Science des données I : module 1



Découverte de la SciViews Box 2018

Guyliann Engels & Philippe Grosjean

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



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



Découverte dde la SciViews Box 2018





■ Trouvez une application permettant d'écrire des équations mathématiques

$$2H_2 + O_2 \xrightarrow{n,m} 2H_2O$$



■ Trouvez une application permettant de visualiser et récupérer des caractères spéciaux



- Trouvez une application permettant de visualiser l'occupation de l'espace sur le disque
 - Quel dossier occupe le plus de place sur le disque box2018a?
 - Au sein de ce dossier, quel sous-dossier occupe le plus de place?
 - Au sein de ce second dossier, quel sous-dossier occupe le plus de place?



■ Employez l'application Mousepad pour écrire la phrase suivante :

Je découvre les applications présentes dans la SciViews Box 2018.

 Sauvegardez votre fichier dans le dossier document avec le nom suivant dossier_partage.txt



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



- Déplacez le fichier dossier_partage.txt sur le bureau de la machine virtuelle.
- Déplacez à nouveau ce fichier, cette fois-ci dans le sous-dossier projects du dossier shared. Qu'observez vous ?



Recherchez à nouveau votre fichier dossier_partage.txt à partir de votre ordinateur hôte et notez la position du fichier.

