



Société Chimique de France



Réseau des Jeunes Chimistes
Société Chimique de France

**Journées de remise de la Médaille du Centenaire,
des Grands Prix, des Prix binationaux et
des titres de Membre distingué 2019 et 2020**
de la
Société Chimique de France

mardi 5 octobre 2021, de 9h15 à 17h30
mercredi 6 octobre 2021, de 9h15 à 12h

Salle Boris Vian, Maison de la Culture - Accueil à partir de 9 h
71 Bd François Mitterrand, 63000 Clermont-Ferrand (entrée rue Abbé de l'Épée)

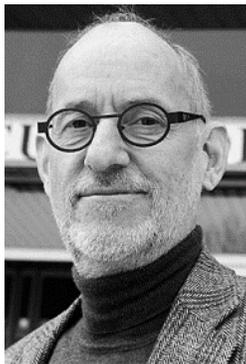
Entrée gratuite sur inscription



La Cathédrale de Clermont-Ferrand et le Puy-de-Dôme (photo : thomathzac23)

Lauréats 2019

grands prix



Patrick COUVREUR

Institut Galien Paris-Saclay

Prix Joseph-Achille Le Bel



Patrice SIMON

Laboratoire CIRIMAT

Université Paul Sabatier, Toulouse

Prix Pierre Süe

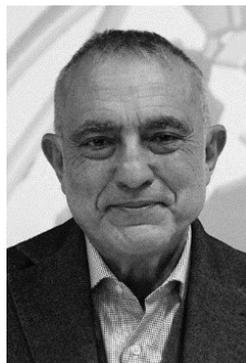
prix binationaux



Jonathan CLAYDEN

Université de Bristol

Prix Franco-Britannique



Vincenzo BARONE

École Normale Supérieure
de Pise

Prix Franco-Italien



Robert H. CRABTREE

Université de Yale

Prix Franco-Américain



Marek SAMOC

Université de Wrocław

Prix Franco-Polonais

Lauréats 2020

grands prix

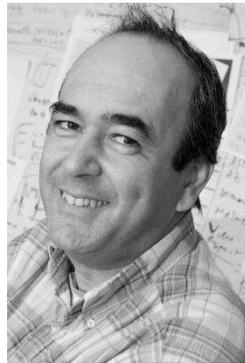
Eva JAKAB TOTH

Centre de Biophysique Moléculaire
Université d'Orléans
Prix Joseph-Achille Le Bel



Azzedine BOUSSEKSOU

Laboratoire LCC
Université de Toulouse
Prix Pierre Süe



Yves PERETIE

Co-fondateur de la société
Abnet La Vigie
Prix Félix Trombe



prix binationaux

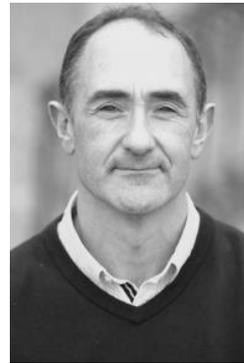
João ROCHA

Laboratoire CICECO
Institut des matériaux d'Aveiro
Prix Franco-Portugais



Luis M. LIZ-MARZAN

Laboratoire CIC biomaGUNE
Saint-Sébastien
Prix Franco-Espagnol



Walter LEITNER

Institut Max-Planck pour la conversion
de l'énergie chimique, Mülheim
Prix Franco-Allemand





Médaille du Centenaire

La médaille du Centenaire de la Société Chimique de France est décernée aux personnes ou institutions ayant rendu d'éminents services à la Société Chimique de France.



Gilberte CHAMBAUD

Présidente de la Société Chimique de France
de 2015 à 2018

Membres distingués de la Société Chimique de France

La Société Chimique de France tient à remercier et honorer ses membres les plus fidèles et les plus actifs, tant scientifiquement que dans la promotion de la Chimie. En 2019, ce titre a été décerné à :

Membres distingués Séniors

Catherine BELLE

Anne BOUTIN

Jean-Claude CHAMBRON

Murielle CHAVAROT-KERLIDOU

Jean-Claude DANIEL

Yves DUBOSC

Claudine FOLLET-HOUTTEMANE

Edouard FREUND

Valérie HEROGUEZ

Frédéric LAMATY

Patrick PALE

Ling PENG

Rinaldo POLI

Stéphanie ROUALDES

Jacques TOURNIER

Membres distingués Juniors

Sylvain ANTONIOTTI

Kevin BERNOT

Nicolas BRUN

Sophie CARENCO

Aude DEMESSENCE

François JEROME

Géraldine MASSON

m a r d i 5 o c t o b r e 2 0 2 1

p
r
o
g
r
a
m
m
e

A partir de
9:00

Accueil

[Accès visioconférence matin](#)

9:15 Introduction par **Marc TAILLEFER**, Président de la Société Chimique de France

9:30 **Exposé de Patrick COUVREUR** – Prix Achille Le Bel 2019
« De la Chimie pour la découverte de nouveaux nanomédicaments »

10:15 **Exposé de João ROCHA** – Prix Franco-Portugais 2020
« Joy of a Chemist: Silicates, Organic-Inorganic Hybrids & Nanoparticles »

11:00 Pause Café / Exposition Posters

11:15 **Exposé de Yves PERETIE** – Prix Félix Trombe 2020
« Oser entreprendre »

12:00 **Exposé de Azzedine BOUSSEKSOU** – Prix Pierre Süe 2020
« Molecular Spin Crossover Phenomenon at the nanoscale : From molecules to devices »

12:45

Buffet

[Accès visioconférence après-midi](#)

14:15 **Exposé de Patrice SIMON** – Prix Pierre Süe 2019
« Effet du confinement sur le stockage des charges dans les électrodes pour le stockage de l'énergie »

15:00 **Exposé de Luis M. LIZ-MARZAN** – Prix Franco-Espagnol 2020
« Colloidal Plasmonic Nanomaterials: Synthesis, Assembly and Bioapplications »

15:45 Pause Café / Exposition Posters

16:00 **Exposé de Eva JAKAB TOTH** – Prix Achille Le Bel 2020
« Complexes métalliques pour applications en IRM »

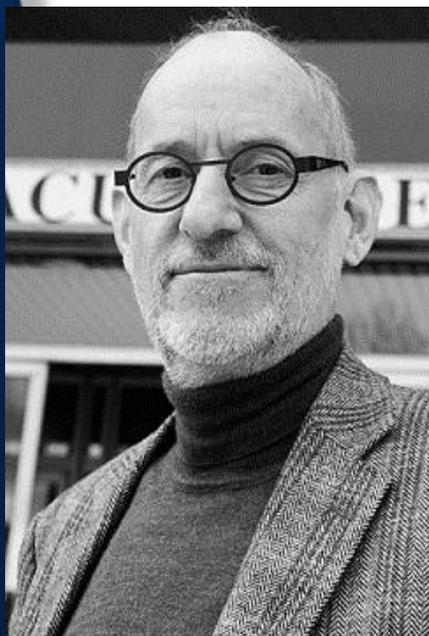
16:45 **Exposé de Robert H. CRABTREE** – Prix Franco-Américain 2019 (*par visioconférence*)
« Adventures in Water Oxidation »

17:30

Conclusion

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2019**
Achille Le Bel



Patrick COUVREUR
Institut Galien Paris-Saclay

De la Chimie pour la découverte de nouveaux
nanomédicaments

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2020**
Franco – Portugais



João ROCHA
Laboratoire CICECO
Institut des Matériaux d'Aveiro

Introduction par Stéphane JOBIC
Président de la Division Chimie du Solide

Joy of a Chemist: Silicates, Organic-Inorganic
Hybrids & Nanoparticles

m a r d i 5 o c t o b r e 2 0 2 1

p
r
o
g
r
a
m
m
e

A partir de 9:00	Accueil	Accès visioconférence matin
9:15	Introduction par Marc TAILLEFER , Président de la Société Chimique de France	
9:30	Exposé de Patrick COUVREUR – Prix Achille Le Bel 2019 « De la Chimie pour la découverte de nouveaux nanomédicaments »	
10:15	Exposé de João ROCHA – Prix Franco-Portugais 2020 « Joy of a Chemist: Silicates, Organic-Inorganic Hybrids & Nanoparticles »	
11:00	Pause Café / Exposition Posters	
11:15	Exposé de Yves PERETIE – Prix Félix Trombe 2020 « Oser entreprendre »	
12:00	Exposé de Azzedine BOUSSEKSOU – Prix Pierre Süe 2020 « Molecular Spin Crossover Phenomenon at the nanoscale : From molecules to devices »	
12:45	Buffet	Accès visioconférence après-midi
14:15	Exposé de Patrice SIMON – Prix Pierre Süe 2019 « Effet du confinement sur le stockage des charges dans les électrodes pour le stockage de l'énergie »	
15:00	Exposé de Luis M. LIZ-MARZAN – Prix Franco-Espagnol 2020 « Colloidal Plasmonic Nanomaterials: Synthesis, Assembly and Bioapplications »	
15:45	Pause Café / Exposition Posters	
16:00	Exposé de Eva JAKAB TOTH – Prix Achille Le Bel 2020 « Complexes métalliques pour applications en IRM »	
16:45	Exposé de Robert H. CRABTREE – Prix Franco-Américain 2019 (<i>par visioconférence</i>) « Adventures in Water Oxidation »	
17:30	Conclusion	

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2020**
Félix Trombe



Yves PERITIE

Co-fondateur de la société Abnet La Vigie

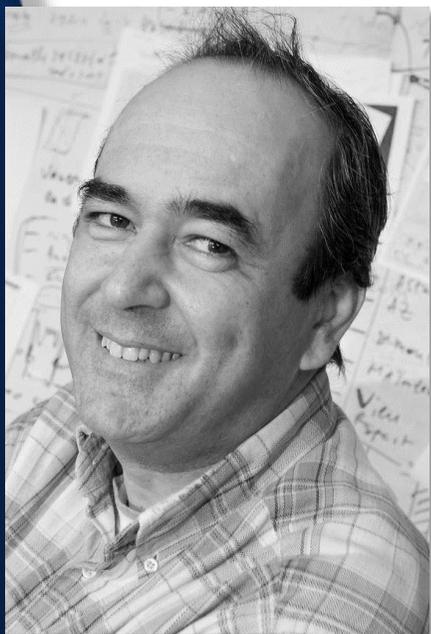
Introduction par Joël BARRAULT
Membre de la Division de Chimie Industrielle

Oser entreprendre

Conférence en présence de représentants de la manufacture Michelin

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2020**
Pierre Süe



Azzedine BOUSSEKSOU

**Laboratoire LCC
Université de Toulouse**

Introduction par Stéphane BELLEMIN-LAPONNAZ
Membre de la Division de Chimie de Coordination

Molecular Spin Crossover Phenomenon at the
nanoscale : From molecules to devices

m a r d i 5 o c t o b r e 2 0 2 1

p
r
o
g
r
a
m
m
e

A partir de
9:00

Accueil

[Accès visioconférence matin](#)

9:15 Introduction par **Marc TAILLEFER**, Président de la Société Chimique de France

9:30 **Exposé de Patrick COUVREUR** – Prix Achille Le Bel 2019
« De la Chimie pour la découverte de nouveaux nanomédicaments »

10:15 **Exposé de João ROCHA** – Prix Franco-Portugais 2020
« Joy of a Chemist: Silicates, Organic-Inorganic Hybrids & Nanoparticles »

11:00 Pause Café / Exposition Posters

11:15 **Exposé de Yves PERETIE** – Prix Félix Trombe 2020
« Oser entreprendre »

12:00 **Exposé de Azzedine BOUSSEKSOU** – Prix Pierre Süe 2020
« Molecular Spin Crossover Phenomenon at the nanoscale : From molecules to devices »

12:45

Buffet

[Accès visioconférence après-midi](#)

14:15 **Exposé de Patrice SIMON** – Prix Pierre Süe 2019
« Effet du confinement sur le stockage des charges dans les électrodes pour le stockage de l'énergie »

15:00 **Exposé de Luis M. LIZ-MARZAN** – Prix Franco-Espagnol 2020
« Colloidal Plasmonic Nanomaterials: Synthesis, Assembly and Bioapplications »

15:45 Pause Café / Exposition Posters

16:00 **Exposé de Eva JAKAB TOTH** – Prix Achille Le Bel 2020
« Complexes métalliques pour applications en IRM »

16:45 **Exposé de Robert H. CRABTREE** – Prix Franco-Américain 2019 (*par visioconférence*)
« Adventures in Water Oxidation »

17:30

Conclusion

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2019**
Pierre Süe



Patrice SIMON

Laboratoire CIRIMAT

Université Paul Sabatier de Toulouse

Effet du confinement sur le stockage des charges
dans les électrodes pour le stockage de l'énergie

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2020**
Franco – Espagnol



Luis M. LIZ MARZAN
Laboratoire CIC biomaGUNE
Saint-Sébastien

Introduction par Stéphane JOBIC
Président de la Division Chimie du Solide

Colloidal plasmonic nanomaterials :
Synthesis, assembly and bioapplications

m a r d i 5 o c t o b r e 2 0 2 1

p
r
o
g
r
a
m
m
e

A partir de
9:00

Accueil

[Accès visioconférence matin](#)

9:15 Introduction par **Marc TAILLEFER**, Président de la Société Chimique de France

9:30 **Exposé de Patrick COUVREUR** – Prix Achille Le Bel 2019
« De la Chimie pour la découverte de nouveaux nanomédicaments »

10:15 **Exposé de João ROCHA** – Prix Franco-Portugais 2020
« Joy of a Chemist: Silicates, Organic-Inorganic Hybrids & Nanoparticles »

11:00 Pause Café / Exposition Posters

11:15 **Exposé de Yves PERETIE** – Prix Félix Trombe 2020
« Oser entreprendre »

12:00 **Exposé de Azzedine BOUSSEKSOU** – Prix Pierre Süe 2020
« Molecular Spin Crossover Phenomenon at the nanoscale : From molecules to devices »

12:45

Buffet

[Accès visioconférence après-midi](#)

14:15 **Exposé de Patrice SIMON** – Prix Pierre Süe 2019
« Effet du confinement sur le stockage des charges dans les électrodes pour le stockage de l'énergie »

15:00 **Exposé de Luis M. LIZ-MARZAN** – Prix Franco-Espagnol 2020
« Colloidal Plasmonic Nanomaterials: Synthesis, Assembly and Bioapplications »

15:45 Pause Café / Exposition Posters

16:00 **Exposé de Eva JAKAB TOTH** – Prix Achille Le Bel 2020
« Complexes métalliques pour applications en IRM »

16:45 **Exposé de Robert H. CRABTREE** – Prix Franco-Américain 2019 (*par visioconférence*)
« Adventures in Water Oxidation »

17:30

Conclusion

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2020**
Achille Le Bel



Eva JAKAB TOTH

**Centre de Biophysique Moléculaire
Université d'Orléans**

Complexes métalliques pour applications en IRM

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2019**
Franco – Américain



Robert H. CRABTREE
Université de Yale

Introduction par Stéphane BELLEMIN-LAPONNAZ
Membre de la Division de Chimie de Coordination

Adventures in Water Oxidation

m a r d i 5 o c t o b r e 2 0 2 1

18:30

-

21:30

Cérémonie de remise de la Médaille du Centenaire, des Grands Prix,
des Prix binationaux et des titres de Membre distingué

Cocktail offert par la manufacture Michelin



La cérémonie ainsi que le cocktail ont lieu à l'adresse suivante :
Hall 32, 32 rue du clos four, 63000 Clermont-Ferrand

m e r c r e d i 6 o c t o b r e 2 0 2 1

A partir de
9:00

Accueil

[Accès visioconférence](#)

9:15

Introduction par **Vanessa PREVOT**, Vice-Présidente Recherche de l'UCA

9:30

Exposé de Walter LEITNER – Prix Franco-Allemand 2020
« Power-to-X: Catalytic Synthesis using CO₂ and H₂ »

10:15

Exposé de Marek SAMOC – Prix Franco-Polonais 2019
« Prospects for new multifunctional NLO materials »

11:00

Pause Café / Exposition Posters

11:15

Conclusion et clôture

p
r
o
g
r
a
m
m
e

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2020**
Franco – Allemand



Walter LEITNER

**Institut Max-Planck pour la conversion de
l'énergie chimique, Mülheim**

Introduction par Pascal FONGARLAND
Membre de la Division de Catalyse et de la Section Rhône-Alpes

Power-to-X: Catalytic Synthesis using CO₂ and H₂

Remise des prix et distinctions
Société Chimique de France
5 & 6 Octobre 2021

PRIX | **2019**
Franco – Polonais



Marek SAMOC
Université de Wrocław

Introduction par Frédéric PAUL
Membre de la Section Bretagne – Pays de la Loire

Prospects for new multifunctional NLO materials

m a r d i 5 o c t o b r e 2 0 2 1

18:30

-

21:30

Cérémonie de remise de la Médaille du Centenaire, des Grands Prix,
des Prix binationaux et des titres de Membre distingué

Cocktail offert par la manufacture Michelin



La cérémonie ainsi que le cocktail ont lieu à l'adresse suivante :

Hall 32, 32 rue du clos four, 63000 Clermont-Ferrand

m e r c r e d i 6 o c t o b r e 2 0 2 1

A partir de
9:00

Accueil

[Accès visioconférence](#)

9:15

Introduction par **Vanessa PREVOT**, Vice-Présidente Recherche de l'UCA

9:30

Exposé de Walter LEITNER – Prix Franco-Allemand 2020

« Power-to-X: Catalytic Synthesis using CO₂ and H₂ »

10:15

Exposé de Marek SAMOC – Prix Franco-Polonais 2019

« Prospects for new multifunctional NLO materials »

11:00

Pause Café / Exposition Posters

11:15

Conclusion et clôture

p
r
o
g
r
a
m
m
e