

Colloque international à l'Université Grenoble Alpes
**Les enjeux environnementaux et sociaux de la transition
énergétique**

Energy transitions: environmental and social stakes

Programme

10-11 Octobre 2019

Lieu : MSH-Alpes

Jeudi 10 octobre (matin) :

9.15-9.45 : Accueil et buffet café

9.45-10.00: Opening statements/ouvertures :

Thierry Ménissier Vice-Président recherche sciences humaines et sociales

François Genton, directeur de l'ILCEA4

Atelier 1 : La transition énergétique, choix et ouvertures – Energy transition, choices and paths

Président de séance : Christophe Roncato Tounsi

10.00-11.00 : Keynote « Au carrefour des transitions énergétiques : quel chemin emprunter ? » Florian Fizaine: (MCF Sciences économiques, Université de Savoie Mont Blanc)

11.00-12.00: Keynote « Pour une approche systémique de la transition », Laurence Raineau, Université Paris-1 Panthéon Sorbonne, Centre d'Etude des Techniques, des Connaissances et des Pratiques.

12.00-14.00 Pause déjeuner:

Jeudi (après-midi)

Atelier 2: Stratégies discursives – Discourse strategies

Président de séance : François Genton

14.00-14.30 « Ignore, Discredit, and Delay: Free-Market Conservatives and Libertarians, Renewables, and Energy Transition in the Trump Era. » Jean-Daniel Collomb, Maître de conférences HDR, Lyon 3.

14.30-15.00 « Think global, act local: Manchester's carbon budget-based approach to energy transition. » Marie-Hélène Fries, MCF UGA

15.00-15.30 Pause café

Atelier 3 : Impacts environnementaux de la transition énergétique – Environmental impacts of the energy transition.

Président de séance : Sabine Lavorel

15.30-16.00 « Exploitation des ressources naturelles et développement local en Côte d'Ivoire : Quand la transition *perdure!* », BOUAKI Kouadio Baya, Sociologue, Enseignant-Chercheur à l'Université Félix Houphouët-Boigny d'Abidjan, Côte d'Ivoire.

16.00-16.45 Keynote, « Enjeux de la transition énergétique: les impacts d'une électricité décarbonée », R&T Associate Luxembourg Institute of Science and Technology.

19.30 Banquet de clôture, restaurant L'Epicurien, 1 Place aux Herbes, 38000 Grenoble.

Vendredi 11 octobre (matin)

9.00-9.30 : accueil et buffet café

Atelier 4 : Besoins et ressources – Needs and resources

Présidente de séance : Susanne Berthier-Foglar

9.30-10.00 « Les besoins matières et énergie dans le contexte de la transition énergétique. » Olivier Vidal, géologue, Directeur de recherche CNRS.

10.00-10.30 « La transition énergétique dans les rapports du GIEC. » Hervé Nifenecker, Professeur "Climat Energie" à l'UIAD Grenoble, contributeur du GIEC et président d'honneur de l'association "sauvons le climat.

10.30-11.00 Pause café

Atelier 5 : L'hydrogène et les gaz à effet de serre - Hydrogen and greenhouse gas emissions

Présidente de séance : Camille Biros.

11.00-11.30 « L'observation des gaz à effet de serre (et donc de l'instrumentation permettant ces observations). » Etienne le Coarer, physicien, chercheur à l'observatoire de Grenoble.

11.30-12.00 « Les rôles de l'hydrogène dans la transition énergétique. » Laurent Antoni, chercheur au CEA, président de l'association européenne sur l'hydrogène.

12.00-14.00 : Pause déjeuner

Vendredi 11 octobre (après-midi)

Atelier 6 : La transition énergétique au niveau mondial – Energy transition on the global level

Présidente de séance : Hélène Schmutz

14.00-14.30 « Les enjeux environnementaux au cœur de la transition énergétique chinoise ? » Laëtitia Guilhot, MCF Economie, Univ. Grenoble Alpes, CREG.

14.30-15.00 « Hudson River dams: failed energy transitions of the past or future sources of clean energy? » Roy Carpenter, MCF Université Grenoble Alpes, ILCEA4.

15.00-15.30 Pause café

Atelier 6 suite:

Président de séance : André Dodeman

15.30-16.00 'God's Own Country?' – Inside New Zealand's Environmental Laboratory, Gregory ALBISSON, ILCEA4, Grenoble Alps University

16.00-16.30 « Data Driven Realities: the energy transition goes beyond technologies. » Stephanie Pincetl Founding Director Center for Sustainable Communities, and Professor in Residence, Institute of the Environment and Sustainability, UCLA.