

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>