

Découverte de la SciViews Box 2019



Guyliann Engels, Raphaël Conotte & Philippe Grosjean

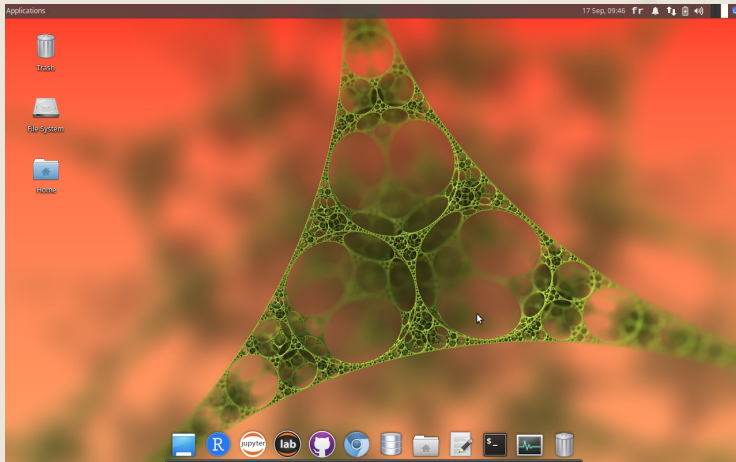
Université de Mons, Belgique
Laboratoire d'Écologie numérique des Milieux aquatiques



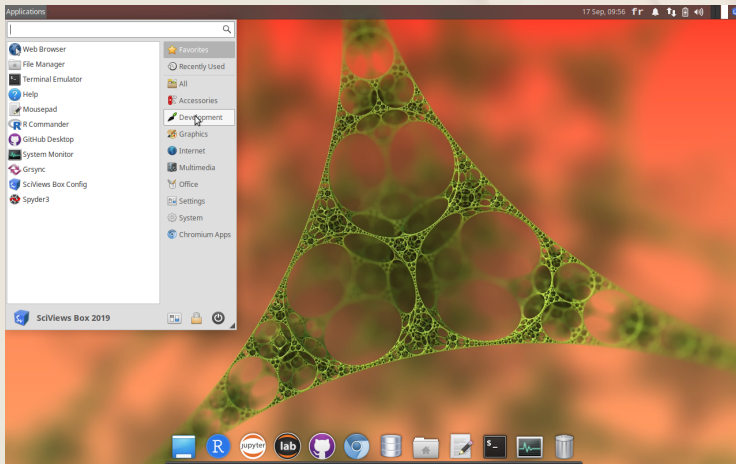
<http://biodatascience-course.sciviews.org>
sdd@sciviews.org

Découverte de la SciViews Box 2019

Vous vous trouvez sur le bureau (*desktop*) de la machine virtuelle. Explorez la SciViews Box 2019



La SciViews Box 2019 est un système complet, comme celui installé dans votre ordinateur hôte. Elle comprend une multitude d'applications intéressantes.



Exercice 1

- Trouvez une application permettant d'écrire des équations mathématiques. Ensuite, entrez-y l'équation suivante :

$$E = mc^2$$

- Trouvez une application permettant de visualiser et récupérer des caractères spéciaux.
- Trouvez une application permettant de faire facilement des sauvegardes de vos données
- Trouvez une application permettant de visualiser l'occupation de l'espace sur le disque.
 - Quel dossier occupe le plus de place sur le disque box2019 ?

Exercice 2

- Employez l'application Mousepad pour écrire la phrase suivante :
Je découvre une partie des applications présentes dans la SciViews Box 2019.
- Sauvegardez votre fichier dans le dossier ~/Documents avec le nom suivant
`test.txt`

- Recherchez votre fichier `test.txt` dans votre ordinateur hôte (Windows, MacOS, ...) et notez la position du fichier.

- Déplacez le fichier **test.txt** sur le bureau de la machine virtuelle. Recherchez-le à nouveau dans votre ordinateur hôte.
- Déplacez à nouveau ce fichier, cette fois-ci dans le sous-dossier **projects** du dossier **shared**. Qu'observez vous ?
- Recherchez à nouveau votre fichier **test.txt** à partir de votre ordinateur hôte et notez la position du fichier (note : vous pouvez accéder facilement à votre dossier **shared** depuis l'ordinateur hôte via le lanceur rapide, bouton **Go to shared folder**).