



www.sauvonsleclimat.org

15^{ème} université d'été

10 au 12 octobre 2023

INSTN (amphithéâtre Jules Horowitz) CEA Saclay

Les matériaux de l'énergie du futur

PROGRAMME

MARDI 10 OCTOBRE

Accueil à partir de 11h dans le hall de l'INSTN, remise des badges et dossiers des participants

12h30 Déjeuner à la « Rotonde »

14h00 Introduction à l'Université

Eric Maucort, Président de Sauvons le Climat

Généralités

14h30 Panorama du sujet

Olivier Vidal
Université Grenoble-Alpes

15h30 Le Bâtiment et les matières premières

Yves Bréchet
Directeur scientifique Saint Gobain, membre de l'académie des sciences

16h30 Pause

17h Comment la France intègre les enjeux des matières premières dans l'énergie de demain

En attente de confirmation

18h30 Transfert vers les hôtels, installation et diner

MERCREDI 11 OCTOBRE

La demande, les ressources

9h La demande en matières premières et ressources minérales (évolution régionale et mondiale)

En attente de confirmation / Expert

9h45 Quid des énergies fossiles et de leurs remplaçantes ?

En attente de confirmation

10h30 Pause

11h Les ressources en minerais dans les technologies évolutives (batteries, etc)

Fabien Perdu
CEA / DRT / LITEN

12h Déjeuner à la « Rotonde »

Economiser, recycler ou produire

14h00 Réduction du volume de matière première à mettre en jeu ?

Francis Keledjian
Responsable pour la France / Arcelor Mittal

15h30 Pause

16h Acceptabilité environnementale, mines

Xavier Arnauld de Sartre
CNRS

16h45 Recyclage

En attente de confirmation

17h30	Conférence publique (amphithéâtre INSTN) Christian Poinssot Directeur du BRGM	
19h30	<i>Transfert vers les hôtels, dîner</i>	

JEUDI 12 OCTOBRE

Conclusion		
9h00	Importance du recyclage des matériaux stratégiques pour l'énergie du futur (hors uranium)	Etienne Bouyer Directeur du Programme Exploratoire – CEA
10h	<i>Pause</i>	
10h30	Transition énergétique, menace et opportunité pour la France, incidence sur la réindustrialisation de la France	Raphaël Schellenberger Député, président de la commission d'enquête visant à établir les raisons de la perte de souveraineté et d'indépendance énergétique de la France
11h30	Conclusion de l'université	Eric Maucort , Président de Sauvons le Climat
12h15	<i>Déjeuner à la « Rotonde »</i>	

Avec le soutien de la Fondation du Luxembourg

Programme susceptible d'ajustements