

# Cycle "Bioinformatique par la pratique" 2017

## Module 11bis : Perl avancé

### Objectifs

Aller plus loin avec Perl afin d'être autonome pour des manipulations complexes visant à extraire et reformater des données issues de fichiers texte.

### Programme

- Expressions régulières
- Fonctions
- Prise en main de Bioperl

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

---

### Pré requis - Etre autonome sous Linux et Perl

---

Dates & Horaires	Durée	Intervenants	Tarifs
11 mai 2017 9H30 ~ 17h00	1 jour	Sandra Dérozier Cyprien Guérin	175 euros HT (INRA) 195 euros HT (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 **27 avril 2017**, 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>