



UN ATELIER THÉMATIQUE ARCHITECTURE & COMPLEXITÉ

Dans le cadre de l'École Doctorale Thématique
« architecture, urbanisme, ingénierie architecturale et urbaine »

L'atelier thématique « Architecture & complexité » s'adresse aux personnes qui veulent questionner les approches croisées ou transdisciplinaires qui visent le processus de la conception architecturale et qui mettent en œuvre des méthodes de construction de la pensée, telles que la pensée complexe, le constructivisme ou l'approche systémique.

L'atelier thématique se tiendra sur 2 séances de travail complémentaires au séminaire intitulé « contexte et développement durable » organisé par l'École Doctorale Thématique « architecture, urbanisme, ingénierie architecturale et urbaine ».

La première séance abordera la problématique « Complexité : théorie & pratique », alors que la seconde tournera autour de « Complexité : éléments pour penser le développement durable ».

Chaque séance consistera en une demi-journée constituée de 2 exposés théoriques (avec temps de questions / réponses pour les participants) et d'un exercice théorique qui sera l'occasion d'une tentative d'application.

VENDREDI 11.02.2011

« Complexité : théorie & pratique »

Bâtiment Vinci – Salle « Pepermans »

1 Place du Levant,

1348 Louvain-La-Neuve (UCL)

13h30 **OUVERTURE**
Présentation du programme et des intervenants

14h00 **QUAND LA CONCEPTION VISE
L'ARCHITECTURE, INTRODUCTION
THEORIQUE À LA SYSTÉMIQUE**
Damien CLAEYS

15h00 **QUELLE THÉORIE POUR L'ARCHITECTURE ?
DE L'AUTONOMIE À LA MÉDIATION**
Sylvain MARBEHANT

16h00 **PAUSE**

16h15 **VILLE HAUTE ET VILLE BASSE**
*Les outils de la systémique peuvent-ils nous aider à
aborder cette question urbaine ?*
Atelier encadré par : *Damien CLAEYS, Guy KONINCKX,
Françoise KUHNÉMANT, Sylvain MARBEHANT,
Andrée PIECQ*

17h30 **CLÔTURE DE LA PREMIÈRE SÉANCE**

VENDREDI 25.03.2011

« Complexité : éléments pour penser le développement durable »

Bâtiment C – Salle « C5.203 »

50 Av. Franklin Roosevelt

1050 Bruxelles (ULB – Campus du Solbosch)

13h30 **OUVERTURE**
Présentation du programme et des intervenants

14h00 **DURABILITÉ ET APPROCHE SYSTÉMIQUE :
REGARDS COMPLÉMENTAIRES SUR
L'ARCHITECTURE ?**
Geoffrey VAN MOESEKE

15h00 **DE LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DES
BÂTIMENTS AUX EMPREINTES ÉNERGÉTIQUE
ET CARBONE DES BÂTIMENTS**
André STEPHAN

16h00 **PAUSE**

16h15 **BRUXELLES COMME PALIMPSESTE,
LES ENJEUX D'UN DÉVELOPPEMENT
SOUTENABLE DANS UN CONTEXTE DE
CONCURRENCE TERRITORIALE**
Lee Christopher ROLAND

17h30 **SYNTHÈSE ET CLÔTURE**

