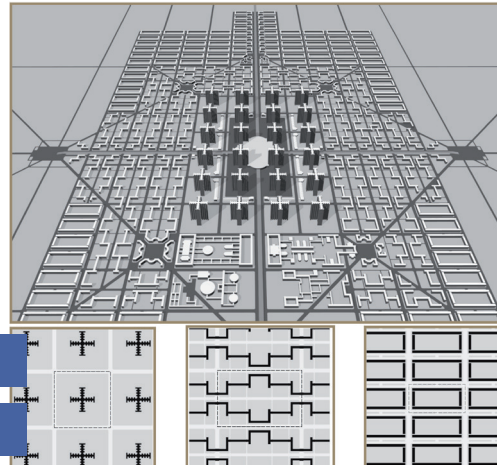




Sustainable Urban Forms and Design

Prof. Serge Salat, President Urban Morphology and Complex Systems Institute



Comparaison Paris/Le Corbusier

	Paris	Towers	Redents	Alvéoles
Heating needs(KWh/m ² /an).	129,13	140,88	129,28	284,66
Density/hc	5,75	3,63	1,28	1,13
Solar admittance ratio	0,42	0,36	0,38	0,38
Street pattern: cyclomatic number/Mean distance between intersections	88 / 120	4 / 400	10 / 159	6 / 293
Compacity: S/V / S/(V ^{2/3}).	0,17 / 9,32	0,16 / 19,66	0,16 / 15,59	0,37 / 24,13

14 maggio 2014

ore 9:30

Salone d'Onore, Castello del Valentino

La sostenibilità dello sviluppo urbano è ormai universalmente considerata un tema di natura essenzialmente transcalare e multidisciplinare, che non può essere circoscritto al solo campo delle scelte tecnologiche, ma che coinvolge al tempo stesso le progettualità urbanistiche e insediative, così come gli aspetti culturali e sociali delle comunità.

Il Seminario intende approfondire il tema del legame tra forme urbane e sviluppo sostenibile, il tema degli strumenti di progetto e policy per uno sviluppo urbano sostenibile. Il prof. Salat presenta l'esperienza internazionale in politiche orientate a forme urbane e sviluppo sostenibile, con particolare attenzione ai temi della composizione urbana, come metodo fondato sulla qualità percettiva, la progettazione di spazi pubblici, piazze, strade, e sequenze visive, strumento per una riappropriazione della città, come luogo della memoria e della storia, fondata su relazioni controllate tra tessuto urbano e tipologia edilizia

Per approfondimenti, il sito dell'Urban Morphology and Complex Systems Institute:
<http://www.urbanmorphologyinstitute.org/>

Programma

9:30 Saluto del Direttore Dipartimento di Architettura e Design, **prof. Rocco Curto**

9:45 Sustainable Urban Forms and Design, **prof. Serge Salat**

12:00 Tavola rotonda, presiede Direttore Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio, **prof.ssa Patrizia Lombardi**, partecipano **proff. Antonio De Rossi, Guglielmina Mutani, Liliana Bazzanella**