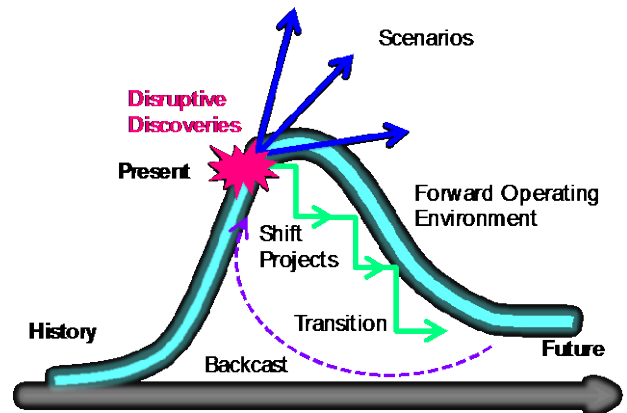


## Atelier de Transition Engineering *Découvertes qui dérangent* *Clés vers la ville en transition*

2 Juillet de 9:00 à 17:00 (déjeuner inclus)  
Bâtiment GreEn-ER, 21 avenue des martyrs, 38000

Univ. Grenoble Alpes prend part à la proposition « [GREnoble Alps Together](#) » portée par Grenoble-Alpes Métropole en réponse à un appel à projets national « Territoire d'Innovation de Grande Ambition ». Après leur présélection, la Métro et ses partenaires préparent aujourd'hui la proposition complète.



Dans cette perspective, l'IDEX Université Grenoble Alpes et la Métropole proposent un atelier conduit par Susan Krumdieck<sup>1</sup>, professeur à l'Université de Canterbury en Nouvelle-Zélande. Elle est l'un des leaders mondiaux dans le développement de méthodes et d'outils de "Transition Engineering". Il s'agit d'un champ émergent permettant de faire ressortir de nouvelles idées et d'élaborer des "Shift Projects" afin de surmonter les problèmes actuels tout en se plaçant dans une vision à long terme de la transition. Susan Krumdieck est co-fondatrice de la Global Association for Transition Engineering ([GATE](#)) et membre du conseil d'administration. Elle est régulièrement invitée par l'école d'ingénieurs Grenoble INP - Ense<sup>3</sup>.

L'atelier rassemblera des partenaires opérationnels du consortium [GREAT](#) et des universitaires afin d'explorer des moyens créatifs pour encourager les citoyens et les communautés à surmonter les problèmes de la pollution de l'air et du changement climatique. L'atelier se déroulera ainsi :

- Matinée : présentation de l'approche "Transition Engineering" et illustration de projets induits par cette approche.
- Après-midi : en atelier, les participants exploreront des idées et des solutions généralisables pour des déplacements domicile-travail sobre, bas carbone et peu polluants
- Clôture : présentation des résultats de l'exploration aux représentants de Grenoble-Alpes Métropole puis discussion sur la feuille de route structurante du projet GREAT.

Apéritif : discussions autour d'un verre de vin

L'atelier sera en anglais et en français. [Inscription](#) gratuite et obligatoire avant le 20 juin

Comité d'organisation : Gaëlle CALVARY (LIG), Gilles DEBIZET (PACTE), Anne-Catherine FAVRE (IGE), Laurent DESLATTES (Métro), Jérémy PASCAL (GATE)

---

<sup>1</sup> **Media:** [How to Stop the Titanic](#), *The Art and Science of the Possible*, Wordpress (2017), [Transition Engineering Scenarios](#), Invited Lecture Science for Energy Scenarios (2016), [Engineering Solutions](#), Podcast, People Behind the Science 302 (2015), [Ultimate Challenge](#), New Zealand Business Leaders Forum (2014), [EROI and Future Scenarios](#), *Science for Energy Scenarios*, Les Houches, France (Feb 2014), [Challenging the Status Quo](#), New Zealand Business Leaders Forum (2012)