



Webinaire Biome +

[AU BOUT DU FIL]

De la fibre biologique au tissu bio-inspiré : structuration hiérarchisée des matériaux au service de la multifonctionnalité

17 septembre 2024

Christine ROLLARD
Philippe VROMAN
Christophe EGLES



Au programme, de 9h à 10h30

01

Les Actus

Rapide tour sur les actus
du biomimétisme

02

Regards croisés

Au bout du fil

03

La parole est à vous

Échanges libres





01

Les actus

du biomimétisme en France & ailleurs



[ressources]

Médiathèque Biome+

Plateforme pour les abonnés

Un espace plus ergonomique pour toutes vos ressources

Notamment les replays des webinaires mensuels

Et quelques nouveautés à venir !

Modalités de connexion transmises par mail le 27/08/2024



Webinaires thématiques

Documentation spécialisée

Parcours introductif

Médiathèque Biome+

Bienvenue sur votre espace privilégié

Votre abonnement Biome+ vous ouvre l'accès à des ressources en accès limité.
Pour y accéder vous aurez besoin de rentrer vos **identifiants membres biome+**.

Bonne visite !



Webinaires thématiques

Visionnez les replays de nos rendez-vous mensuels, des regards croisés d'experts sur des enjeux clés au croisement entre biomimétisme et transition écologique.



Documentation spécialisée

Consultez nos états de l'art et thèses méthodologiques pour approfondir le sujet du biomimétisme et monter en compétences.



Parcours introductif

Découvrez ou révisez les bases du biomimétisme dans ce parcours introductif : exemples, définitions des concepts, démarche méthodologique, écosystème d'acteurs, stratégie nationale...



[events]

Formations

Masterclass Biodiversité & Biomimétisme

Impacts sur la biodiversité et dépendance aux services écosystémiques
Transformer son entreprise avec et pour le vivant
Think+ & Ceebios
9-11 oct 2024 à Biarritz et St Jean de Luz

Projet urbain régénératif

Adapter nos bâtiments, nos villes, nos territoires aux enjeux climatiques, écologiques et énergétiques
Expérimentation méthodologique et études de cas
Pocheco & Ceebios
20-21 nov. 2024 à Anglet

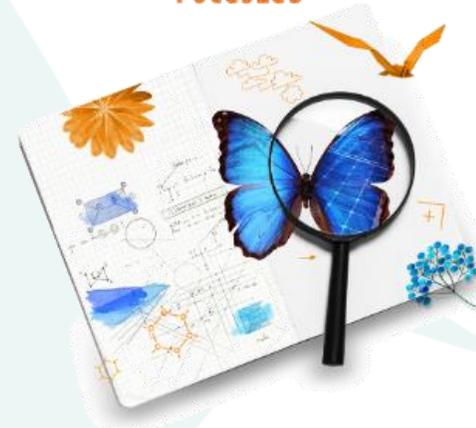
FocusLab Biomimétisme

Formation-Action pour réconcilier biodiversité, innovation et économie
5 jours pour expérimenter la méthode et les outils
Institut des Futurs souhaitables & Ceebios
Dates disponibles pour 2025
Déclinaisons en intra pour vos équipes



Biomimétisme

FocusLab



Une formation pour réconcilier biodiversité, innovation et économie.

Une Formation en partenariat avec



Jusqu'à **70%** de prise en charge par le FNE formation
Dépôt des dossiers auprès de votre OPCO



MASTERCLASS
BIODIVERSITÉ
BIOMIMÉTISME

FORMATION

Concevoir
un projet urbain
bio-inspiré
& régénératif



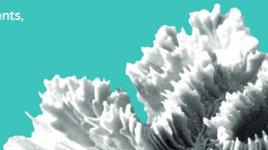
+



+

S'inspirer du vivant pour adapter nos bâtiments, nos villes, nos sites industriels, aux enjeux climatiques, écologiques et énergétiques.

#BIOMIMÉTISME



[events]

bpifrance



Look'UP du Hub

17 sept. à 18h30 – bpifrance Paris

Biomimétisme : une nouvelle ère pour la R&D

Avec Kalina RASKIN (Ceebios), Sandra REY (Anima),
Franck ZAL (Hemarina), Harold GUILLEMIN (FinX)

BIG 2024

10 oct. à 14h40 – Accor Arena Paris – bulle le coq vert

Biomimétisme et transition écologique

Avec Laura MAGRO (Ceebios), Pierre WILLAMS (Sicame Group),
Romuald VIGIER et Ximena WALERSTEIN (Modulatio')

LES
LOOK'UP
DU HUB

BIOMIMÉTISME : UNE NOUVELLE ÈRE POUR LA R&D

17 SEPT | 18H30

BPIFRANCE LE HUB
6/8 boulevard Haussmann, 75009

10.10.24 Accor Arena Paris

BIG

INSCRIVEZ-VOUS

BULLE LE COQ VERT

10 oct. 2024 **14:40 - 15:10**

BIOMIMÉTISME ET TRANSITION ÉCOLOGIQUE



[events]

Recherche académique

GDR Biomimétisme

6-11 octobre à l'île d'Oleron
Ecole thématique sur la santé



Rendez-vous de Concarneau & Banyuls

8-9 octobre à Banyuls
Interface entre acteurs académiques et applications socio-économiques
Interventions de Big Bang Project, Muséum national d'Histoire naturelle, Pikaia, New Corp Conseil, Ceebios, Pierre Fabre...



Colloque CNRS Insectes et Innovation

14-15 octobre à Tours
Table ronde Biomimétisme avec Stéphane Violet (Biorobotique, Aix-Marseille Université), Jérôme Casas (IRBI), Serge Berthier (Institut des Nanosciences de Paris), Laura Magro (Ceebios)



[events]

Filière cosmétique

LuxePack

30 sept. & 1^{er} 2 oct. à Monaco
Emballages premium et formulation
Binôme : Mibelle Biochemistry & Ceebios

Swis SCC

Journée de formation le 9 oct. à Lausanne
Au croisement technologie et nature
Mibelle Biochemistry, Lucas Meyer Cosmetics, Ceebios

Publications à venir

Collaborations avec Cosmetic Valley et Pôle Biotech Santé Bretagne
Diffusion lors de Cosmetic 360 (16 et 17 oct à Paris)

LUXE PACK
MONACO

The premier trade show for creative packaging



SWISS
SCC

SOCIÉTÉ SUISSE DES CHIMISTES-COSMÉTICIENS
GESELLSCHAFT SCHWEIZERISCHER KOSMETIK-CHEMIKER
SWISS SOCIETY OF COSMETIC CHEMISTS

COSMETIC
VALLEY

CŒUR BATTANT
DE L'INDUSTRIE
COSMÉTIQUE
MONDIALE

Biotech & Santé
BRETAGNE ^{BE}



[save the date]

Webinaires Biome+

**17
oct**

[organisations]

Coopération, résilience, inter-dépendances...
le vivant comme guide stratégique de nos organisations

**19
nov**

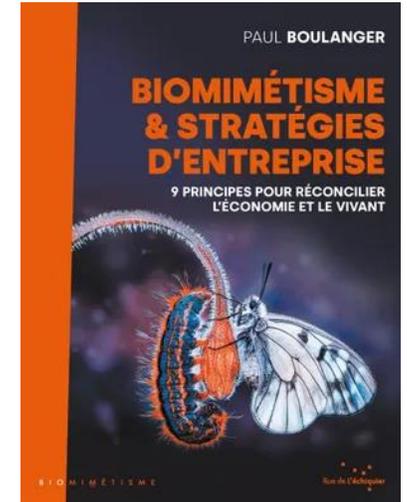
[rdv à Paris]

Journée des abonnés

Visite guidée d'un jardin en mouvement
par Gilles CLEMENT & Anne GAILLARD

Expédition scientifique sur le terrain et dernières
découvertes sur la fluorescence dans le vivant
par Serge BERTHIER

Réalités biologiques derrière les "principes du vivant"
par Guillaume LECOINTRE





02

Regards croisés

Au bout du fil



[Partage]

Nos experts du jour

[AU BOUT DU FIL]

De la fibre biologique au tissu bio-inspiré : structuration hiérarchisée des matériaux au service de la multifonctionnalité

Christine ROLLARD

ISYEB, Muséum national d'Histoire naturelle

- Spécialiste des araignées



MUSÉUM
NAT HIST
NATURELLE

Philippe VROMAN

Laboratoire GEMTEX, ENSAIT, Université de Lille

- Matériaux avancés non tissés, intelligents, multifonctionnels, bio-inspirés



gemttex
ROUBAIX
LABORATOIRE DE RECHERCHE TEXTILE

Christophe EGLES

BIOMMAT, Université de Rouen

- Focus sur la soie du Bombyx du Mûrier et les nerfs artificiels



PBS
Polymères
Biopolymères
Surfaces
UMR 6270





03

La parole est à vous

Echanges libres

