



ENTRETIENS JACQUES CARTIER

CONCILIER SOCIÉTÉ NUMÉRIQUE ET ÉCO-RESPONSABILITÉ :
IMPACT SUR LES MILLIARDS D'OBJETS CONNECTÉS, LES RÉSEAUX
ET LES NUAGES

CONFÉRENCES - #EJC2018

PROGRAMME

12-13 Novembre 2018

Ecole Normale Supérieure de Lyon, France

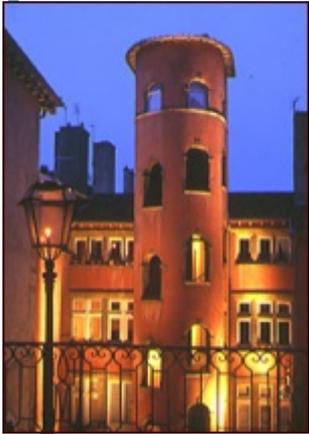
Françoise Berthoud (CNRS, EcolInfo)

Brigitte Jaumard (Université Concordia)

Laurent Lefevre (Inria, ENS Lyon, EcolInfo)



Bienvenue à Lyon !



Programme Jour 1

9h : OUVERTURE DU COLLOQUE- Brigitte Jaumard, Université Concordia // Françoise Berthoud, CNRS, GDS EcolInfo // Laurent Lefevre, Inria, Ecole Normale Supérieure de Lyon EcolInfo

9h10-9h30 // "Introduction des enjeux" - Françoise Berthoud, CNRS, GDS EcolInfo

9h30-10h15 // "Numérique et environnement : où sobriété rime avec efficacité" - Hugues Ferreboeuf, Virtus Management SAS

10h15 : PAUSE

10h45-11h30 // "Quatrième révolution industrielle, numérique et transition énergétique", Patrick Criqui, CNRS, UMR GAEL, CNRS-Université Grenoble-Alpes

11h30-12h15 // "La filière inversée : actualité de Baudrillard et de J.K Galbraith", Fabrice Flipo, Télécom EM, LCSP Paris 7 Diderot

12h15 : PAUSE DÉJEUNER

14h-14h45 // "Le nexus énergie-matières premières dans le contexte des transitions numérique et énergétique" Olivier Vidal, CNRS, ISTerre, Université Grenoble-Alpes

14h45-15h30 // "Modéliser la consommation énergétique de l'Internet des objets et des réseaux électriques intelligents", Anne-Cécile Orgerie, CNRS, IRISA

15h30 : PAUSE

16h-16h45 // "Les limites de la croissance de la smart-city : data centres, territoires, énergie" - Cécile Diguët, IAU, IdF

16h45-17h30 // "Orange et les impacts environnementaux des TIC" - Marc Vautier, Orange

17h30-17h45 // Échanges avec la salle

