



29 et 30 SEPT. 2008

Eclairage et architecture: une relation nécessaire

Enseignement de la lumière pour les architectes

Journées Nationales de la Lumière
AFE

Mairie de Toulouse



Catherine SEMIDOR
Présidente AFE Sud-ouest Atlantique,
Professeur à l'ENSAPBx,
Responsable scientifique du laboratoire GRECAU

Toulouse – JNL 2008 – Eclairage et architecture : une relation nécessaire – Lundi 29 septembre

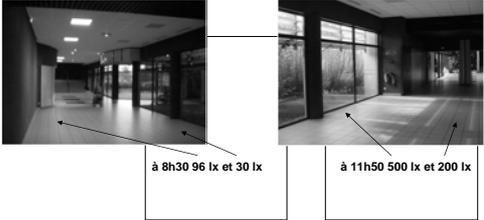
Dualité de l'enseignement

- Lumière naturelle
 - L. Kahn, Le Corbusier,...
- Lumière artificielle




Méthodes et outils

- Références (études de cas, mesures in situ, exemples de système, ...)

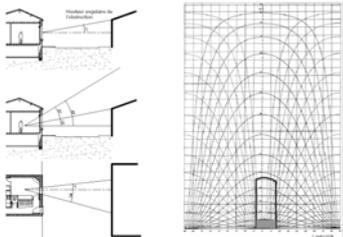


à 8h30 96 lx et 30 lx

à 11h50 500 lx et 200 lx

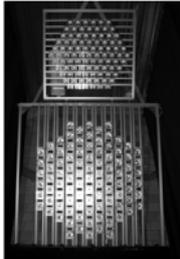
Méthodes et outils

- Abaques (ciel de Moon et Spencer, méthode de l'utilance, ...)

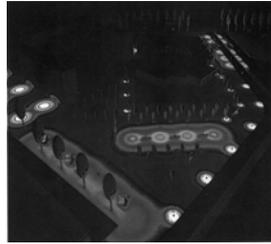
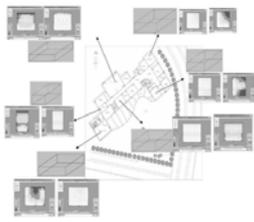


Méthodes et outils

- Modélisation sur maquettes (héliodon, ciel artificiel, ...)



Méthodes et outils



- Simulations et représentation (logiciels éclairage naturel et artificiel)



Place dans les études

- Cycle licence
- Cycle master
- Formation spécialisée

