

Le 16 décembre 2021
En visioconférence



LE BIOMIMÉTISME POUR UNE CHIMIE ET DES MATÉRIAUX BIO-INSPIRÉS

S'inspirer du vivant pour innover durablement

Avec la participation exceptionnelle de Mme Patricia Ricard



Un événement organisé par



en association avec :



Ceebios

Découvrez les opportunités offertes par le biomimétisme en Région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur, pour innover durablement dans les domaines de la Chimie et des Matériaux.

PROGRAMME

9h15	Accueil des participants (Novachim) Introduction et Modérateur du Colloque : M. Emmanuel Delannoy, Associé fondateur de Pikaia.
9h30	Conférence d'Ouverture - Mme Patricia Ricard, Présidente de l'institut Océanographique Paul Ricard, Présidente du Comité de mission de CITEO.
9h45	Positionnement de la Région Sud sur le biomimétisme. Mme Sarah Jeanroy, Chargée de mission Biodiversité à la Région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur & M. Yann Brachet, Chargé de mission Biomimétisme dans les territoires chez Ceebios <ul style="list-style-type: none">o Présentation des démarches conduites par la Région Sud depuis 2019.o Partenariat entre la Région Sud et le Ceebios pour diriger les acteurs vers le biomimétisme en région.
10h00	Panorama des compétences régionales en biomimétisme en filière « Chimie et Matériaux ». Dr. Marius Réglie, Directeur de Recherche CNRS Emérite à l'ISM2 (AMU/CNRS)
Questions / Réponses, échanges avec la salle (5 min)	
10h15	Catalyse bio-inspirée pour la valorisation de la biomasse. Dr. Jalila Simaan, Directrice de Recherche CNRS à l'ISM2 (AMU/CNRS)
10h35	Du métabolisme énergétique bactérien aux biopiles à combustible. Dr. Elisabeth Lojou, Directrice de Recherche CNRS au Laboratoire BIP (AMU/CNRS)
10h55	Production bio-inspirée d'hydrogène. Dr. Maylis Orio, Chargée de Recherche CNRS à l'ISM2 (AMU/CNRS)
Questions / Réponses, échanges avec la salle (15 min)	
11h30	Présentation de la plateforme BiOMig, la plateforme d'innovation du Ceebios ouverte pour le développement de matériaux bio-inspirés avec des applications aux grands secteurs industriels. Dr. Dounia Dems, Cheffe de projet matériaux bio-inspirés chez Ceebios
Questions / Réponses, échanges avec la salle (10 min)	
11h50	Cloture du colloque