
Chaire éco-conception



5^{ème} Université de la Chaire éco-conception **DE L'ÉCO-CONCEPTION AUX SOLUTIONS**

Les 19 et 20 octobre 2016
À l'Institut Océanographique de Paris
195, Rue Saint-Jacques, 75005 Paris
Pour s'inscrire : chaire-eco-conception@paristech.fr

A l'occasion du 8^{ème} anniversaire de la Chaire éco-conception, ParisTech et VINCI organisent une journée de conférences et débats.

Cette 5^{ème} Université est l'occasion de présenter les nouveaux outils développés par ParisTech et la pratique de l'éco-conception dans les projets.

La séance plénière du 20 octobre est précédée d'une journée optionnelle afin de faire pratiquer les outils. Les ateliers seront animés suivant la méthodologie **ecowork** : l'alternance entre des moments de brainstorming collectif, de débats et de présentations afin de faire émerger des solutions innovantes ! Attention, le nombre de places est limité pour ces ateliers.

PROGRAMME DE LA JOURNÉE OPTIONNELLE

9h00 Café d'accueil

9h15 Introduction et présentation des ateliers

9h45 **Début de la 1ère session d'ateliers**

Comment prédire les consommations énergétiques d'un bâtiment dans un contexte incertain ?

Simon Ligier, Eric Vorger

Comment favoriser la biodiversité en phase conception d'un projet urbain ? L'outil Biodi(V)strict

Angevine Masson, Miléna de Mengin Poirier

Quel partage de la voirie urbaine dans un éco-quartier pour favoriser la mobilité durable ?

Natalia Kotelnikova, Nicolas Tronchon

12h00 Restitution des ateliers

12h30 Buffet déjeunatoire

14h00 **Début de la 2ème session d'ateliers**

Comment faire en sorte que les architectes intègrent et s'approprient les outils de mesure de la performance énergétique?

Christophe Gobin, Arthur Bel

Comment éviter au mieux d'impacter les milieux naturels pendant l'aménagement du territoire ?

Pauline Delforge, Miléna de Mengin Poirier

Comment mieux intégrer l'environnement à l'évaluation institutionnelle des projets d'investissement transport ? L'exemple de l'ACV

Anne de Bortoli, Romain Gallet

16h30 Restitution des ateliers

17h00 Fin des ateliers



8h00 **Accueil des participant(e)s**

9h00 **Introduction par Xavier Huillard, Président-directeur général de VINCI**

9h30 **Travaux effectués dans le cadre de la Chaire**

Évaluer la biodiversité avec Biodi(V)Strict

Angevine Masson, Ingénieure de recherche, AgroParisTech

Autopartage et nouvelles mobilités : les besoins en infrastructures

Fabien Leurent, Enseignant chercheur, École des Ponts ParisTech

Pause

Optimisation énergétique et environnementale appliquée à un immeuble de logement collectif

Maxime Robillart, Ingénieur de recherche post-doc, MINES ParisTech

Intervention extérieure

L'optimisation au service de la performance des bâtiments et des quartiers

Frédéric Wurtz, Directeur de recherche au CNRS, Grenoble INP

12h30 **Buffet déjeunatoire**

14h00 **Les approches à l'international**

Institut de la Maison Passive de Darmstadt : innovative high performance urban projects

Amina Lang, Responsable communication internationale, Institut de la Maison Passive

Pratiques internationales en matière d'agriculture urbaine

Christine Aubry, Ingénieure de recherche INRA, Professeure consultante AgroParisTech

Pause

Quelles recompositions pour le partage modal des déplacements urbains ?

Gaële Lesteven, Chargée de recherche, École des Ponts ParisTech

16h00 **Conclusion par Pierre Coppey, Directeur général adjoint de VINCI**



www.chaire-eco-conception.org

Chaire
éco-conception

