



Animation scientifique proposée par l'Axe Génomique

12 janvier 2023 – Nantes

« Microbiote en Santé »

Ouvert à toutes et à tous, sur [inscription](#)

9:00	Accueil
Modérateurs : Michel NEUNLIST (UMR1235 TENS, Nantes) et Philippe VANDENKOORNHUYSE (UMR6553 ECOBIO, Rennes)	
9:30	Présentation de l'Axe Génomique de Biogenouest et des plateformes génomiques (GenoA, EcogenO, Genomer)
10:00	Introduction générale « Microbiote et santé : état des connaissances » , Hervé BLOTTIERE, UMR1280 PhAN, Nantes et MetaGenoPolis
10:30	« Microbiote et Périnatalité - Overview des travaux de l'UMR PhAN » , Hervé BLOTTIERE, UMR1280 PhAN, Nantes et MetaGenoPolis
10:45	« Microbiote et Santé - Overview des travaux de l'UMR TENS » , Michel NEUNLIST, UMR1235 TENS, Nantes
11:00	Pause café
11:20	« Shallow Shotgun : méthodes et outils pour l'analyse bio-informatique » , Quentin LE BASTARD, UR1155 IICiMed, Nantes
11:50	« Impact de l'antibiothérapie sur le microbiome et le résistome pulmonaire : exemple de la mucoviscidose » , Geneviève HERY-ARNAUD, UMR1078 GGB, CHU de Brest
12:30	Déjeuner
14:00	« Exploration du lien entre niveau d'activité physique, profil métabolique à l'exercice et composition du microbiote intestinal. Premiers résultats de l'étude clinique pilote EXOMIC » , Frédéric DERBRÉ, EA7470 M2S, Rennes
14:30	« MiEHPAD : Faisabilité de l'analyse du microbiote en EHPAD » , Guillaume CHAPELET, UMR1235 TENS, CHU de Nantes
15:00	« Identification de souches bactériennes par séquençage Nanopore » , Emeline ROUX, UMR1241 NuMeCan, Rennes
15:30	« Premiers résultats du projet PROLIFIC : PROduits Laitiers et Ingrédients Fermentés Innovants pour des populations Cibles » , Yves LE LOIR, UMR1253 STLO, Rennes
16:00	« Étude de l'interaction entre le microbiote intestinal et son hôte humain via la modélisation métabolique <i>in silico</i> : établissement d'un score d'interaction » , Anna LAMBERT, UMR 6004 LS2N, Nantes
16:30	Clôture

L'inscription à la journée est gratuite mais **OBLIGATOIRE**.

Merci de vous inscrire avant le 5 janvier en remplissant le [formulaire](#) en ligne.

12 janvier 2023 | Amphi Denis Escande
 IRS-UN – 8 Quai Moncoussu - 44007 Nantes
[Plan accès](#)