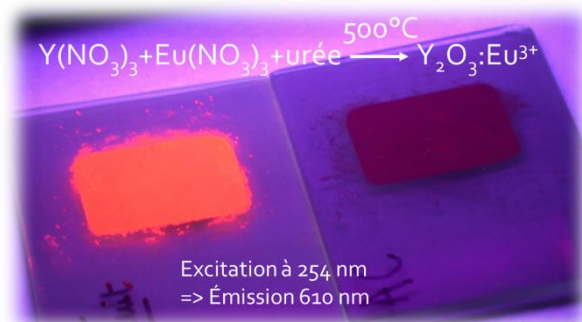


Journées De Chimie X-ENS-ESPCI 2024

Chimie & Lumière

Lundi 13 mai 2024



PROGRAMME

9h00-9h45. **Pr. Olivier Mongin** (Institut des Science Chimiques de Rennes)
[Absorbants biphotoniques : de la synthèse aux applications](#)

9h45-10h30. **Dr. Rémi Métivier** (Laboratoire de Photophysique et Photochimie Supramoléculaires et Macromoléculaires, PPSM, ENS-Paris-Saclay)
[Entre photochromisme et luminescence : comment stimuler les molécules grâce à la lumière ?](#)

10h30-11h PAUSE

11h-11h45. **Dr. Nathanaelle Schneider** (Institut Photovoltaïque d'Ile-de-France, IPVF, CNRS, Palaiseau)
[Énergie photovoltaïque : état de l'art et apports de la chimie](#)

11h45-13h15 PAUSE

13h15-14h00. **Dr. Amandine Guérinot** (Chimie Moléculaire, Macromoléculaire, et Matériaux, C3M, ESPCI Paris – PSL)
[Catalyse photorédox : coup de projecteur sur un outil innovant de synthèse durable](#)

14h-14h45. **Pr Jacques Lalevée** (Université de Haute-Alsace Mulhouse)
[La photopolymérisation : état de l'art et applications avancées](#)

14h45-15h15 PAUSE

15h15-16h. **Dr. Zakaria Halime** – Laboratoire de Chimie Inorganique, ICMO Université Paris-Saclay
[Vers une valorisation photocatalytique du CO₂](#)

16h00-16h30. **Discussion finale**

Comité d'organisation :

Audrey Auffrant (École Polytechnique) audrey.auffrant@polytechnique.edu
Jean-Bernard Baudin (École Normale Supérieure) jean-bernard.baudin@ens.fr
Sophie Norvez (ESPCI Paris - PSL) sophie.norvez@espci.psl.eu