

Manifestations

15 mars 2024

Journée d'électrochimie en hommage à Etienne Laviron

Dijon

Suite au décès d'Etienne Laviron survenu en mars 2023, Marcel Bouvet, Rita Meunier-Prest, Charles Devillers et Dominique Lucas (ICMUB, Dijon) organisent à l'Université de Bourgogne une journée d'hommage.

Conférenciers invités : Olivier Alévêque (Université d'Angers), Christophe Bucher (École Normale Supérieure de Lyon), Cyrille Costentin (Université Grenoble Alpes), Frédéric Lemaître (École Normale Supérieure de Paris), Benoît Limoges (Université Paris Cité).

• rita.meunier-prest@u-bourgogne.fr; marcel.bouvet@u-bourgogne.fr

2-5 avril 2024

GFECI 2024

Réunion annuelle du Groupe français d'étude des composés d'insertion

Dourdan

La réunion est organisée par trois laboratoires franciliens (ICMPE-Université Paris-Est Créteil, PHENIX-Sorbonne Université et ICMMO-Université Paris Saclay) avec pour objectif de permettre la rencontre et de faciliter les discussions entre les différents acteurs de la recherche sur les composés d'insertion, qu'ils soient académiques ou industriels. Ce colloque annuel offre une vision actualisée, dynamique et complète des différentes thématiques abordées, tout en permettant d'échanger sur certains axes en lien direct avec l'industrie. Il permet aussi aux jeunes chercheurs (notamment doctorants et postdoctorants) de présenter leurs travaux les plus récents devant des chercheurs confirmés et des industriels afin de renforcer leur réseau.

Prix Chimie industrielle 2024

Appel à candidatures

La division Chimie industrielle (DCI) remettra cette année deux prix :

- Le prix de la division, qui récompense une personne ayant accompli un travail remarquable dans le domaine de la chimie industrielle, notamment dans la création ou le développement d'une nouvelle entreprise en chimie.
- Le prix Jeune chercheur, qui récompense un jeune chimiste (doctorant, postdoctorant, jeune chercheur) ayant publié en 2023 un travail remarquable en chimie industrielle.

Date limite de réception des dossiers : 31 mars 2024.

• <https://new.societechimiquedefrance.fr/divisions/chimie-industrielle/prix-chimie-industrielle-2024>

Conférenciers invités :

- Sami Oukassi (CEA-LETID RT/DCOS/SITEC, Grenoble) : « Microbatteries : du matériau au composant ».

- Arnaud Perez (Laboratoire de chimie de la matière condensée de Paris, Sorbonne Université, CNRS, Collège de France) : « Quels matériaux pour les batteries tout-solide ? ».

- Aline Rougier (Institut de chimie de la matière condensée de Bordeaux) : « Matériaux et dispositifs électrochromes : au-delà du changement de couleur ».

- Christine Taviot-Gheho (Institut de chimie de Clermont-Ferrand) : « Relations structures-propriétés au sein de phases hydroxydes lamellaires, simples LSH et doubles HDL, incorporant des espèces électroactives et des principes actifs ».

• <https://gfeci2024.sciencesconf.org>

26 avril 2024

FICS 2024

French industrial chemistry symposium

Paris

Après le succès de ses deux précédentes éditions nationales en 2020 et 2022 et de sa première édition régionale à Strasbourg en 2023, la division Chimie industrielle organise ce colloque d'une journée pour rassembler les scientifiques impliqués dans la chimie durable auprès d'entreprises industrielles couvrant un large spectre d'applications (pharmacie, agrochimie, parfumerie, etc.).

Ce type d'événement vise à renforcer les liens entre les mondes industriel et académique et offre aux participants, et notamment aux étudiants, l'opportunité d'échanger. La chimie est une science clé dans ces métiers et est favorisée par le développement des nouvelles technologies. L'objectif de ce colloque est de dévoiler certains aspects de ces métiers multidisciplinaires. Les étudiants diplômés et les postdoctorants, encouragés à participer par le biais de séances d'affiches, auront l'occasion de bâtir un réseau solide et d'en apprendre davantage sur les carrières proposées par les industries.

• <https://fics2024.sciencesconf.org>

8-9 mai 2024

JPFSA 2024

Journées pratiques francophones des sciences analytiques Casablanca (Maroc)

Les sixièmes Journées pratiques francophones des sciences analytiques sont organisées par des chercheurs de l'Université Hassan II de Casablanca avec la participation de plusieurs associations, laboratoires publics et privés, universités, établissements du ministère...

Les thèmes abordés à travers des tables rondes, des conférences plénières, des communications orales et par affiches, concernent les aspects tant fondamentaux qu'appliqués des diverses techniques d'analyses chimiques, pharmaceutiques, agroalimentaires, environnementales et biologiques. Divers constructeurs et fournisseurs présenteront durant les journées leur matériel à travers des ateliers de travail.

• <https://jpfsa.com>

14-17 mai 2024

GeCat 2024

Hendaye

Le Groupe d'étude en catalyse (GECat), groupe thématique de la division Catalyse (DivCat) organise des réunions thématiques annuelles dans le but de fédérer la communauté de catalyse francophone, promouvoir les échanges entre chercheurs et favoriser l'intégration des jeunes chercheurs.

Le programme scientifique s'organise cette année autour de trois thèmes :

- Thème 1 : Catalyse et génie chimique (cinétique réactionnelle, réacteurs, modélisation, procédés catalytiques, extrapolation, changement d'échelle, mise en forme...).

Conférencier : David Edouard (CP2M, Lyon).

- Thème 2 : Activation de petites molécules (H_2 , N_2 , CO_x , NO_x , CH_4 , syngas... - production d'ammoniaque, valorisation du CO_2 , méthanation, Fischer-Tropsch, water-gas shift, dépollution automobile...).

Conférencier : Philippe Serp (LCC, Toulouse).

- Thème 3 : Bioraffinerie et économie circulaire (biomasse, bio-carburants, chimie biosourcée, valorisation des déchets, recyclage chimique de plastiques...).

Conférencière : Marion Carrier (IMT Mines, Albi).

• <https://gecat2024.sciencesconf.org>

15-16 mai 2024

CoFRO

Coordination between France and Romania

Rennes

Ce workshop est dédié aux chimistes français et roumains des domaines de la chimie organométallique, inorganique et de coordination, qui sont invités à présenter leurs travaux de recherche lors d'un événement binational et, à terme, encouragés à proposer des collaborations et des thématiques pour des projets communs. L'objectif est d'offrir une plateforme où tous les sujets de ces disciplines seront abordés, afin d'encourager des collaborations entre les deux pays.

Conférenciers invités :

- Narcis Avarvari (Moltech, Université d'Angers) : « Chiral photo- and electroactive materials ».

- Gábor Balázs (Université de Regensburg, Allemagne) : « The manifold reactivity of polyphosphorous complexes ».

- Dragoş Roşa (Université d'Heidelberg, Allemagne) : « Adventures in cycloaddition chemistry with iron complexes: the enabling rôle of redox-active ligands ».

• <https://cofro.sciencesconf.org>

15-17 mai 2024

Supr@Paris 2024

3rd French supramolecular chemistry congress

Paris

Le terme « chimie supramoléculaire » a été inventé en France par Jean-Marie Lehn. Depuis, ce domaine a connu un essor extraordinaire, et la communauté des chimistes supramoléculaires français s'est organisée, à travers un groupe thématique de la SCF et une série de conférences. La troisième édition de cette série débutée à Lyon en 2018, puis à Strasbourg en 2021, se tiendra cette année à Paris, à Sorbonne Université. Le programme comprendra quatre conférences plénières, dix conférences principales, vingt-trois communications orales et vingt communications courtes et de nombreux posters

Journées Scientifiques SCF-BPL
10-12 juin 2024
Centre de Moulin-Mer (Logonna-Daoulas, Finistère)

Organique
Catalyse
Organométallique
Synthèse
Electrochimie
Analytique
Supramoléculaire
Chimie Théorique
Matériaux

26 comm. orales
2 sessions posters

Inscriptions : scf-bpl2024.sciencesconf.org // Infos : @scfbpl

Conférences plénières :

- Marc FOURMIGUÉ (ISCR Rennes)
Grand Prix SCF Achille Le Bel 2022
- Elsabeth LOJOU (BIP Marseille)
- Alexandre MARTINEZ (ISM2 Marseille)
- Franc MEYER (Univ. Göttingen, ALL.)
- Jennifer MOLLOY (DCM Grenoble)
- Franck ZAL (Hemarina, Morlaix)

UBO Université de Bretagne Occidentale
UNIVERSITÉ D'ANGERS
Le Mans Université
Nantes Université
Université de Rennes

pour donner l'opportunité à un maximum de personnes à différentes étapes de leur carrière de montrer leur science. Différents domaines de la chimie supramoléculaire seront représentés : catalyse, machines, assemblages, surfaces, nanotechnologies, molécules entrelacées, polymères...

• <https://supraparis2024.sciencesconf.org>

19-24 mai 2024

GECOM-CONCOORD

Ax-les-Thermes

La conférence rassemble la communauté scientifique inorganique intéressée par la coordination et la chimie organométallique, autour de quatre domaines principaux : chimie et réactivité des complexes de coordination ; catalyse ; coordination et chimie des matériaux ; chimie bio-inorganique. Ce vaste domaine de la chimie moderne à la frontière entre les sciences physiques et les sciences de la vie joue un rôle central pour relever les grands défis sociétaux liés à la production et au stockage de l'énergie, au stockage de l'information, à la chimie verte et durable, à la chimie supramoléculaire et bio-inorganique.

Conférenciers au programme :

- Gustav Berggren (Uppsala University, Suède).

- Jesús Campos Manzano (University of Sevilla, Espagne).

- Aude Demessence (Ircelyon).

- Rafael Gramage-Doria (Institut des sciences chimiques de Rennes).

- Raluca Malacea (ICMUB, Dijon).

- Marie Sircoglou (Institut de chimie moléculaire et des matériaux d'Orsay).

- Florence Volatron (Sorbonne Université, Paris).

• <https://gecom2024.sciencesconf.org>