



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Sophia Antipolis, le 19 janvier 2022

Workshop Recherche et Avenir 2022 Demain, la chimie Quelles innovations en chimie industrielle, cosmétique et alimentaire ?

Recherche et Avenir vous donne rendez-vous le 27 janvier pour son Workshop annuel

A retenir :

- ✓ **9h00 - Ouverture du Workshop REA par Jean-Pierre MASCARELLI**, Président délégué du SYMISA, Vice-Président de la CASA, Délégué à l'enseignement supérieur, à la Recherche, aux nouvelles technologies et à la promotion du territoire et Maire de Bouyon
- ✓ Inscriptions et programme de l'évènement accessibles en ligne : <https://bit.ly/3yiXryZ>
- ✓ Une matinée d'échanges, le **27 janvier**, de **8h30 à 12h30**, à suivre **sur place au Business Pole de Sophia Antipolis**, ou en **visioconférence**

Recherche et Avenir, en partenariat avec la **CASA** et l'**IAE de Nice**, se mobilise autour de cet incontournable rendez-vous sophilopolitain qui pour sa 16^{ème} édition se penchera sur la **Chimie de demain**.

A l'heure de l'essor technologique considérable observé dans l'informatique et les biotechnologies, la chimie n'est pas en reste sur le volet des innovations. Omniprésente dans notre quotidien, ses progrès nous offrent une transition vers une société plus durable dans de nombreux domaines (industrie, environnement, mobilité, énergies renouvelables, santé, médecine, alimentation, cosmétique...).

Cette science pourtant très ancienne, propose à nos sociétés un grand nombre de réponses aux enjeux d'aujourd'hui et de demain, sur lesquels reviendront **les quatorze experts** au cours de **trois tables-rondes** :

- 1. Stockage de l'énergie : la voie de l'électrochimie**
- 2. La chimie verte**
- 3. La chimie au service de l'humain**

Un rendez-vous sous le signe du lien et de l'échange

A l'issue de chacune des tables rondes, le public présent et les internautes pourront relayer leurs questions aux experts à l'occasion d'un temps d'échanges, et de réflexions communes.

Un évènement « phygital »

Le nombre de participants sur place étant limité en raison de la situation sanitaire, il sera également possible de suivre les trois tables rondes grâce à un système de **visioconférence**.

Le programme

[9h00] Ouverture du 16^{ème} Workshop REA

Avec la participation de Jean-Pierre MASCARELLI, Président délégué du SYMISA, Vice-Président de la CASA, Délégué à l'enseignement supérieur, à la Recherche, aux nouvelles technologies et à la promotion du territoire et Maire de Bouyon.

[9h00-10h00] Atelier 1

Stockage de l'énergie : la voie de l'électrochimie

Ce défi scientifique représente à la fois un enjeu environnemental et un choix politique face à une demande mondiale en pleine croissance. Lors de ce premier atelier, nous parlerons des verrous et des avancées de la recherche sur les nouvelles technologies relatives aux **batteries** et aux **supercondensateurs**. Nous étudierons différentes méthodes efficaces et responsables : **éco-conception, recyclage, détection et réparation**.

[10h15-11h15] Atelier 2

En route vers la chimie verte

Dans cet atelier nous aborderons l'efficacité **environnementale, économique et industrielle** de la **chimie verte**. Les différents intervenants discuteront des technologies et des matériaux innovants ainsi que de la manière dont la R&D peut être mise au service de solutions vertes. Enfin nous aurons droit à un retour d'expérience, avec des exemples de différents secteurs tels que **l'industrie chimique, médicale** ou encore le **BTP**.

[11h30-12h30] Atelier 3

La chimie au service de l'humain

Au cours de ce 3^{ème} et dernier atelier seront abordées les opportunités et les contraintes de la **chimie dans le secteur de la santé**. Par la suite les intervenants parleront des enjeux économiques, sociétaux et environnementaux de la chimie dans **l'alimentation**. Enfin, la discussion portera sur la chimie dans la **cosmétologie**, un domaine en quête de bien-être, de naturel et d'efficacité prouvée.

Inscriptions et programme complet

► En ligne : <https://bit.ly/3yiXryZ>

► Sur demande : contact@rechercheetavenir.com

Adresse

Business pôle : 1047 Route des Dolines, Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne / Sophia Antipolis

A propos de

Recherche et Avenir, association européenne pour l'éducation et la recherche en sciences créée à Cannes en 2005, anime un réseau d'entreprises et de chercheurs. Sa raison d'être est de « *contribuer à un monde durable en valorisant les connaissances, les talents et les potentiels pour faciliter la coopération autour de la recherche et de l'innovation au service de tous* ». Ses missions s'articulent autour de trois axes : promouvoir la culture scientifique au travers d'évènements, accompagner les doctorants et les jeunes docteurs vers l'emploi au sein du tissu économique régional, valoriser la Recherche et l'Innovation en rapprochant les laboratoires et les entreprises grâce au montage de projets collaboratifs via le dispositif RUE.

Pour en savoir plus : rechercheetavenir.eu