

Cycle "Bioinformatique par la pratique" 2019

Module 12 : Initiation au langage R

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, les stagiaires connaîtront les principales fonctionnalités du langage R et ses principes. Ils seront capables de les appliquer pour effectuer des calculs ou des représentations graphiques simples. Ils seront de plus autonomes pour manipuler leurs tableaux de données.

Attention : ce module n'est ni un module de statistique, ni un module d'analyse statistique des données.

Programme

- Structures et manipulation de données.
- Principaux éléments du langage de programmation (boucle, fonctions...).
- Différentes représentations graphiques de données/résultats (plot, histogramme, boxplot).

Dates & Horaires	Durée	Intervenants	Tarifs
12 et 13 mars 2019 9H30 ~ 17h00	2 jours	Sophie Schbath Véronique Martin	225 euros HT (INRA) 250 euros HT (Académique non INRA) 500 euros HT (Non académique)

Modalités pédagogiques

Théorie : 20% - Pratique : 80% - 10 stagiaires par session - Chaque stagiaire disposera d'un poste informatique dédié.

Modalités de paiement

Uniquement par bon de commande

Conditions d'annulation

En l'absence d'annulation par mail avant le
26 février 2019, le paiement sera dû.

Contacts

veronique.martin@inra.fr Tél. : 013465 2974
formation.migale@inra.fr
<http://migale.inra.fr/?q=fr/formations>