

Cycle "Bioinformatique par la pratique" 2016

Module 14 : Initiation à Python

Objectifs

Initiation à la programmation.

Réalisation de tâches simples d'extractions d'informations.

Identifier les possibilités offertes par l'écriture de quelques lignes de codes.

Programme

- Présentation de Python
- Variables Python
- Structures de contrôle
- Réalisation de programmes simples
- Gestion de fichiers
- Fonctions

Illustration avec des exercices de manipulation de fichiers de séquences

Pré requis - Avoir suivi le module Linux ou être autonome sous Linux

Dates & Horaires

30 et 31 mars 2016
9H30 ~ 17h00

Durée

2 jours

Intervenants

Sandra Dérozier
Hugo Devillers

Tarifs

225 euros HT (INRA)
300 euros TTC (hors INRA)

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
16 mars 2016, le paiement sera dû.

Contacts

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