

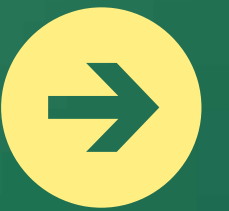


• Révelor

— LES JOURNÉES RÉVELOR —

06

**Verre, environnement,
nouvelles matières**



**février
2025
Nancy**

PROGRAMME

**INSCRIPTIONS
JUSQU'AU 30/01**

07

Thème 1 Nouvelles ressources, nouvelles matières, nouveaux matériaux

Michel Cathelineau • Labo Géorressources

Update : les risques sur l'approvisionnement en matières premières :
ressources, criticité, économie

Frédéric Angeli • CEA

Développement durable et économie circulaire pour
l'industrie du verre : recherches menées au CEA

Eric Meux et Cécile Diliberto • Institut Jean Lamour

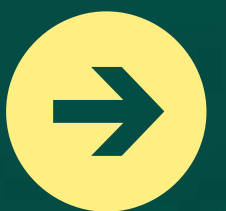
Projet Hydre : transformer les déchets industriels dangereux
en liant hydraulique routier par la vitrification

Olivier de Lataulade • L'Oréal

Ultra light cosmetic containers R&D program

Michèle Fredholm • Corning

L'Analyse du Cycle de vie et le calcul de l'empreinte carbone chez Corning.



Thème 1 Nouvelles ressources, nouvelles matières, nouveaux matériaux



John Mauro • Penn State University (US - en visio)

LionGlass: Enabling Sustainable Glass Manufacturing

Fabien Labouffie et Théo Desfontaines • Projet Imerys - Cerfav

Matières premières alternatives pour le verre

Franck Legrand • Stoelzle

Innovation quantique pour la Clean Beauty :

LumiCoat, protection anti-UV incolore et écoresponsable
pour les flacons de parfums et cosmétiques



Gérard Cova • Cetie

Update sur l'état de l'art concernant le recyclage / label de
recyclabilité COTREP





Thème 2 Environnement, énergies

Nicolas Créon • Institut du verre

La feuille de route bas carbone de la filière verre

François Lozano • Pochet du Courval

Passage à la fusion 100% électrique : retour d'expérience
d'un projet en cours de finalisation

Cloé Laurin • CEA

Le redox dans les verres – Effet des fours

Table ronde

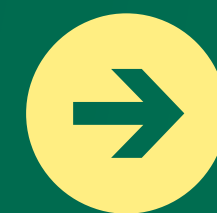
« Fours électriques / Fours hybrides / Biogaz : quels enjeux ? »,
avec la participation d'Engie, GRDF, CEA, et industriels

Isabell Gross • SEFPRO

Évolution des fours et produits réfractaires pour répondre
au contexte de low carbone et d'électrification

Hubert De Divonne • Fives

sujet en cours de définition



Thème 3 IA, numérique

Franck Pigeonneau • École des Mines de Paris

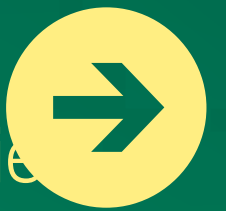
IA pour la formulation de verres, pour les procédés industriels ou encore la modélisation des flux de chaleur

Frédéric Dupuis • Saverglass

Mise en place d'une Digital factory :
monitoring de l'énergie et optimisation des process

Ronan Lebullenger • Université de Rennes 1

Nouveaux produits, impression 3D... :
tour des nouveautés, quelles sont les applications réelles déjà en industrie



Daniel Coillot • Baccarat

Intégration de nouvelles technologies dans un procédé artisanal

Johann Garnek • Fabriq

sujet en cours de définition



Infos pratiques

 **Inscriptions en ligne ouvertes sur www.revelor.fr**
Date limite : 30 janvier 2025 inclus

290 €TTC par personne

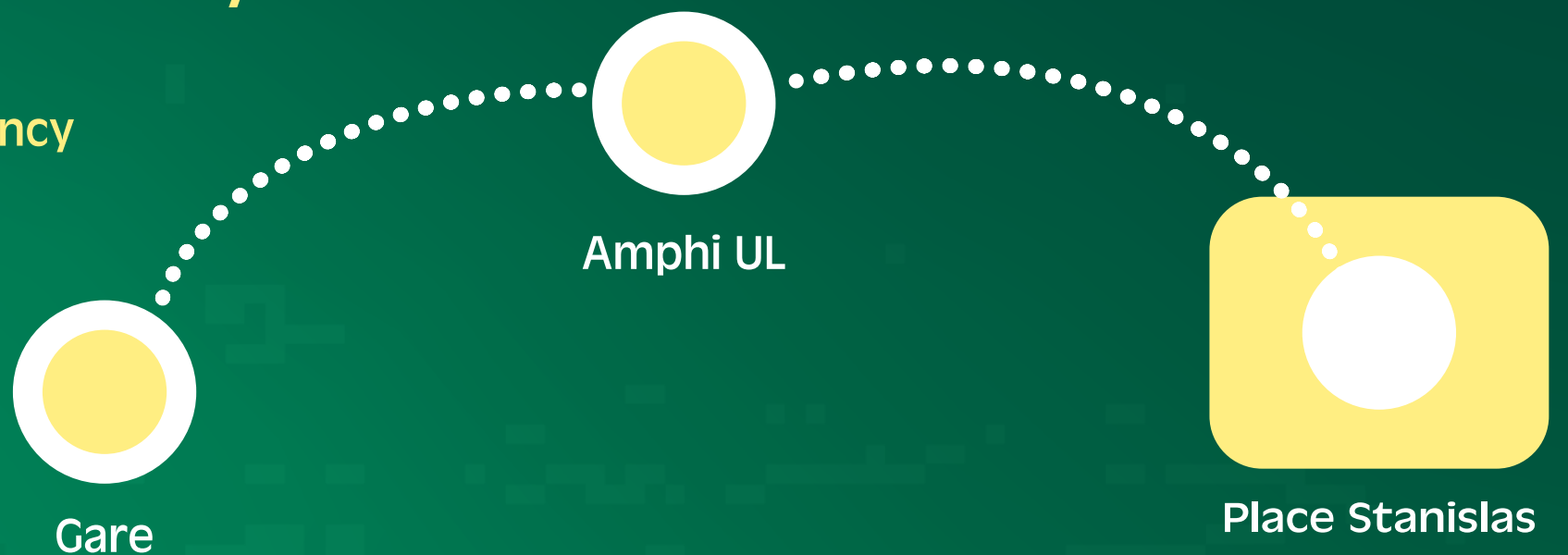
Tarif étudiant 190 €TTC avec la possibilité d'afficher un poster

Chaque inscription inclut la participation aux 2 journées, les pauses café, le banquet du jeudi soir, et la remise du recueil des résumés des interventions.

Jeudi 06 et vendredi 07 février 2025

 **Amphithéâtre de la Présidence de l'Université de Lorraine**
34 cours Léopold, 54000 Nancy

à 7 minutes à pied de la gare de Nancy
et de la place Stanislas



La Région
Grand Est



métropole
Grand Nancy

ville de
Nancy



 **INSTITUT**
JEAN LAMOUR

 **INSTITUT**
CARNOT
Icée

Cerfav
Centre européen de recherches
et de formation aux arts verriers

 **Révelor**

