

Cycle "Bioinformatique par la pratique" 2018

Module 9bis : Annotation « experte » de génomes bactériens

Objectifs pédagogiques

Connaître les concepts et méthodes bioinformatiques utilisées pour l'annotation d'un génome bactérien.

Aller plus loin que l'annotation automatique : annotation de famille de gènes, d'un génome complet.

Programme

1^{er} jour

La chaîne d'annotation AGMIAL

- principes
- description des fonctionnalités
- reconstitution des voies métaboliques
- génomique comparée avec Insyght

2^{ème} jour

Travail sur vos propres données*

* Prendre contact deux semaines avant le début du module avec Valentin Loux

Pré requis - Avoir suivi le module 9 « Annotation automatique de génomes bactériens » et disposer d'un génome bactérien à annoter

Dates & Horaires	Durée	Intervenants	Tarifs
13 et 14 juin 2018 9H30 ~ 17h00	2 jours	Jean-François Gibrat / Valentin Loux/Thomas Lacroix/Véronique Martin	225 euros HT (INRA) 250 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 **30 mai 2018**, le paiement sera dû.

Contacts

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