

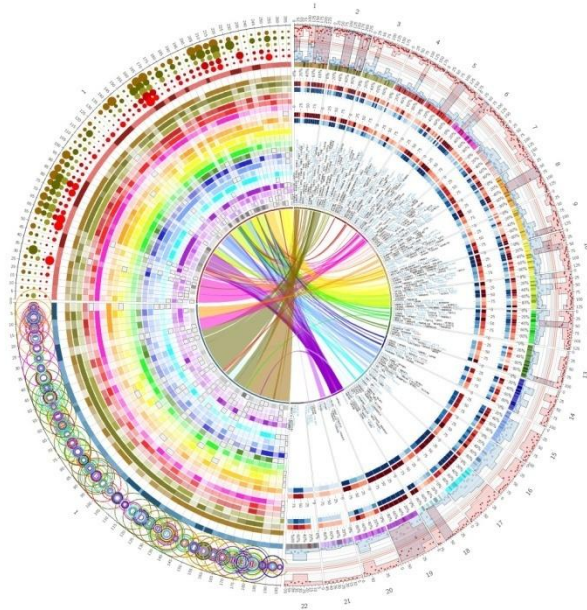
Alger, 04/07/2021

Programme de  
**L'Atelier d'analyses phylogénétiques  
et génomiques**

*Organisé par le LBSM*

Présenté par M. Belaouni Hadj Ahmed

Le 11, 12, 13 Juillet 2021



**ENSK- 2021-**

## 1<sup>er</sup> jour (11 Juillet 2021)

- 8 :30 – 9 :00 Réception des participants.
- 9 :00 – 10 :00 Conférence sur « **La phylogénie** ». (salle de soutenance de Mathes (de l'extension, près du bureau de Pr. Saad Allah))
- 10 :00 – 10 :15 Débat et questions.
- 10 :15 – 11 :15 Conférence sur « **La génomique** ». (salle de soutenance de Mathes (de l'extension, près du bureau de Pr. Saad Allah))
- 11 :15 – 11 :30 Débat et questions.
- 11 :30 – 12 :30 Atelier sur « **L'analyse phylogénétique à un seul gène**».
- 12 :30 – 12 :45 Débat et questions.
- 12 :45 – 13 :45 Pause déjeuner.
- 13 :45 – 15 :00 Atelier sur « **L'analyse phylogénétique à plusieurs gènes** ».
- 15 :00 – 15 :15 Débat et questions.
- 15 :15 Fin de la 1<sup>ière</sup> Journée.

## 2<sup>ème</sup> jour (12 Juillet 2021)

- 8 :45 – 9 :45 Conférence sur « **Présentation d'un "Workflow" d'analyse génomique bactérienne** ».
- 09 :45 – 10 :00 Débat et questions.
- 10 :00 – 11 :00 Atelier sur « **L'exploration de bases de données génomiques** ».
- 11 :00 – 11 :15 Débat et questions.
- 11 :15 – 12 :15 Atelier sur « **La préparation des raw reads** » (1<sup>ière</sup> partie).
- 12 :15 – 13 :15 Pause déjeuner.
- 13 :15 – 14 :30 Atelier sur « **La préparation des raw reads** » (2<sup>ème</sup> partie).
- 14 :30 – 14 :45 Débat et questions.
- 14 :45 – 15 :45 Atelier sur « **L'assemblage de génomes bactériens**».
- 15 :45 – 16 :00 Débat et questions.
- 16 :00 Fin de la 2<sup>ème</sup> Journée.

## 3<sup>ème</sup> jour (13 Juillet 2021)

- 9 :00 – 10 :15 Atelier sur « **Réorganisation des génomes bactériens** ».
- 10 :15 – 10 :30 Débat et questions.
- 10 :30 – 11 :30 Atelier sur « **L'annotation de génomes bactériens** ».
- 11 :30 – 11 :45 Débat et questions.
- 11 :45 – 12 :45 Atelier sur « **L'exploitation de génomes "Genome Mining"** ».
- 12 :45 – 13 :00 Débat et questions.
- 13 :00 – 14 :00 Pause déjeuner.
- 14 :00 – 15 :15 Atelier sur « **Prédiction du métabolisme secondaires** ».
- 15 :15 – 15 :30 Débat et questions.
- 15 :30 – 15 :45 Fin de la 3<sup>ème</sup> Journée et clôture de la formation.

On sera heureux de vous y voir.

Direction du LBSM