

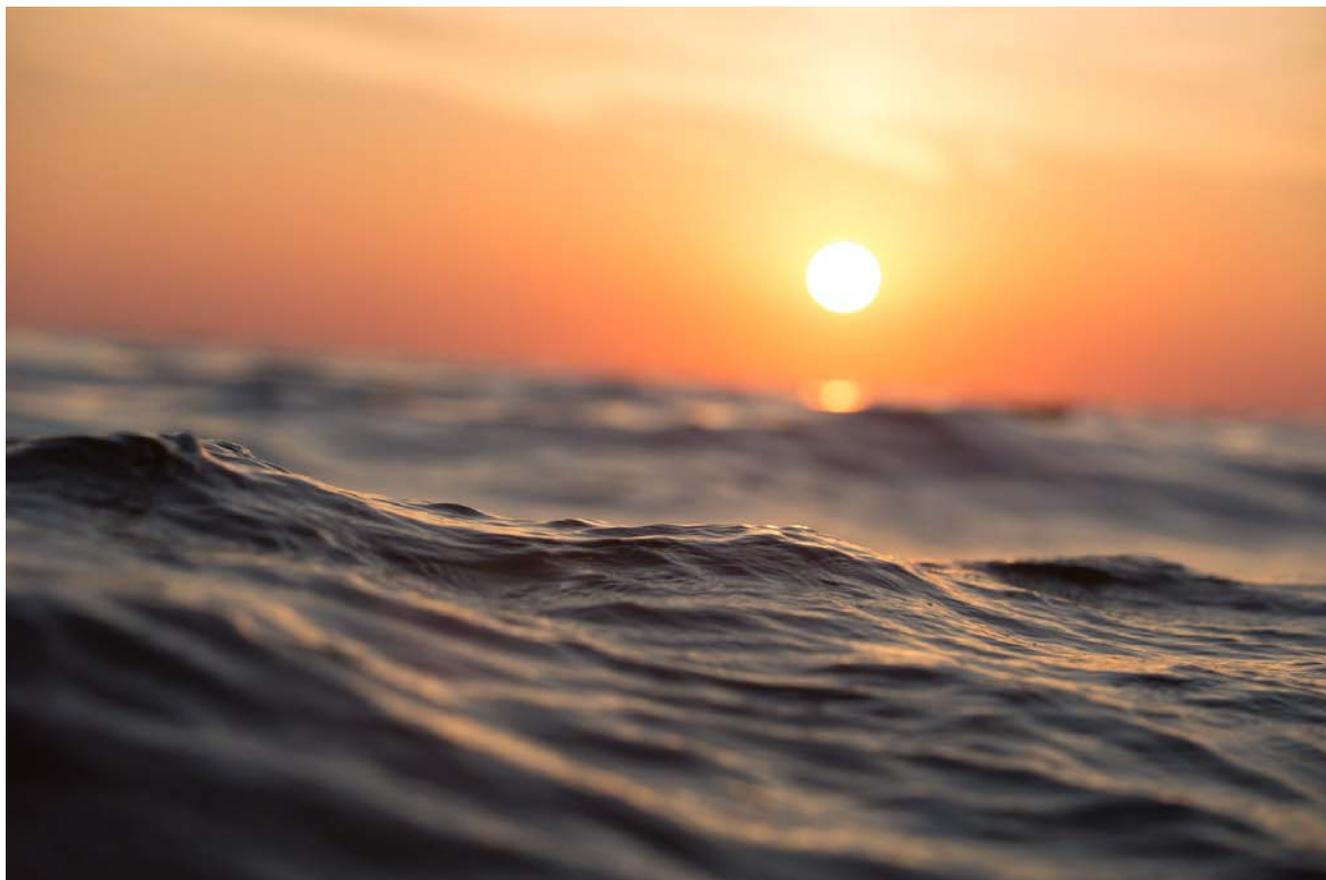


Société Chimique de France

le réseau des chimistes

info 2021
en ligne

SCF Info en ligne - N°13 Début juillet 2021



Pour toujours plus d'actualités en direct, suivez-nous sur les réseaux



S o m m a i r e

- SCF FLASH INFO : L'ESSENTIEL
 - A propos de la SCF...
 - En direct du Réseau des Jeunes chimistes - SCF (RJ-SCF)
 - Le saviez-vous ?
 - Des postes et des manifestations

SCF Info est une publication bimensuelle

À propos de la SCF...

- Actions innovantes : appel d'offres



En anticipation de la reprise des activités à la rentrée, le Bureau de la SCF a lancé un nouvel appel d'offres.

L'objectif est d'encourager toutes les entités opérationnelles à étendre leurs actions en ciblant de nouveaux publics et à tisser de nouvelles interactions.

Les demandes de subventions, d'un montant pouvant aller jusqu'à 2 000 €, peuvent être déposées jusqu'au **31 juillet** inclus pour des événements programmés entre début septembre et fin décembre 2021.

[En savoir plus](#)

- Prix de la division Chimie de coordination

Les prix suivants sont décernés :



- prix Jeune chercheur : [Gregory Nocton](#), chargé de recherche au CNRS, au Laboratoire de Chimie moléculaire de l'École Polytechnique ;

- prix Chercheur confirmé : [Peter Faller](#), professeur à l'Université de Strasbourg, à l'Institut de Chimie.



Les prix seront remis lors des prochaines Journées de Chimie de coordination, qui devraient se tenir à Lille début 2022.

- Pierre Braunstein, lauréat du prix européen de Chimie organométallique 2021 de l'EuChemS



Pierre Braunstein ([prix Pierre Süe 2013 de la SCF](#)), directeur de recherche CNRS à l'Université de Strasbourg et membre de l'Académie des sciences, vient de se voir décerner le prix européen de Chimie organométallique 2021 par l'EuChemS en reconnaissance de ses contributions exceptionnelles à la chimie organométallique et à la catalyse.

Le prix lui sera remis à l'occasion du [colloque européen de l'EuCOMC](#), qui se tiendra en édition virtuelle du **29 août au 2 septembre**.

- Prix de Thèse SCF Occitanie-Méditerranée 2021 : appel à candidatures

Depuis 2011, la section Occitanie-Méditerranée a créé un prix de Thèse dans le but de valoriser l'excellence des travaux réalisés par de jeunes chercheur.es au cours de leur doctorat. Ce prix a pour objectif de récompenser des travaux de thèse innovants, réalisés sur le périmètre géographique Occitanie-Méditerranée et soutenus entre le 1^{er} janvier 2020 et le 31 décembre 2020.

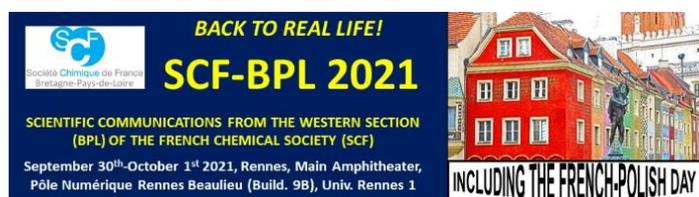


Un nouveau format est retenu cette année pour l'attribution de ce prix. Les candidat.es se verront proposer une présentation orale (10-20 min) de leurs travaux de thèse lors d'une ½ journée scientifique SCF qui aura lieu en septembre/octobre 2021 (à définir) par visioconférence. À l'issue de cette journée, le jury sélectionnera le/la lauréat.e sur la base de cette audition publique et du dossier de candidature.

[Règlement](#)

[Candidatures avant le 30 juillet](#)

- Journées scientifiques SCF-Bretagne & Pays de Loire



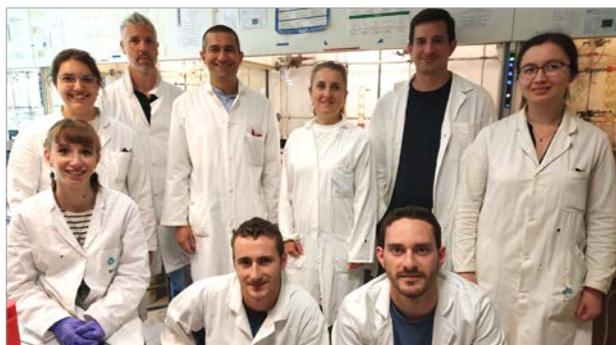
Sous l'égide de la section Ouest (Bretagne-Pays de la Loire) de la SCF, les chimistes rennais organisent ce congrès les **30 septembre et 1^{er} octobre** à Rennes (Campus de Beaulieu, Université de Rennes 1, PNRB, Bât. 9B). Il rassemblera une centaine de participants,

majoritairement issus des chercheurs et étudiants des deux régions.

L'originalité de ce congrès réside dans son caractère pluridisciplinaire, de nombreux domaines de la chimie y étant représentés (chimie supramoléculaire, synthèse organique, chimie du solide, chimie analytique, électrochimie, catalyse...) abordant des aspects aussi bien fondamentaux qu'appliqués. Cette année, la première journée sera consacrée à mettre en exergue les multiples collaborations locales avec la Pologne et à mettre à l'honneur le récipiendaire du prix franco-polonais de la SCF en 2019, M. Samoc.

[Programme, inscription, envoi des résumés \(avant le 31 août\)](#)

- Témoignages de chimistes : la chimie du fluor à l'Institut Lavoisier de Versailles



Marina Briand effectue sa thèse à l'Institut Lavoisier de Versailles ([Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines](#), UVSQ), dans l'équipe Composés fluorés et processus photoinduits sous la direction d'Emmanuel Magnier.

L'équipe travaille sur de la chimie du fluor et développe des méthodes pour greffer des motifs fluorés sur des molécules pour en changer les propriétés dans les domaines de l'agrochimie et de la pharmaceutique. La chimie organique du fluor est en croissance, particulièrement en France. Elle suscite la créativité

des chimistes pour créer de nouvelles molécules qui seront utiles pour la société, en développant les procédés les plus respectueux de l'environnement.

[Voir la vidéo](#)

Retrouvez les [44 vidéos de la playlist Témoignages de chimistes](#)

Abonnez-vous à la [chaîne YouTube de la SCF](#)

- Supr@Stras virtuel – EurJOC

L'équipe éditoriale d'EurJOC et le groupe Supramoléculaire de la SCF organisent le **27 juillet (14h-17h)** la 1^{ère} édition du Supr@Stras virtuel – EurJOC. Cet événement sera animé par Jean-François Nierengarten et les rédactrices en chef d'EurJOC, Anne Nijs et Leana Travaglini, et accueillera les lauréats du prix supramoléculaire SCF 2020, ainsi que les conférenciers :

- Ruxandra Gref : Cage nanoparticles: from synthesis to biological application ;
- Sébastien Goeb : Supramolecular transformations from self-assembled cages ;
- Mir Wais Hosseini : Molecular turnstiles ;
- Jean-Marie Lehn : Perspectives in chemistry: towards adaptative chemistry.

[Inscription](#)



Virtual Event
Supr@Stras



July 27, 2021, 2:00 pm CET / 8:00 am EST / 8:00 pm CST

In collaboration with the Supramolecular Group of the French Chemical Society



Ruxandra Gref
Paris Sud University - CNRS



Sébastien Goeb
Université d'Angers - CNRS



Mir Wais Hosseini
Université de Strasbourg - CNRS



Jean-Marie Lehn
Université de Strasbourg - CNRS

- Symposium *in situ* and operando methods for energy storage and conversion



Joint Virtual Event



In Situ and Operando Methods for Energy Storage and Conversion



Lorenzo Stievano
Université de Montpellier
Speaker & Moderator



Claire Villevieille
Grenoble INP
Speaker



Vanessa Peterson
ANSTO
Speaker & Moderator



Peng Wang
Nanjing University
Speaker



July 2, 2021



10:00 (CEST)/16:00 (CST)/18:00 (AEST)

Ce symposium virtuel conjoint Batteries & Supercaps/Chemistry-Methods se tiendra le **2 juillet** et accueillera les conférenciers :

- Lorenzo Stievano : Studying Electrochemical Mechanisms by Operando X-ray Absorption Spectroscopy ;
- Claire Villevieille : Monitoring Batteries through Operando Technique at Large Scale Facilities ;
- Vanessa Peterson : Neutron characterisation of whole batteries ;
- Peng Wang : Big Data Super-Resolution Electron Ptychographic Phase Imaging for Organic and Inorganic Matters. [Inscription](#)

En direct du Réseau des Jeunes chimistes - SCF (RJ-SCF)



Réseau des Jeunes Chimistes
Société Chimique de France

• Webinaire RJ'21

Suivez le dernier webinaire RJ'21, le **1^{er} juillet** : **Médiation scientifique et jeunes chimistes**.

15h00 : **Ludovic Fournier** (Palais de la découverte) – La médiation scientifique au Palais de la Découverte ;

15h30 : **Victoria Dias Da Silva Freitas** (CPE Lyon, Université Claude Bernard) – Congrès scientifique des enfants : La sensibilisation d'une classe de 6^e aux métiers des sciences et de la recherche ;

15h50 : **Fannie Le Floch** (ICMPE) – Design de nanovecteurs pour la délivrance d'ADN thérapeutique impliqué dans le traitement d'une maladie rénale non-curative : une stratégie simple et modulable pour la nanomédecine ;

16h10 : **Maylis Garnier** (PHENIX, Cancer Biology and Therapeutics Team, Inserm) Magnetic molecularly imprinted polymers for breast cancer cells targeting and controlled drug delivery ;

16h45 : Table-ronde sur le financement de la recherche par l'ERC en présence de **Christine Courillon** (ERCEA), **Marco Daturi** (ENSICAEN) et **Tatiana Besset** (COBRA) ;

17h45 : **Liva Dzene** (RJ-SCF) – Présentation of the European Young Chemists' Network (EYCN) ;

17h50 : **Katia Bacha** (ICM, Reims, Laboratoire de Biophysique Moléculaire aux Interfaces, Liège) – Apport des dendrimères biosourcés dans le domaine de la cosmétique ;

18h10 : **Renaud Valois** (UCCS) – Microstructure et propriétés piézoélectriques à l'échelle nanométrique de $Ba_{0,85}Ca_{0,15}Ti_{0,9}Zr_{0,1}O_3$ (BCTZ) sous formes céramique et couche mince ;

18h30 : **Stéphane Pirnay** (Expertox) – [Témoignages de chimistes chez EXPERTOX](#).

[Inscription](#)



• Webinaire Simulation en chimie

 BUREAU ÎLE-DE-FRANCE  RJ_IDF@SOCIETECHIMIQUEDEFRANCE.FR  [RJ_SCF_IDF](https://twitter.com/RJ_SCF_IDF)  [RJSCFIDF](https://www.facebook.com/RJSCFIDF)

WEBINAIRE JEUNES

SIMULATION EN CHIMIE

13 JUILLET

13H - 14H

 **VENEZ PRÉSENTER VOS TRAVAUX !**

Le RJ-SCF Île-de-France organise son second « webinaire jeunes », le **13 juillet (13h-14h)**.

Ce format court permet aux doctorant-es et postdoctorant-es de présenter leurs travaux au sein d'une session mensuelle dont le thème varie d'une session à l'autre.

Pour la seconde session, la simulation en chimie est mise en avant. Plusieurs intervenant-es présenteront leurs travaux en 10 minutes, suivies de 5 minutes de questions. [Inscription](#)

Le saviez-vous ?

- Colloque du club Biocatalyse en synthèse organique

Le 28^e colloque CBSO se tiendra du **28 septembre au 1^{er} octobre** dans le village VVF Lège Cap Ferret (Gironde - Nouvelle-Aquitaine), co-organisé par les sociétés Arkema et Protéus (Seqens).

Ce colloque rassemble tous les deux ans une centaine de participants autour du thème de la biocatalyse et des biotechnologies blanches. Son objectif est de créer des rapprochements interdisciplinaires entre chimistes et biologistes venant de laboratoires académiques ou industriels reconnus dans les domaines de la biochimie, de la biologie, de la chimie fine, du génie des procédés, voire de la biologie synthétique.

[Inscriptions et dépôt des résumés](#) avant le **15 juillet**



- Pierre-Yves Bondon élu à la présidence du pôle Axelera



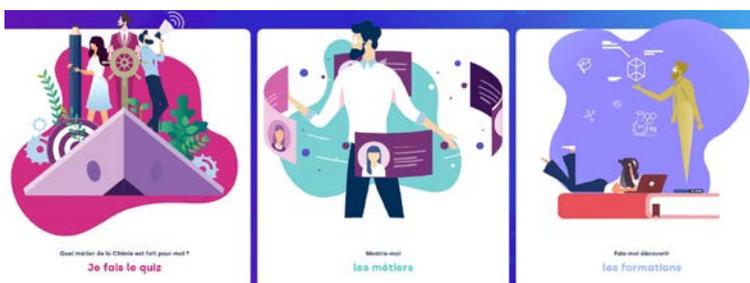
[Axelera](#), le pôle de compétitivité français de référence des filières chimie-environnement, a annoncé lors de son Assemblée Générale du jeudi 24 juin la nomination de **Pierre-Yves Bondon**, Directeur Développement et Qualité Groupe Condat, à la présidence du pôle. L'Assemblée Générale a également procédé à l'élection des nouveaux membres du Conseil d'Administration et du Bureau.

Pierre-Yves Bondon est ingénieur ITECH Lyon en chimie de formulation et titulaire d'un MBA ICG Management stratégique.



- Une nouvelle application pour faire découvrir aux jeunes les métiers de la chimie

La chimie est une industrie d'avenir qui recrute environ 20 000 collaborateurs par an. Pour faire découvrir aux jeunes la variété des métiers qu'offre le secteur et les formations proposées en France, les industriels de la chimie lancent une application d'orientation en ligne inédite, simple et ludique.



Véritable outil de découverte et d'orientation, cette application propose :

- un quiz ludique suggérant des métiers de la chimie en lien avec les goûts et les compétences du jeune ;
- un annuaire des métiers, filtrables par famille de métiers et par niveau d'étude ;
- un annuaire des formations, filtrables par niveau d'étude, région, famille de métiers et dispensées en alternance ou non.

L'application en ligne est particulièrement destinée aux jeunes, du collège aux études supérieures, ainsi qu'aux professeurs. Elle sera également utilisée par le réseau des France Chimie régionales dans les différentes rencontres avec les jeunes et les familles (salons d'orientation, Village de la Chimie, rencontres en classe avec des industriels...). Cette action a été réalisée dans le cadre de la convention de coopération avec les ministères de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

L'application des Métiers de la Chimie est accessible sur tous les appareils *via* :

<https://orientation.lesmetiersdelachimie.com/> ou depuis le site [Lesmetiersdelachimie.com](https://lesmetiersdelachimie.com).

Des postes et des manifestations

- Des postes...

La [rubrique Emploi](#) propose des conseils et la consultation :

d'offres d'emploi : n'importe qui peut déposer mais seuls les adhérents connectés peuvent voir les offres,

de CV : seuls les adhérents connectés peuvent déposer leur CV, n'importe qui peut les consulter.

des simulations d'entretien : seuls les adhérents connectés peuvent en bénéficier.

- Des manifestations

La SCF recense pour vous les manifestations en rapport avec la chimie.

Vous pouvez interroger l'[Agenda](#) :

pour une date précise au format jj/mm/aaaa,

par parrainage (SCF, IUPAC, EuChemS, Fondation de la Maison de la Chimie),

par domaine thématique (menu déroulant).

SCF INFO EST UNE PUBLICATION BIMENSUELLE

N'oubliez pas que *SCF Info en ligne* s'affiche sur la toile... Toutes les lettres depuis 2001 sont en ligne : <http://www.societechimiquedefrance.fr/SCF-info-en-ligne.html>

Les copies et la retransmission du courriel... sont vivement conseillées !

Réalisation de ce numéro : Minh-Thu Dinh-Audouin.

Les dates des manifestations peuvent être modifiées. Les responsables scientifiques sont les références auprès de qui s'adresser en cas de doute.

Copyright © 2021 Société Chimique de France. Tous droits réservés.

Vous recevez SCF Info en ligne car vous vous êtes inscrit à ce service sur le site de la Société Chimique de France

Pour toute correspondance

Société Chimique de France

28 rue Saint Dominique

75007 Paris

France

| [Cliquer ici pour vous désabonner](#) |

| [S'abonner à cette liste sur le site de la SCF](#) |