

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la  
Recherche Scientifique

Université Mohamed KHIDER de Biskra.

Faculté des Sciences et de la technologie

Département d'architecture



**- Laboratoire de Conception et de  
Modélisation des Formes et des  
Ambiances Urbaines et Architecturales -  
(LACOMOFA)**

## **BISKRA ARCHITECTURE AND SUSTAINABILITY CONFERENCE' 2011**

*COMPOSITION URBAINE ET  
ARCHITECTURALE  
ASPECTS ET DEVENIR*

*4-5 décembre 2011*

### **APPEL À COMMUNICATIONS**

La crise énergétique des années 70 semble avoir déstabilisé la vie quotidienne de l'humanité toute entière. Différents domaines sont alors touchés par les atteintes multiples à l'environnement. L'une des conséquences les plus en vue est sans aucun doute la dégradation de la qualité de vie tant en milieu urbain qu'en milieu rural. La pollution de l'air, de l'eau et du sol traduit forcément l'implication du contexte qui reste intimement lié aux disciplines de l'architecture et de l'urbanisme.

La notion de durabilité s'établit de plus en plus en tant que concept scientifique pluridisciplinaire. Des sciences humaines à celles de l'ingénieur, ce concept s'apparente, paraît-il, le plus commodément possible aux différentes recherches et investigations scientifiques en respect des particularités de chacune. La situation de l'architecture aux carrefours de l'art et de la science, des sciences de l'homme et celles de la technologie, rend l'applicabilité du concept de durabilité encore plus vaste, difficilement discernable, voire conflictuelle.

Plusieurs efforts se conjuguent aujourd'hui et à différents niveaux pour, non seulement, faire obstacle à la tendance déstabilisatrice contextuelle mais aussi pour pallier au laisser aller dans l'acte de produire le projet architectural et le projet urbain. De la conception, à la réalisation, à l'usage et à l'entretien, la notion de développement durable semble battre de l'aile devant des considérations de faisabilité utiles certes mais pas déterminantes relativement aux aspirations citoyennes liées à la qualité et par conséquent à la durabilité. Plusieurs questions s'imposent alors :

Quels sont les paramètres fondamentaux qui traduisent le développement durable ? En quoi ces paramètres sont-ils liés à l'architecture et à l'urbanisme ? A quelle phase de la vie du projet interviennent les composants de la durabilité ? Quels seraient les apports et pour quelle temporalité ?

L'objectif de cette rencontre scientifique est d'instaurer des canaux scientifiques relatifs au concept de durabilité mais spécifiques au domaine de la recherche urbaine et architecturale.

Ces dernières demeurent les aires de recherche investies par excellence au niveau des établissements dédiés à la formation et à la recherche en architecture.

Ainsi, cet événement se voudrait une occasion pour repérer les aspects de la durabilité dans le cadre de la recherche architecturale.

Il y sera essentiellement tenté de d'explorer les dimensions architecturales, en plus de celles de forme, d'usage et de construction, les plus repérées dans ce domaine. De la ville à l'échelle du bâtiment singulier, la notion de durabilité est recherchée en tant que corollaire à la notion de composition urbaine et architecturale mais tout en restant fondée sur ses trois propres dimensions à savoir économie, société et environnement.

Essayer de répondre à tous ces questionnements n'est pas chose aisée mais la conjugaison des efforts de tous les chercheurs ayant une relation avec les espaces architectural et urbain, peut aider à mettre sous la lumière quelques solutions pratiques qui peuvent aider les concepteurs, les étudiants en architecture et urbanisme, les chercheurs, les décideurs et tous les acteurs de l'acte de bâtir à prendre en charge le concept de durabilité dans la diversité de leurs activités.

Il est attendu que l'accent soit mis sur la composition urbaine et architecturale, à la fois comme représentation, processus, produit, usage et ambiances. Formes et spatialités seront au centre des préoccupations sur une échelle allant du bâtiment singulier à la conception urbaine (design urbain) de groupements, de quartiers, de POS, comme il est d'usage de qualifier des opérations portant sur des morceaux de ville.

## **Thèmes :**

- Modèles théoriques et stratégies conceptuelles au regard de la durabilité dans le contexte de l'architecture et de la composition urbaine
- Caractérisation des ambiances architecturales et urbaines
- La question des usages, des représentations
- Modalités d'intégration et de croisement des exigences du développement durable dans la conception et la production architecturale et urbaine
- Mise en évidence de nouveaux modèles, validation et intégration dans le processus conceptuel
- Matériaux, techniques et produits innovants durables
- Le devenir du patrimoine urbain et architectural

## **Structure du résumé :**

Le résumé doit préciser le thème et le titre de la contribution, nom, prénoms et coordonnées des auteurs. Le résumé d'une page A4 doit contenir une courte introduction au sujet de recherche, la méthodologie adoptée, le cas d'étude investi et un bref aperçu sur la nature des résultats obtenus. Il doit être envoyé à l'adresse électronique suivante: [basc2011conference@yahoo.fr](mailto:basc2011conference@yahoo.fr)

## **Dates importantes :**

**15 juillet 2011** : réception des résumés

**15 août 2011** : évaluation des résumés

**15 octobre 2011**: réception des articles

**30 octobre 2011** : évaluation des communications

## **Frais de participation :**

Enseignant : 4000 DA

Post-graduant : 2000 DA

## **Président d'honneur:**

Prof. SLATNIA Belgacem

## **Co-Président d'honneur:**

Dr MELLAS Mekki

## **Président du comité scientifique:**

Prof. MAZOUZ Said (Univ. Biskra).

## **Comité scientifique :**

Prof. ZEROUALA Mohamed Salah (EPAU).

Prof. COTE Marc (Univ. Aix-en-Provence)

Prof. FARHI Abdallah (Univ. Biskra).

Prof. SAFFIDINE ROUAG Djamilia (Univ. Constantine).

Prof. BELLAL Tahar (Univ. Setif).

Prof. SALEM ZINAI Souria (Univ. Oran).

Dr ARROUF Abdelmalek (Univ. Batna).

Dr ALKAMA Djamel (Univ. Biskra).

Dr AICHE Messaoud (Univ. Constantine).

Dr BELAKEHAL Azeddine (Univ. Biskra).

Dr BENNADJI Amar (Univ. Aberdeen).

Dr BEN SACI Abdelkader (ENSA Grenoble).

Dr BONNEFOY Barbara (Univ. Paris x).

Dr BOULKROUNE Heddy (Univ. Annaba).

Dr BOUSSOUALIM Aicha (EPAU).

Dr CHOUGUI Ali (Univ. Setif).

Dr DIB Belgacem (Univ. Batna).

Dr. DJEMILI Abderrazak (Univ. Setif).

Dr KASSAB Tsouria (EPAU).

Dr LECOURTOIS Caroline (ENSA Paris la Villette).

Dr MOUSSANAF Chahrazed (Univ. Annaba).

Dr NACEUR Farida (Univ. Batna).

Dr OUTTAS ABDYOU Saliha (Univ. Constantine).

Dr ZEMMOURI Nouredine (Univ. Biskra).

## **Président du comité d'organisation :**

Dr BELAKEHAL Azeddine

## **Comité d'organisation :**

BADA Yassine

BELARBI Samia

BENCHIKHA Lynda

BOUZAHER Soumia

DAKHIA Azeddine

DALI Aomar

DALI Rachida

DJELLOUL Amel

HAMEL Khalissa

KARKAR Houria

MADHOUI Meriem

MELIOUH Fouzia

M'SELLEM Houda

NASRI Manel

SAKHRAOUI Nacer

SEKHRI Adel

SRITI Leïla

YOUCEF Kamal