



Webinaire Biome +

[PALEO-BIO-INSPIRATION]

Accéder aux archives fossiles pour faire progresser l'innovation

02 juillet 2025

Annabelle AISH & Alexandra HOUSSAYE & Luce-Marie PETIT



Au programme, de 9h à 10h30

01

Les Actus

Rapide tour sur les actus
du biomimétisme

03

La parole est à vous

Échanges libres

02

Paléo-bioinspiration

Annabelle AISH & Alexandra HOUSSAYE – Muséum national d'Histoire naturelle
Luce-Marie PETIT – Ceebios





01

Les actus

du biomimétisme en France & ailleurs



[ressources]

Médiathèque Biome+

Plateforme pour les abonné.es

Un espace plus ergonomique pour toutes vos ressources

Accessible et diffusable en quelques clics !

Vous n'avez pas pu participer au dernier webinaire ?

Le replay « Transformer l'idée en innovation » est en ligne.

Webinaires thématiques



[Retrouvez le programme des prochains webinaires ici](#)

[TOUS](#) [ÉCOLOGIE – HABITAT – TERRITOIRE ³⁴](#) [MÉTHODOLOGIE – FORMATION ¹⁷](#) [R&D – INDUSTRIE – LABORATOIRE ⁴³](#)



ÉCOLOGIE – HABITAT – TERRITOIRE

ÉCOLOGIE ALPINE ET COLLECTIFS BIO INSPIRÉS

À la croisée de l'intelligence collective, la reconnexion au vivant et la bio-inspiration. Pas de...

[Lire la suite](#)



ÉCOLOGIE – HABITAT – TERRITOIRE

VOYAGE AU COEUR DES ILES



ÉCOLOGIE – HABITAT – TERRITOIRE

ACOUSTIQUE & BIOMIMÉTISME



R&D – INDUSTRIE – LABORATOIRE

TRANSFORMER L'IDÉE EN INNOVATION



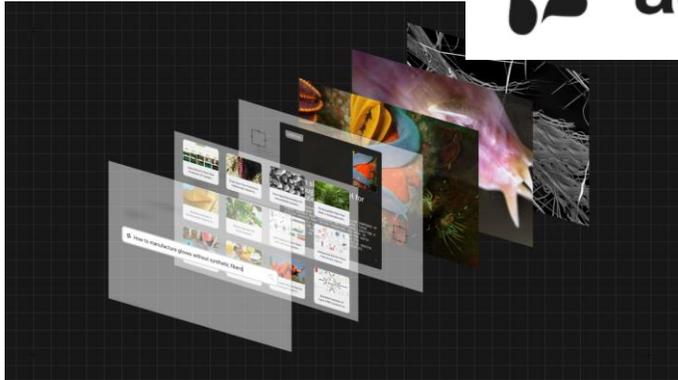
[anniversaire]

Ceebios fête ses 10 ans



[lancement]

L'aventure entrepreneuriale d'Asteria



Rétrospective

Déc. 2024

Création de la filiale conjointe Ceebios x Anima

Janv. 2025

Début de la communication Asteria (site web et LinkedIn)

Mars 2025

Ouverture de la plateforme à la communauté des Pionniers industriels

24-26 avril 2025

Asteria « coup d'cœur » IA & Tech for impact à ChangeNow

25 juin 2025

Soirée de lancement



[events]

Visiter le site Pocheco

Formation “site industriel régénératif”

Retour sur la dernière session (mai)

Un site exemplaire, un historique de mise en pratique

Combinés aux outils, méthodes et expertises pluridisciplinaires

Des participants conquis et investis !

Les rencontres de l'écolonomie (19 juin 2025)

Participation de Kalina Raskin

aux côtés d'Olivier Haman, d'Emmanuel Druon,
de Paul Watson, de François Sarrano...

Prendre le temps de la profondeur des idées



FORMATION

Concevoir un site bio-inspiré & régénératif

S'inspirer du vivant pour adapter nos bâtiments, sites industriels et zones d'activités aux enjeux climatiques, écologiques et énergétiques

#BIOMIMÉTISME

À Pocheco
Forest-sur-Marque (59)

→ à 15 min de la gare de Lille
(Navette possible)

Ceebios + POCHECO + Institut de l'Écolonomie

A stylized, detailed drawing of a flower or seed head, rendered in white lines against a dark green background.

LES RENCONTRES DE L'ÉCOLONOMIE

JEUDI - 19 JUIN 2025

POCHECO - 13 rue des roloirs, Forest sur Marque (59)

Biodiversité

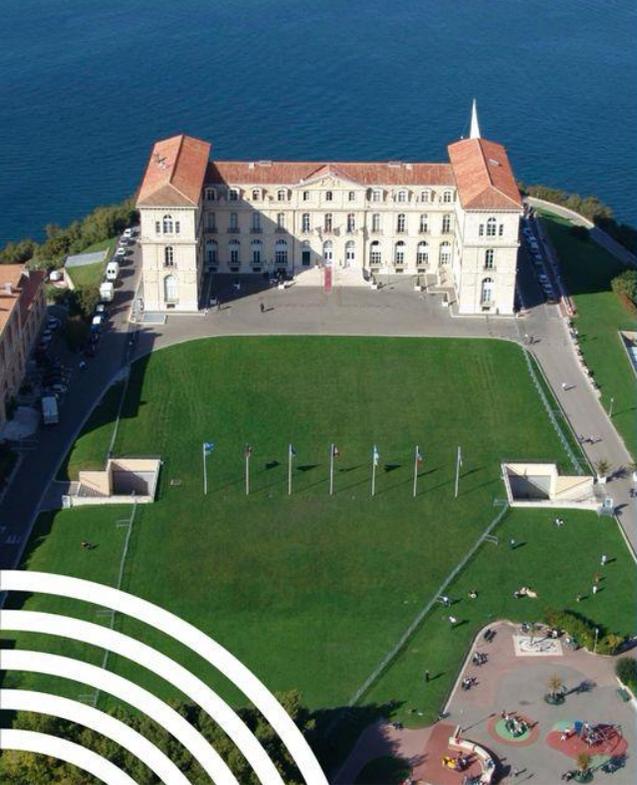
CONFÉRENCES
SÉMINAIRE
CONCERT

Le foisonnement du vivant

Capitaine Paul WATSON, Lamya ESSEMLALI, François SARRANO, Gilbert COCHET, Béatrice KREMER-COCHET, Jacques BLONDEL, Kalina RASKIN, Olivier HAMANT, David ROTHENBERG, Gaël FAURE

lesrencontres.pocheco.com

A colorful illustration of a modern building with a green facade, surrounded by trees and a path. The style is artistic and detailed.



28 OCTOBRE 2025



biomim
expo®
by NewCorp Conseil

FAIRE ÉQUIPE AVEC LA NATURE POUR DESSINER LE FUTUR

SALON & SHOWROOM DE SOLUTIONS
RECHERCHE & INNOVATION
BIOMIMÉTISME & RÉGÉNÉRATIF

BIOMIMEXPO.COM
#BIOMIMEXPO

9^{ÈME} ÉDITION
ENTRE TERRE ET MER
PALAIS DU PHARO
MARSEILLE

Un événement labellisé


MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE,
DE LA BIODIVERSITÉ,
DE LA FORÊT, DE LA MER
ET DE LA PÊCHE
Liberté
Égalité
Fraternité

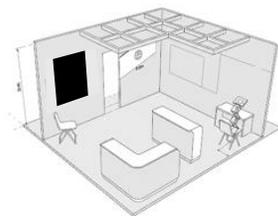
LA
MER EN
COMMUN

ANNÉE DE LA MER

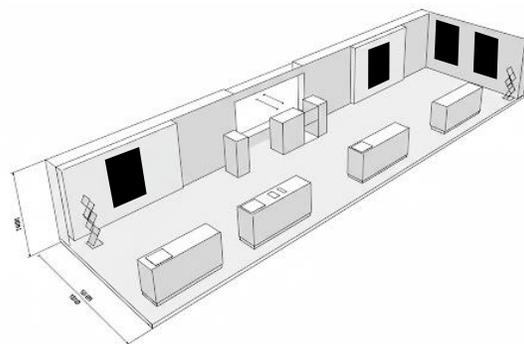
www.mer.gouv.fr/la-mer-en-commun

EXPOSEZ ET AFFICHEZ VOS IDÉES ET SOLUTIONS

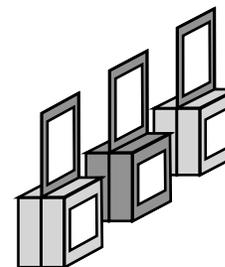
STAND INDIVIDUEL



STAND COLLECTIF



STAND GALLERIE



[projets]

Appels à idées bio-inspirées



biomim expo[®]
by NewCorp Conseil

LA NATURE VOUS INSPIRE DES SOLUTIONS POUR L'ÉNERGIE DU FUTUR ?

BIOMIM'EXPO AWARDS 2025

PRIX SPÉCIAL ENERGIE

ADEME, RTE, SICAME GROUP, RENAULT, ENGIE, REGION NOUVELLE-AQUITAINE, EIFFAGE, TOTAL ENERGIES, MEMBRES DU COLLECTIF "BIOMIM ENERGY LAB" ANIMÉ PAR CEEBIOS ET NEWCORP CONSEIL, LANCENT UN **APPEL À IDÉES ET SOLUTIONS** À L'OCCASION DE BIOMIM'EXPO 2025.
UN PRIX SPÉCIAL ÉNERGIE SERA DÉCERNÉ ET ACCOMPAGNÉ PAR LE COLLECTIF.

CATÉGORIE **STARTUPS**

CATÉGORIE **CHALLENGE ÉTUDIANTS**

CATÉGORIE **RECHERCHE**

Candidatez, proposez et exposez vos idées !



out of the lab award
powered by anima

CALL FOR PROJECTS

Let's get your bioinspired research out of the lab and into the world!

🏆 Win €50,000 - cash and resources - to launch your vision with seasoned entrepreneurs

📅 Applications open until July 31th, 2025

[publication]

Recherche bio-inspirée à l'interface public-privé

Solution biomimétique de protection solaire

Structuration de cires pour la protection UV sur le modèle des cuticules de plante.

Travaux R&D initiés en 2018 dans une étude Ceebios sur la photoprotection bio-inspirée pour L'Oréal. Rôle pivot de Luce-Marie : biomiméticienne Ceebios puis en mission interne chez L'Oréal

Partenariat de recherche qui se prolonge entre L'Oréal, l'Université de Pau et des Pays de l'Adour et le CNRS (notamment l'équipe Bio-Inspired Materials Group : functionalities & self-assembly , avec Laurent Billon) Jusqu'à cette publication.



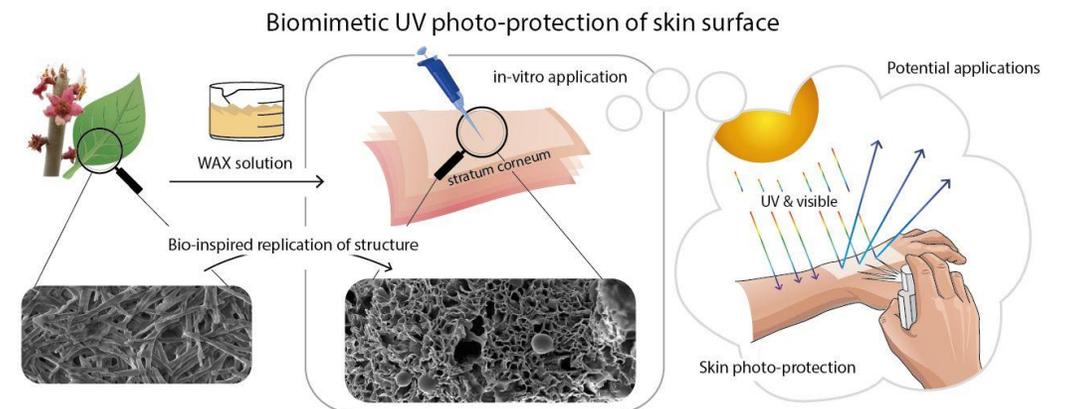
Materials Today Bio

Volume 33, August 2025, 101991



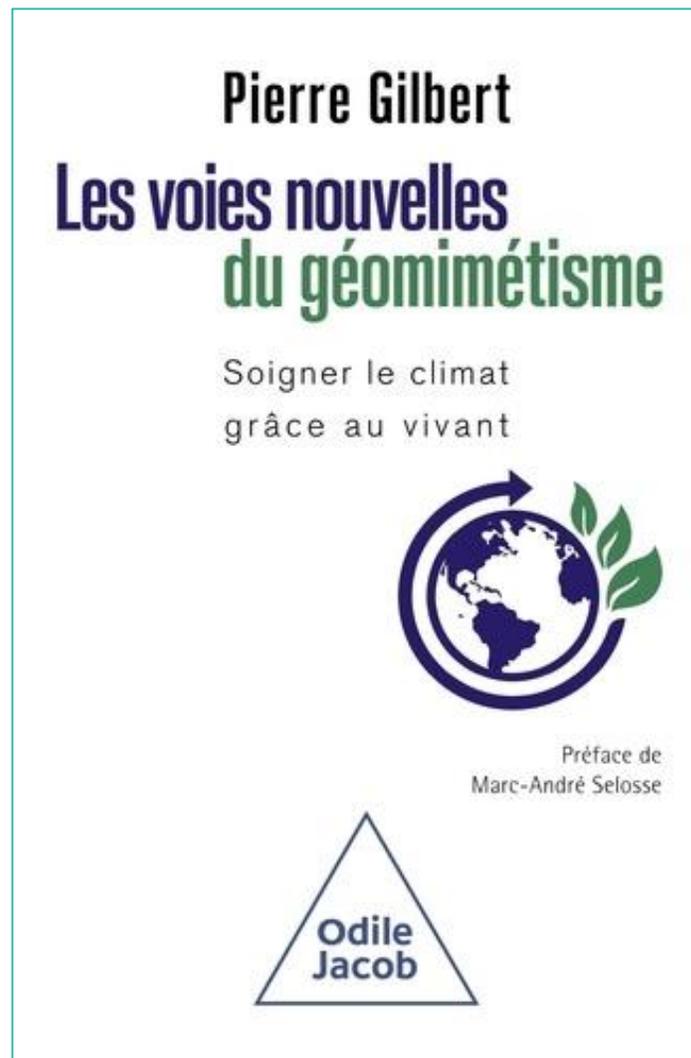
Biomimetic UV photo-protection of skin surface by structured epicuticular wax films

Anuja Das ^a, Luca Polacchi ^b, Jean-Yves Furon ^c, Antoine Montaux-Lambert ^b, Laurent Billon ^a  , Gustavo S. Luengo ^b  



[publication]

Sortie littéraire



Replay disponible : <https://www.youtube.com/watch?v=zavy5Zbv4j4>

[save the date]

Programme Biome+

**10
sept.**

Journée Biome+

Rdv annuel en présentiel !



Rendez-vous en présentiel le 10 septembre à Paris !





02

Regards croisés

Paléo-bio-inspiration



[Partage]

Les expertes du jour

[Paléo-Bio-Inspiration]

Accéder aux archives fossiles pour faire progresser l'innovation



Annabelle Aish · 1er

Project Lead « Bioinspire-Museum » at Muséum national d'Histoire naturelle

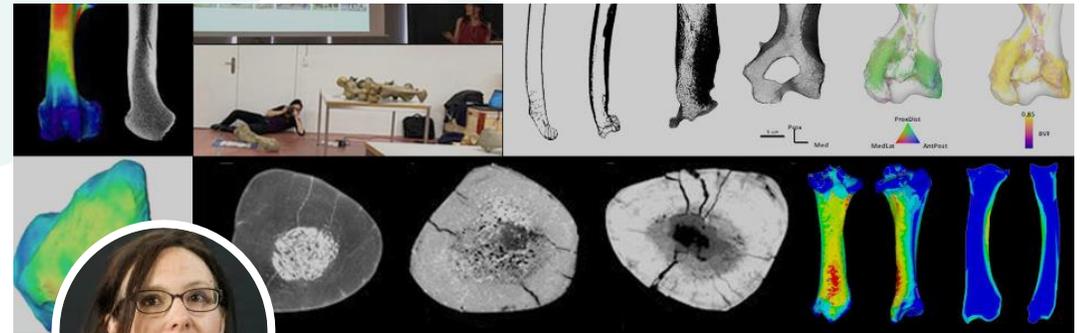
Museum national d'Histoire naturelle



Luce-Marie PETIT · 1er

Sciences du vivant & Recherche Innovation en biomimétisme at Ceebios

10 ans Ceebios



Alexandra Houssaye

Directrice de recherche CNRS / MNHN





03

La parole est à vous

Echanges libres

