L'Institut ExposUM est une initiative de l'Université de Montpellier et de ses partenaires visant à établir un institut hors-les-murs et décloisonné de référence pour l'étude, la formation et l'interaction science-société, des déterminants environnementaux de la santé humaine.

Lauréat de l'appel à projet ExcellenceS (PIA4) et soutenu par la Région Occitanie, ExposUM est financé à hauteur de 46,4 M€ sur la période 2022-2030.



Rejoignez-nous sur LinkedIn : 🖳































Programme

Journée annuelle de l'Institut ExposUM

Mercredi 13 novembre 2024
Place Eugène Bataillon, 34090 Montpellier
Campus Triolet
Bâtiment 36 - Amphithéâtre 1



9h15 - 9h45Accueil café

9h45-10h15

Ouverture

Discours d'introduction

Philippe Augé - Président de l'Université de Montpellier

Fabrice Salémi - Directeur délégué de la Direction de l'Industrie, l'Innovation,

la Recherche et l'Enseignement Supérieur - Région Occitanie

Journée animée par Camille Couralet, responsable du service d'appui aux actions scientifiques, Direction des Programmes Structurants, Université de Montpellier

10h15 - 10h50

L'Institut ExposUM : bilan des actions 2024, présentation des appels à projet en cours et perspectives 2025

Mot d'introduction

Eric Delaporte - Directeur de l'Institut ExposUM - DU UMR TransVIHMI (IRD, UM, Inserm) et **CHU Montpellier**

Actions Recherche, Interface et Formation

Mircea Sofonea - Responsable de l'axe Recherche - UMR PCCEI (UM, Inserm, EFS), Université Antilles et CHU Nîmes

Aurélie Binot - Responsable de l'axe Interface - CIRAD

Charlotte Boullé - Responsable de l'axe Formation - UMR TransVIHMI (IRD, UM, Inserm) et **CHU Montpellier**

10h50 - 11h50

Conférence - Approches de modélisation mathématique pour le contrôle du paludisme à *Plasmodium vivax*

Constanze Ciavarella - Fellow 2024 de l'Institut ExposUM – G5 Épidémiologie et Analyse des Maladies Infectieuses, Institut Pasteur, Université Paris Cité

11h50 - 12h45

Présentations de projets de recherche ExposUM 2024 - "Exposome & Grands défis sociétaux"

· L'exposition prolongée au bruit ou exposition combinée au bruit et aux polluants pendant la grossesse et son impact sur les troubles auditifs des enfants

Jin Wang - Responsable du groupe «troubles et thérapies de l'audition» au sein de l'équipe «Audition», UMR INM (Inserm, UM)

Approaches for PFAS Data and Environmental Anomaly Detection

Pascal Neveu - UMR MISTEA (INRAE, Institut Agro)



12h45 - 13h45 **Buffet offert**

13h45 -14h10

Suite des présentations de projets de recherche ExposUM 2024

• Sport & pollution : contamination sanguine par les polluants atmosphériques, une étude en conditions écologiques

François Favier - UMR EuroMov Digital Health in Motion (UM, IMT Mines Alès)

14h10 - 15h10

Conférence - Allergies et environnement

Pascal Demoly - DU UMR IDESP (UM, Inserm), CHU

15h10 - 15h30

Présentation des Doctoral Nexus 2024

Charlotte Boullé - Responsable de l'axe Formation – UMR TransVIHMI (IRD, UM, Inserm) et **CHU Montpellier**

Philippe Courtet - UMR IGF (CNRS, Inserm, UM)

Rémi Choquet - UMR CEFE (CNRS, Ephe, IRD, UM)

15h30 - 16h45

Axe Interface: Actions d'accompagnement et projet futurs

• Développer l'interdisciplinarité au sein des Doctoral Nexus : présentation du travail collaboratif entre doctorants

Présentation collective de doctorants Nexus 2023

Présentation de l'école de printemps – campus de la terre

Mariline Poupaud - Chargée d'appui scientifique sur l'axe Interface de l'Institut ExposUM

• Présentation de l'observatoire Montpelliérain d'écologie et d'évolution de la santé

David Gomis - Chargé de mission Ecologie de la Santé, Pôle Biodiversité Paysages Agroécologie et Alimentation, Montpellier Méditerranée Métropole

Session Questions/Réponses

Présentation du projet Mobi'Tiques

Fabrice Claeys - Responsable de projets - réseau GRAINE Occitanie

Présentation de l'Institut Ecocitoyen en Santé Environnementale de l'Aude

Viviane Thivent - Secrétaire du bureau général de l'Institut écocitoyen de la santé environnementale de l'Aude

Session Questions/Réponses

Clôture

16h45

Clôture de la journée

François Pierrot - Vice-Président Relations Internationales de l'Université de Montpellier et Directeur du Comité des Investissements Stratégiques et Structurants (COMIS)