

université  
PARIS-SACLAY

GRADUATE SCHOOL  
Chimie

# Journée scientifique 2023

*La chimie au cœur des  
enjeux environnementaux II*

-  
*Le futur de la catalyse à  
Paris-Saclay*

**Jeudi 23 novembre 2023**

**LPS Laboratoire de Physique des Solides  
Bâtiment 510  
Amphi Blandin  
1 rue Nicolas Appert, Orsay**

[Lien d'inscription](#)



- 09h15 **Sophie SZOPA**, Vice-présidente développement soutenable, Université Paris-Saclay, CNRS, CEA, UVSQ, LSCE/IPSL  
« Chimie : Crises environnementales, responsabilités et enjeux pour un monde soutenable »
- 09h45 **Laurent SALMON**, Professeur, Université Paris-Saclay, CNRS, ICMO  
« Les enjeux d'une chimie soutenable : micro-certification »
- 09h55 **Maxime COCHENNEC**, Ingénieur/chercheur sites et sols pollués, BRGM  
« Procédés de dépollution des sols »
- 10h35 **Pause**
- 11h05 **Sébastien FLOQUET**, CSO, Oligofeed  
« Application des principes de la Chimie Verte pour la mise sur le marché de molécules actives en apiculture »
- 11h20 **Leandro VINICIUS ALVES GURGEL**, Professeur, Institute of Biological and Exact Sciences, Federal University of Ouro, Brésil  
« Using biomass for a sustainable future: Water and energy security »
- 12h00 **Déjeuner**
- 13h00 **Activité/débat**
- 14h00 **Cassiana ANDREI et Denis KUZZAY**, Cheffes de projet, SATT Paris-Saclay  
« Les catalyseurs d'innovation et les outils de financement de la SATT Paris-Saclay »
- 14h20 **Cyril MARTINI**, Président, Novocal
- 14h35 **Carine VERGNE-VAXELAIRE**, Directrice de recherche, Université Paris-Saclay, CEA, CNRS, Genoscope, Institut François Jacob  
« Biocatalyse »
- 14h50 **Marie SIRCOGLOU**, Maîtresse de conférences, Université Paris-Saclay, CNRS, ICMO  
« S'inspirer des processus enzymatiques : catalyse et calculs théoriques »
- 15h05 **Pause**
- 15h25 **Tanguy SAGET**, Chercheur, Université Paris-Saclay, CNRS, ICSN  
« Photocatalyse et transformations chimiques »
- 15h40 **Pierre MIALANE**, Professeur, Université Paris-Saclay, UVSQ, CNRS, ILV  
« Materials with photocatalytic properties »
- 15h55 **Christine TRAN**, Maîtresse de conférences, Université Paris-Saclay, CNRS, BioCIS  
« Catalyse en chimie médicinale »
- 16h10 **Echanges : Nicolas FERREY, LISN - Xavier MOREAU, ILV - Arnaud VOITURIEZ, ICSN**
- 16h45 **Conclusion**