

Semaine 6

Introduction

Cette semaine, nous allons voir comment utiliser des boucles et écrire nos propres fonctions.

NOTE : Il s'agit de la dernière semaine de la formation.

Matériel

Voici les documents et sections à lire cette semaine :

Boucles et fonctions et plus

- **01-Short-R-Intro.pdf** : Section 11 et 12
- **03-R-Course.pdf** : Chapitre 7
- http://qcbs.ca/wiki/r#automne_fall : Section 5

Révision et matériel plus avancé (recommandé)

Pour ceux qui souhaitent améliorer leur compréhension des bases de R, le **Centre de la Science de la Biodiversité du Québec** a une série d'excellents ateliers pour lesquels le matériel est en ligne en anglais et en français. Ces ateliers contiennent également des exercices.

http://qcbs.ca/wiki/r#automne_fall

- **Introduction à R** : Sections 1 et 2
- **Introduction à ggplot2, tidyr & dplyr** : Section 3
- **Programmation (boucles, fonctions...)** : Section 5
- **Statistiques (de base à avancé)** : Sections 4, 6 à 10

Si vous désirez bien apprendre R, je crois que c'est une des meilleures sources existantes.

Support

Si vous avez des questions, vous pouvez m'écrire à eric.normandeau@bio.ulaval.ca

Ressources pour continuer

Cette formation a couvert les bases du langage R. Si c'était votre premier contact avec R, il vous reste maintenant à écrire du code pour résoudre de vrais problèmes. Commencez par des problèmes simples et utilisez Google pour vous aider lorsque vous rencontrez des problèmes. Les questions et réponses présentées sur le site Stack Overflow (<https://stackoverflow.com/>) sont particulièrement utiles pour se dépanner. En cherchant sur Google, vous verrez sans doute passer ce site dans vos résultats de recherche.

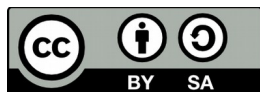
Bonne chance et en espérant que cette formation vous aura été utile !

PS : Si vous vous êtes rendus jusqu'ici, n'hésitez pas à m'écrire un court message pour me le dire, ça me fera plaisir !

Eric

eric.normandeau@bio.ulaval.ca

Licence



Cette oeuvre, création, site ou texte est sous licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International. Pour accéder à une copie de cette licence, merci de vous rendre à l'adresse suivante <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>.