While Loop pour condition d’exécution d’une boucle

Snippet : shit+tab

Sélectionner toute la page : Command +A

Run ligne : command+ Enter

Nettoyer la console R : Ctl+l

Spacing : ctl+Shift+a

**Nettoyer espace travail**

rm (list = ls())

**Packages**

install.packages("vegan")

library("vegan")

update.packages(ask=FALSE) \*\*\*\*\*\*\*\*\* Important

Liste packages disponible sur CRAN

https://cran.r-project.org/web/packages/available\_packages\_by\_name.html

**# HELP #**

?rm

browseVignettes() # List available vignettes () functions

help(rm)

**Ressource Web**

<http://tryr.codeschool.com>

<http://www.statmethods.com>

**# READ FILES**

install.packages("readr")

library(readr)

mydata <- read\_csv ("/path/to/myfile.csv")

install.packages("readxl")

library(readxl)

mydata <- read\_excel ("/path/to/myfile.xls", sheet=3) # if no indication, it reads the first sheet

Dataframe: similar to Excel

Lines are OBSERVATIONS

Columns are VARIABLES

**Packages pour être efficace**

Deep layers

Dplyr