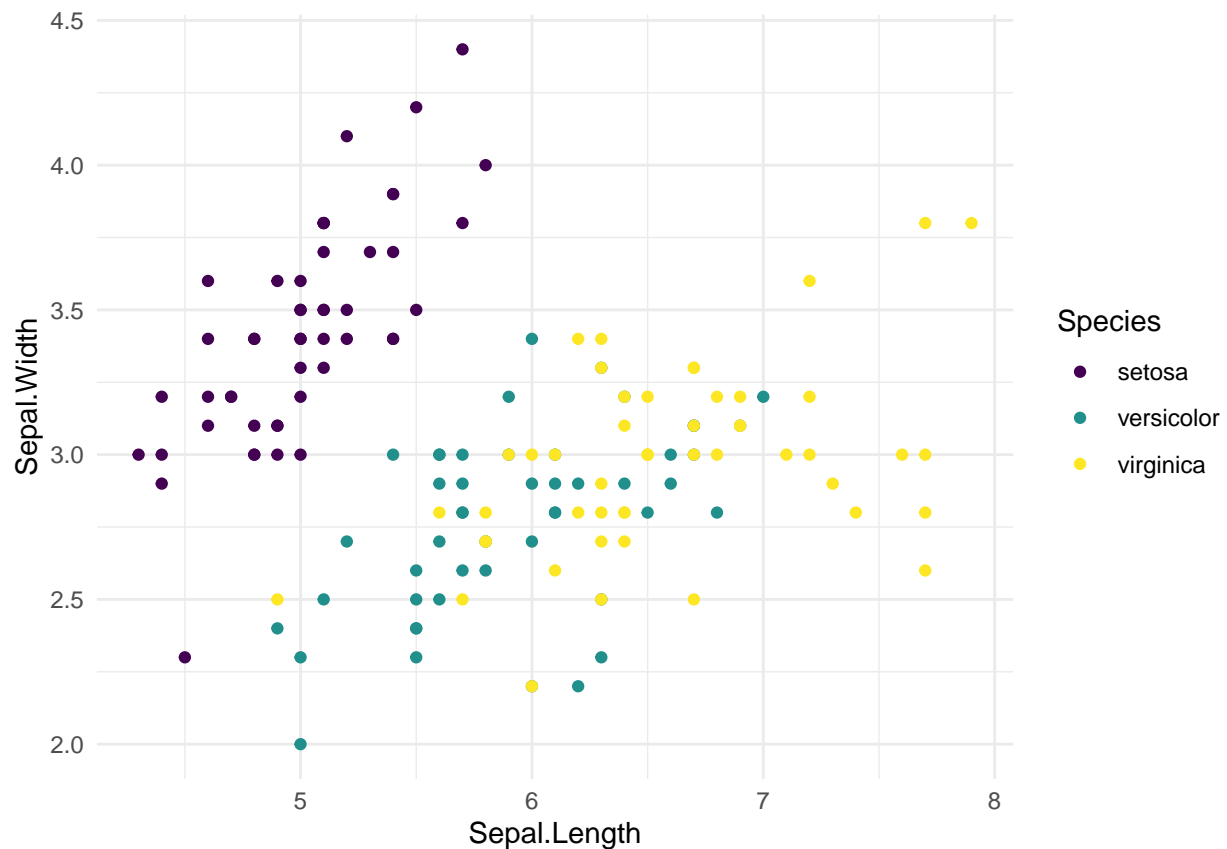
Dans ce document, nous allons découvrir les fonctions et particularités du package ggplot2.

Pour commencer, nous devons d'abord installer le package. La façon la plus simple de le faire est d'installer le package ggplot2 :

```
install.packages("ggplot2")
```

Ce package va nous permettre de créer des visuels et graphique pour comprendre plus facilement des jeux de données. Nous allons voir maintenant comment utiliser ce package.

```
library("ggplot2")
ggplot(iris, aes(x = Sepal.Length, y = Sepal.Width)) +
  geom_point(aes(color = Species)) +
  scale_color_viridis_d() +
  theme_minimal()
```



Nous avons utilisé pour cet exemple la base de données Iris.