

JOURNÉE SCIENTIFIQUE

PROGRAMME DE LA JOURNÉE



08 octobre 2026



TRANSFORMATION
DURABLE



SCIENCE
DU STOCKAGE



USAGES COURANTS
ET NOUVEAUX



IMPACTS
TERRITORIAUX

MATINÉE 09h00 → 12h30 - *Amphi Beccaria*

- 9H00 - 9H05 : MOTS D'ACCUEIL
- 9H05 - 9H40 : BILAN DES AVANCÉES DU PROJET SUR L'ANNÉE
- 9H40 - 10H50 : PRÉSENTATION DES SUJETS PAR LES PORTEURS DE PROJETS FINANCÉS

- 9h40 - 09h50 **Vincent Seznec - Stéphane Panier** (LRCS / LTI)
Impression 3D de batteries par dépôt d'encre
- 9h50 - 10h00 **David Dell Angelo** (UCCS)
Solar to Hydrogen Conversion through BFO-Based Electrode Engineering (ECOGREEN)
- 10h00 - 10h10 **Frédéric Sauvage** (LRCS)
ORGATRANS - Organic Transparent Photovoltaic through Improved Electrolytes Engineering
- 10h10 - 10h20 **Sébastien Royer** (UCEIV)
PLASMA-NH3-CRACK
- 10h20 - 10h30 **Laurent Zalewski** (LGCGE)
Caractérisation de matériaux de stockage thermique par la thermodynamique des processus irréversibles
- 10h30 - 10h40 **Hélène Tonnoir** (LRCS)
Caractérisation des encres d'électrodes pour batteries Li-ion
- 10h40 - 10h50 **Hassina Derbal Habak** (LTI)
Matériaux de construction à base de déchets textiles et de MCP pour bâtiments bas carbone

- 11h05 - 11h20 : PAUSE

- 11h20 - 12h20 : SOUTENANCES BIBLIOGRAPHIQUES

- 11h20 - 11h50 **Lola Turquier** (CRP-CPO)
Quelles cultures organisationnelles promouvoir pour favoriser une transition énergétique et écologique durable, et comment ?
- 11h50 - 12h20 **Chloé Blas** (UCCS)
Matériaux 2D/3D à base de pérovskites d'halogénures inorganiques comme photocatalyseurs pour la production d'hydrogène solaire (2PH)

- 12h20 - 12h30 : PRÉSENTATION FLASH

- 12h20 - 12h23 **Ilyana Merlen** (LRCS)
Nouvelles formulations de slurry pour la mise en forme de batteries par impression 3D
- 12h23 - 12h26 **Timothée Baillou** (LG2A)
Assemblage supramoléculaire colonnaire de pérylènes fonctionnalisés par des substituants électroactifs redox non conjugués



12H30 - 14H00 DÉJEUNER

APRÈS-MIDI 14H00 → 17H00 - *espace Camille Claudel*

- 14h00 - 17h00 : ATELIER 21

- 14h00 - 14h45 : Mini-conférence de Cédric Carles
- 14h45 - 17h00 : Atelier collaboratif – Challenge Rétrofutur (*Ordinateur portable requis*)



Pôle Universitaire Cathédrale, 10 placette Lafleur, 80027 Amiens