



Connexion

[Mot de passe oublié ? Créer un compte](#)

Programme

Programme de la journée

8h30 : Accueil Café

9h : Introduction de la journée

- Discours d'introduction - *Christophe Drouet, CIRIMAT*
- Présentation Ad'Occ (*Dalya Al Kattan*), Pôle Européen de la Céramique (*Joséphine Morincome*) *CIRIMAT, GdR CNRS Biomim*
- Introduction au biomimétisme, *Bertrand Monfort, BioManagement / Ceebios*

10h : Retours d'expériences via des « success stories »

- **Santé**
 - Matériaux bioorganiques/inorganiques à base de peptide pour mimer le vivant : matrices extracellulaires et anticorps - *Gilles Subra, IBMM / Institut Carnot Chimie Balard Cirimat*
 - La technologie Pylote : le biomimétisme au service de la santé publique - *Mylène Guittard, Pylote*

10h40 : Pause et échange autour des posters

- **Santé et Cosmétique**
 - Le Biomimétisme chez Pierre Fabre : vers des innovations plus efficaces et durables - *Katia Ravard, Pierre Fabre*
- **Chimie**
 - Le biomimétisme, une source d'inspiration pour lutter contre les espèces invasives comme le moustique tigre par Ma Boite à Moustique - *Romain Tiberghien, Ma boîte à moustique*
 - La bioinspiration, une approche créative au carrefour de la biodiversité et de la chimie écologique - *Claude Grison, Bioinspir*

12h-13h30 : Cocktail déjeunatoire et réseautage

13h30 : Suite des retours d'expériences via des « success stories »

- **Agronomie et biotechnologies**
 - Prétraitement mécanique de la biomasse, des solutions animales aux applications technologiques pour la digestion anaérobie - *Audrey Battimelli, LBE / Institut Carnot 3BCAR*
 - Biofabrication : Les microorganismes, nos alliés pour une industrie régénérative - *Mariana Dominguez Peñalva, Fungus Sapiens*
 - De l'écologie aquatique au traitement de l'eau : un exemple de transfert pour une gestion durable de l'eau - *Magali Gerino (Laboratoire d'écologie fonctionnelle et environnement)*
- **Design bio-inspiré**
 - Bio-inspiration : quand le design imite la nature - *Pierre Lagandré, Pilag*
 - Design des ailes d'avion du futur bioinspirées au sein de projets Européens fédératifs coordonnés par Toulouse INP - *Marianna Braza et Jean-François Rouchon, Toulouse INP*
 - La Nature comme modèle pour l'architecture, la construction et l'urbanisme - *David Macquart, BioManagement*

15h30 : Pause et échange autour des posters

- **Fabrication additive**
 - Optimisation Topologique - Design organique pour la fabrication additive - *Lionel Arnaud, ENIT*
 - Présentation AMI Fabrication Additive - *Dalya Al Kattan, Ad'Occ*

16h05 : Echange avec le public

16h30 : Networking

17h : Clôture

Navigation

[Accueil](#)

[Programme](#)

[Infos](#)

[pratiques](#)

[Organisateurs](#)

[Sponsors](#)

[Contact](#)

SUPPORT

[@ Contact](#)

Merci aux sponsors de cette journée :



GDR 2088 « BIOMIM »



CCSD...

Personnes connectées [Via privée](#)
: 2



 Chargement...