



Société Chimique de France

Groupe Chimie Durable

Avec le soutien de la [Section Régionale](#) et du [Réseau des Jeunes Rhône-Alpes](#)

## Colloque Chimie Durable du 4 avril 2019

ICBMS, Lyon (campus de la Doua)

### Programme

9h30	<b>Accueil</b> (J. Leclaire) <b>Introduction</b> (C. Grison, au nom du groupe Chimie Durable de la SCF) Animateurs : C. Grison & J. Leclaire
9h45	<b><i>La valorisation du CO2 : état des lieux et perspectives.</i></b> El Khamlichi A. (ADEME)
10h15	<b><i>Environmental-friendly valorization of CO2 as extraction agent by supramolecular self-assembling.</i></b> Tosi C. et coll. (Université Lyon)
	<b><i>Valorisation des déchets de l'agro-industrie : coques de noix de cajou.</i></b> Ranarijaona M. et coll. (Universités d'Antananarivo et Lyon)
10h55	Pause
11h15	<b><i>La chimie des C5 et C6 biosourcés : réalités et perspectives.</i></b> Patouillard N. (Pennakem)
11h45	<b><i>La fabrication des esters gras chez Stéarinerie Dubois : combiner efficacité et durabilité au service de l'industrie.</i></b> Marechal Ph. (Stéarinerie Dubois)
	<b><i>L'héritage du projet Chem21 : le guide universel des solvants et la plateforme de formation en ligne.</i></b> Prat D. (Sanofi)
	<b><i>Le dandelion source de matières premières pour une chimie verte profitable</i></b> Janin C. et Pery B. (ex-Michelin et Exxon)
12h45	Buffet – séance <b>Posters</b>

*La chimie : notre vie, notre avenir*

SIÈGE SOCIAL : 250 rue Saint-Jacques / F-75005 Paris / Tél. : +33 (0)140 46 71 60 (61 Fax)  
DIRECTION GÉNÉRALE : 28, rue St Dominique / F-75007 Paris / Tél. : +33 (0)140 46 71 62 (63 Fax)

[scf@societechimiquedefrance.fr](mailto:scf@societechimiquedefrance.fr) / [www.societechimiquedefrance.fr](http://www.societechimiquedefrance.fr)

Association Loi 1901 reconnue d'utilité publique – n° SIRET 329 714 216 000 10 code APE 9499Z

14h15	Animateurs : J. Barrault & P. Isnard
14h15	<b>Catalyse et procédé : solutions et défis pour un développement durable, exemples de réalisation à l'IFPEN.</b> Olivier Bourbigou H. (IFPEN)
14h45	<b>Phytoremédiation et Eco-catalyse : la nature comme source d'innovation en écologie et en chimie.</b> Bihanic C. et coll. (Université de Montpellier)
	<b>Oxydation aérobie des aldéhydes : effet des ultrasons sur le transfert de masse gaz-liquide.</b> Besnard C. (Université Savoie Mont Blanc)
	<b>Metallic bismuth nanoparticles via a green and safe process.</b> Gomez C. et coll. (CNAM Paris, Universités de Paris et Mons).
15h45	Pause
16h	<b>L'ingénierie « SarmBox » au service de la santé.</b> Guillard J. (Université Poitiers)
	<b>Transformation de la biomasse lignocellulosique en produits chimiques : couplage solvants organiques SC / catalyseurs hétérogènes.</b> Eternot M. et coll. (Ircelyon)
16h40	<b>Hybrid catalysis: combining bio- and chemo-catalysis for biosourced substrate upgrading.</b> Dumeignil F. (Université Lille)
17h10	Prix Poster / Intervention Réseau des Jeunes SCF
17h25	<b>Conclusion</b> (J. Barrault)
17h30	FIN

Inscriptions : <https://weezevent.com/la-chimie-durable-un-effet-de-mode-ou-une-veritable-revolution>

*La chimie : notre vie, notre avenir*

SIÈGE SOCIAL : 250 rue Saint-Jacques / F-75005 Paris / Tél. : +33 (0)140 46 71 60 (61 Fax)  
DIRECTION GÉNÉRALE : 28, rue St Dominique / F-75007 Paris / Tél. : +33 (0)140 46 71 62 (63 Fax)

scf@societechimiquedefrance.fr / www.societechimiquedefrance.fr

Association Loi 1901 reconnue d'utilité publique – n° SIRET 329 714 216 000 10 code APE 9499Z