



Genotoul

GENOPOLE TOULOUSE

Sciences et technologies de pointe

Programme provisoire

20 octobre 2020 – Salle Marc de Conchat



8h30-8h45 : Introduction de la journée

- Luc PENICAUD, STROMALab , Ancien Directeur Génotoul

Conférence Introductive, un exemple illustrant l'importance des PFs dans la démarche scientifique

8h45-9h15 : Approches intégratives du métabolisme et des dialogues entre organes : de la physiologie hépatique à la médecine personnalisée

- Hervé GUILLOU, Toxalim

Présentation autour des activités et compétences des Plateformes



9h15-9h30 : Paléoprotéomique : la protéomique au service de la caractérisation d'échantillons anciens.

- Carine FROMENT, IPBS et AMIS



9h30-9h45 : Exploitation du profilage isotopique par RMN 13C pour l'amélioration de la bio production de Riboflavine.

- Lindsay PEYRIGA, Toxalim



9h45-10h00 : SeqOccln : Séquençage Occitanie Innovation.

- Cécile DONNADIEU, GeT-Plage



10h00-10h15 : Un nouvel outil pour comparer les génomes: DEGeniE.

- *Christophe KLOPP, Bioinfo*

10h15-10h30 : *Pause*



10h30-10h45 : Le projet Easi Genomics: quelle place pour l'éthique et le droit

- *Eloïse GENNET, U1027*



10h45-11h00 : AFM: une méthode automatisée pour analyse à grande échelle.

- *Childeric SEVERAC - ITAV*



11h00-11h15 : Imagerie et cytométrie au cœur du tissu adipeux humain.

- *Anne BOULOUMIE - I2MC*



11h15-11h30 : Mouse Behavioral Core (MBC): une plateforme toulousaine pour l'étude du comportement chez la souris,

- *Sébastien LOPEZ, CBI*



11h30-11h45 : Fish models for biomedical research in the Toulouse landscape.

- *Patrick BLADER, CBI-CBD*



11h45-12h00 : Identification de petites molécules ciblant P8, une nouvelle stratégie anti-cancéreuse.

- *Virginie GERVAIS, IPBS*

12h00-12h15 : *Conclusions*

12h30-16h00 : *Buffet & stands : rencontres avec les plateformes de Genotoul*