Semaine 6

Introduction

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

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 <u>eric.normandeau@bio.ulaval.ca</u>

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 coder pour résoudre des problèmes concrets. Commencez par des problèmes simples et utilisez Google pour vous aider lorsque vous avez des problèmes. Les questions et réponses sur le site Stack Overflow sont particulièrement utiles pour se dépanner.

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 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/.