

A photograph of a modern building with a glass facade and a courtyard. The building has a white brick wall on the left and a glass facade on the right. The courtyard is visible in the foreground, featuring a black metal structure and greenery. The sky is blue with a few white clouds. The text "Installation de packages" is overlaid on the image in a large, bold, black font.

Installation de packages

Vincent Guillemot

World Partner

SICS

Installation de *packages* avec Fripouille



Installation de *packages* avec Fripouille



Installation de *packages* avec Fripouille



Installation de *packages* avec Fripouille



Installation de *packages* avec Fripouille



Installation de *packages* avec Fripouille



`install.packages("dog")`



Installation de *packages* avec Fripouille



`install.packages("dog")`



Installation de *packages* avec Fripouille



`install.packages("dog")`



`library(dog)`



Installation de *packages* avec Fripouille



`install.packages("dog")`



`library(dog)`



`ouaf()`



Je ne me souviens plus des commandes !



Installation : une seule fois*

Install Packages

Install from: [Configuring Repositories](#)
Repository (CRAN)

Packages (separate multiple with space or comma):
[Empty text box]

Install to Library:
/Library/Frameworks/R.framework/Versions/4.0/Resources/library [C]

Install dependencies

Install Cancel

*sauf quand on doit le faire à nouveau

Chargement : souvent !

Name	Description
<input type="checkbox"/> PTCA4CATA	Partial Triadic Ar
<input checked="" type="checkbox"/> purrr	Functional Progr.
<input type="checkbox"/> pwr	Basic Functions f

```
R 4.0.4 · ~/Desktop/ ↵  
> library(purrr)  
> |
```

> laFonctionQueJeVoulaisUtiliser(42)

Comment installer des packages depuis...

- Bioconductor ?
 1. Installer le package `BiocManager` depuis le CRAN
 2. Exécuter la commande `BiocManager::install("le_nom_du_package")`
- GitHub ?
 1. Installer `remotes`
 2. Exécuter la commande `remotes::install_github("username/repository")`.
- Du code source ?
 1. Mettre le `source.tar.gz` dans son dossier de travail...
 2. ou l'inverse.
 3. Exécuter la commande `install.package("source.tar.gz", repos = NULL, type = "source")`.

Exercices