

Algorithmes pour comprendre l'évolution des espèces

UM-05

*Atelier Scientifique
Réunion de Travail*

Domaine : Mathématiques, Informatique, Physique, Systèmes

Présentation :

Cette activité présentera des travaux collaboratifs entre Montpellier et Sherbrooke portant sur le développement d'algorithmes pour l'analyse de l'évolution des espèces. Les échanges porteront sur les méthodes computationnelles utilisées pour comparer et regrouper des arbres phylogénétiques, ainsi que sur les défis liés à l'intégration de données biologiques complexes. L'activité offrira un espace de discussion autour de nouvelles approches algorithmiques visant à mieux représenter les relations évolutives et à améliorer l'analyse des données en phylogénie.

Dates et Horaires :

Jeudi 4 juin - 10h00 -12h00

Activité ouverte à la communauté universitaire montpelliéraine (sur inscription)

Porteur(s) de l'atelier :

Emmanuel DOUZERY, professeur, isem
Université de Montpellier
emmanuel.douzery@umontpellier.fr

Nadia TAHIRI, Professeure - Informatique
Université de Sherbrooke

Co-organisateur (s) :

Annie CHATEAU
Université de Montpellier