

3D Genome in Human Health & Science: an Update

Préprogramme : les horaires et durées sont à titre indicatif et certains éléments ne sont pas précisés

9h00-10h00 Accueil : inscription et café

Session du matin : 10h00-12h45

10h00-10h20 Accueil et actualités du réseau NGS-Diag, GT ANPGM formation, GT compte rendu

10h20-10h45 Retour sur le GT COFRAC,
Pierre Blanc, Lyon

10h45-11h45 Quels types de rendu des résultats des plateformes ? Modalités d'interaction avec les laboratoires experts (ou de référence) dans le cadre du PFMG 2025.
Orateur à confirmer (SeqOIA, Paris) - Orateur à confirmer (AURAGEN, Lyon)

11h45-12h15 Introduction de la journée
Aurélien Trimouille, Maladies Rares: Génétique et Métabolisme, Inserm U1211, (Bordeaux)

12h15-12h45 TAD et organisation du génome 3D Aspects conceptuels et techniques
A confirmer

12h45- 14h15 Pause déjeuner (libre)

Session après-midi : 14h15-17h15

14h15-14h45 Analysis of 3D genome organization and cancer,
Nicolas Servant, Institut Curie (Paris)

14h45-15h15 Cis-régulation et expression génique
Stéphanie Moisan, Laboratoire Génétique Moléculaire Histocompatibilité, UMR 1078, (Brest)

15h15-16h15 Communications libres (Appel à communications)

16h15-16h45 Effets des CNV sur les TAD
Nicolas Chatron, Centre for Integrative Genomics UNIL, (Lausanne) à confirmer

16h45-17h15 **Table ronde**

Comité d'organisation : Nicolas Sevenet, Aurélien Trimouille, Pierre Macquère, Christophe Hubert, Caroline Rooryck-Thambo, Jean Muller, Cécile Rouzier, Stéphanie Baert-Desurmont, Laurent Castéra, Florence Coulet, Martine Doco Fenzy, Claude Houdayer, Boris Keren, Antony Le Béhec, Valérie Malan, Philippe Vago.

Modalités :

L'inscription à la journée est obligatoire et se fait via ce lien:

<https://forms.gle/C8dybdUdBksH4rYE6>

Comme l'an dernier, nous avons fixé des frais d'inscription (10 euros) qui permettront de couvrir les frais de la journée et le fonctionnement du réseau.

Appel à communication :

Enfin nous avons réservé des créneaux pour des abstracts en lien avec la thématique de la journée. Merci de nous les adresser par mail à l'une des adresses suivantes: n.sevenet@bordeaux.unicancer.fr, jeanmuller@unistra.fr, rouzier.c@chu-nice.fr. Un résumé d'une page maximum suffira.

Date limite de soumission le 20/11.