

# Cycle "Bioinformatique par la pratique" 2016

## Module 11 : Initiation à Perl

### Objectifs

Initiation à la programmation.

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

Réalisation de tâches simples d'extraction et de reformatage d'informations issues de fichiers texte.

### Programme

- Présentation de PERL
- Variables PERL
- Structures de contrôle
- Gestion de fichiers
- Réalisation de programmes simples

Illustration avec des exercices de manipulation de fichiers de séquences et de fichiers de résultats d'outils bioinformatiques.

---

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

---

Dates & Horaires	Durée	Intervenants	Tarifs
18 et 19 mai 2016 9H30 ~ 17h00	2 jours	Sandra Derozier Cyprien Guérin	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  
**4 mai 2016**, le paiement sera dû.

### Contacts

[veronique.martin@jouy.inra.fr](mailto:veronique.martin@jouy.inra.fr) Tél. : 013465 2974

[formation.migale@jouy.inra.fr](mailto:formation.migale@jouy.inra.fr)

<http://migale.jouy.inra.fr/?q=fr/formations>