

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