

Troisième université de la chaire Éco-conception

ECO-CONCEPTION ET COMPORTEMENTS

13 et 14 novembre 2014

À Paris, à la Cité de la Mode et du Design

9h00 **Accueil des participants**

9h30 **Introduction**

François Belfort, Cité de la Mode et du Design
Christian Caye, Délégué au développement durable, VINCI

L'importance des comportements dans l'éco-conception

9h45 **L'importance des acteurs pour une mise en place effective de la biodiversité en ville**

Nathalie Frascaria, AgroParisTech

L'usage des modes de déplacement et sa modélisation

Fabien Leurent, Ecole des Ponts ParisTech

Pause

La modélisation des comportements dans la simulation énergétique

Eric Vorger, MINES ParisTech

La part sociale de la performance énergétique des bâtiments

Christophe Beslay, Sociologue, Université Jean Jaures (Toulouse)

12h15 **Buffet déjeunatoire**

Les approches à l'international

13h30 **IEA Annex 66 «Definition and Simulation of Occupant Behaviour in Buildings»**

Darren Robinson, Nottingham University

L'agriculture urbaine à Paris et à Toronto: Diversité d'acteurs et émergence de réseaux

Joe Nasr, Ryerson University Toronto
Anne-Cécile Daniel, AgroParisTech

Agent-based Modelling of Parking Choice and Search

Rashid Waraich, Ecole Polytechnique de Zurich

Pause

16h00 **Table ronde: comment intégrer les comportements dans la pratique de l'éco-conception**

17h00 **Conclusion**

Maxime Trocmé, Responsable environnement et scientifique, VINCI



A l'occasion du 6ème anniversaire de la Chaire Éco-conception, ParisTech et VINCI organisent une journée de conférences et débats.

Cette 3ème Université est l'occasion de présenter les nouveaux outils développés par ParisTech et la pratique de l'éco-conception dans les projets.

Une journée optionnelle d'ateliers sur l'éco-conception est proposée le lendemain de la plénière. Ces ateliers ont lieu dans les locaux des MINES ParisTech.

8h45 **Accueil des participants**

Masterclass éco-conception

9h15 **Bruno Peuportier**
MINES ParisTech

Jean Roger-Estrade
AgroParisTech

Pause

Fabien Leurent
Ecole des Ponts ParisTech

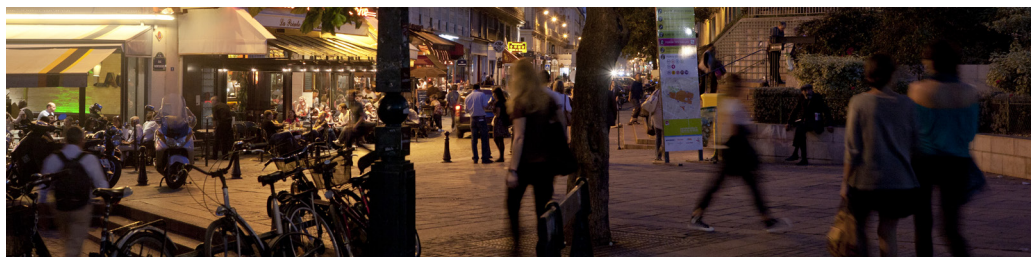
12h00 **Déjeuner**

Travail en ateliers

13h30 *Les ateliers sont l'occasion de mettre en pratique les outils d'éco-conception développés par les écoles de ParisTech. Chaque participant assiste à deux ateliers parmi les quatre proposés.*

NovaEQUER : simulation du cycle de vie à l'échelle d'un quartier
NewDistrict : outil multi-acteurs et biodiversité dans la ville
ParkCap : étude du stationnement
MAS Platform : comportement et simulation énergétique

17h30 **Conclusion**



Chaire
éco-conception

www.chaire-eco-conception.org

