

# CHALEURS URBAINES

Mercredi 19 décembre 2007  
Grands Ateliers de l'Isle d'Abeau

## Des architectures de rosée

Séminaire ouvert 9h30 - 17h00  
Dans le cadre du projet "Chaleurs urbaines"

### La rosée annonce le beau temps

*Design architectural en fonction de paramètres environnementaux*  
Nicolas Tixier, architecte, ENSA Grenoble, laboratoire Cresson

### La rosée : formation, écoulement, récupération

*Du principe physique aux expériences situées*  
Daniel Beysens, physicien, ESPCI-Paris et CEA-Grenoble

(déjeuner)

### Tendues, pliées, gonflées

*Des structures légères pour l'architecture - principes et familles*  
Vinicius Raducanu, architecte-ingénieur, ENSA Montpellier, GrSLA

### Design structurel et principes morphodynamiques

*Projets*  
Filippo Broggin, architecte-designer, BlueOfficeArchitecture, Bellinzona

Ce séminaire est suivi de 2 jours de workshop de recherche formelle en maquette  
Des prototypes seront réalisés et testés au printemps 2008  
puis exposés à la Biennale de l'habitat durable de la ville de Grenoble

Contact : [Nicolas.Tixier@grenoble.archi.fr](mailto:Nicolas.Tixier@grenoble.archi.fr)