

Bibliographie

A- Ouvrages :

- 1-Béguin. François**, Arabisances, décor architectural et tracé urbain en Afrique du Nord 1830-1950, édition Dunod, 1983
- 2-Bernstein Daniel, Champetier Jean-Pierre, Vidal Thierry**, Anatomie de l'enveloppe des bâtiments, éditions du Moniteur, Paris, France, 1997.
- 3-Beurret.C, Boumaza.N, Mechta.K, pagand.B sous la direction de Karim Mechta**, Maghreb : Architecture et urbanisme, édition pubisud, Paris.
- 4-Benmaatti. N. Abdullah**. L'habitat du tiers monde : cas de l'Algérie, édition SNED, Alger 1982.
- 5-Bertrand M.Jeau**, Architecture de l'habitat urbain, édition Dunod, Paris, 1980 p : 225
- 6-Castex Jeau, Depaule Jeau Charles, Panerai Philippe**, Formes urbaines : de l'ilot à la barre, édition Dunod, Paris, 1977
- 7-Camous Roger, Watson Donald**, L'habitat Bioclimatique : de la conception à la construction, édition l'Etincelle, Montréal, Canada, 1979.
- 8-Christien Norberg-Schulz** , Habiter vers une architecture figurative, édition Electa Moniteur, paris, 1985.
- 9-Christien Norberg-Schulz** , Paysage, Ambiance, Architecture, édition Pierre Mardage, Bruxelles, 1981.
- 10- Chatelet A, Fernandez P, Lavigne P**, Architecture climatique, une contribution au développement durable Tome 1 : bases physiques, édition EDISUD, Aix de provence, France, 1998
- 12-Chatelet A, Fernandez P, Lavigne P**, Architecture climatique, une contribution au développement durable Tome 2 : concepts et dispositifs, édition EDISUD, Aix de Provence, France, 1998.
- 13-Chémery Laure**, Petit atlas des climats, /édition Larousse, France, 2006
- 14-Cousin Jean**, L'espace vivant, introduction à l'espace architectural premier, Edition Moniteur, 1986
- 15-Daniel Wiczorek**, Camillo Sitte et les débuts de l'urbanisme moderne, édition O.P.U, Alger, Algérie, 1984.
- 16-David Wright**, Soleil, nature, architecture, éditions Parenthèses, New York, 1978

- 17-De Herde André, Liébard Alain**, Traité d'Architecture et d'urbanisme bioclimatiques: concevoir, édifier et aménager avec le développement durable, Editions du Moniteur, Paris, France, 2005.
- 18-Gauzin Muller, Dominique**, l'architecture écologique, édition le Moniteur, Paris, France, 2002.
- 19-GIVONI Baruch**, L'homme, l'architecture et le climat. Editions du Moniteur; Paris, 1978
- 20-GIVONI Baruch**, climat Considérations building and Urbain *Design*, Éditeur by John Wiley & sons, Inc, Canada, 1998
- 21-Godard, Alain et Tabeaud, Martine**, les climats, mécanismes et répartition, édition Armand colin/NUEF, Paris, 2002
- 23-Izard Jean-Louis**, architecture d'été : construire pour le confort d'été, édition EDISUD, Aix de provence, France, 1993.
- 24-Coignet.Jean, Coignet. Laurent**, la maison ancienne, construction, diagnostic, interventions, éditions Groupe Eyrolles, 2003
- 25-Edwards .Brian, Land. Peter, Hakmi. Mohammad**, Courtyard Housing, 2006 in www.informaworld.com/smpp/35862005-54889684/title~content=t741028015
- 26-Jean-Paul Bardin**, Exemple de maisons à patio en milieu urbain, édition eyrolles, paris, 1972
- 27-Levere, Pierre**, Architecture durable, 50 réalisations environnementales en France et en Europe, Allemagne, Italie, Hollande, Edisud, Aix en Provence, 2002
- 28- Mechta .K et al**, MAGHREB, architecture, urbanisme, patrimoine, tradition, modernité, éditions Publisud, paris, sans date.
- 29-Malverti Xavier et Picard Aleth** , les tracés des villes et le savoir des ingénieurs du génie : Algérie entre 1830-1870,sans date.
- 30-Mazouz Said**, Eléments de conception architecturale, édition O.P.U, Alger, Algérie, 2004.
- 31-Papasseit.Joan Salvat**, Extrait du livre "Architecture Traditionnelle Méditerranéenne" - Chapitre 2 : Les Formes Architecturales, en ligne
- 32-Rapoport. Amos** , pour une anthropologie de la maison, édition Dunod, Paris 1972.
- 33-Ravéreau, André**, Le M'Zab : une leçon d'architecture, édition Sindbad et ACTES SUD, Paris, France, 2003.
- 34-J.Reynold**, Courtyards Aesthetic, Social, and Thermal Delight, édition John Wiley & sons, New York, 2002 in books.Google.fr/books?isbn=2251602666
- 35-REVAULT. Jacques**, l'habitation tunisoise, pierre, marbre et fer dans la construction et le décor, éditions du C.N.R .S, 15 .PARIS, France

36-Roulet. Caude Alain, santé et qualité de l'environnement intérieur dans les bâtiments, Edition presses polytechniques et universitaires romandes, CH-1015, Lausanne, 2004

37-Szokolay.S.V, Environmental science handbook for architects and builders, the edition the construction Press Ltd, Lancaster, England, 1980.

38-Vergara.L G.M.D. Tomasella, Reconnaître les styles architecturaux, éditions de VECCHI S.A, paris, 1995

39-Wright, David, Soleil, nature et architecture, éditions Parenthèses, Marseille, France, 1979.

40-Construire avec le climat, brochure réalisée par la direction de la construction et la mission Energie et Bâtiment, Paris, France, 1979.

41-Algérie regards croisés : ouvrage édité avec le concours du commissariat général de l'année de l'Algérie en France, édition dirigé par Freddy Ghozland et Georges Rivière, édition Facih, rue de cirta-Hydra-Alger, 2003

B- Articles :

1-Abbaoui messaoud, Azizi nourredine et Djemili abderezak, les mixités sociale, urbaine et de l'activité a l'échelle domestique : le cas de la Harat de Sétif (Algérie), revue perspectives scientifiques & société, N° 1, septembre 2008,

2-Adolphe L, Maïzia M, Izard J.L, Lehtihet K, Boussoualim A, Aït-Ameur K, Châtelet A. et al, "Le bâtiment et la ville". In : " SAGACités : Vers un système d'aide à la gestion des ambiances urbaines. Rapport final". Laboratoire : GRECO. M.E.N.R.T.- Direction de la Technologie N° 99 V0532, **2002**, France. **A verifier**

3-Augoyard.J.F et Lachal.B (2003), " Du confort à la notion d'ambiance", et "Confort d'été et énergie". In : "Habitat, confort et énergie". Actes de la 13^e Journée du CUEPE, 22 mai 2003, Colloque du cycle de formation du Cuepe 2002-2003". Edités par Pierre Hollmuller, Bernard Lachal, Franco Romerio, Willi Weber. Centre universitaire d'étude des problèmes de l'énergie (CUEPE), Genève.

4-Candas V. (2003), " L'homme dans son environnement climatique : facteurs d'influence, thermorégulation, sensibilité et confort thermiques". In : "Habitat, confort et énergie". Actes de la 13^e Journée du CUEPE, 22 mai 2003, Colloque du cycle de formation du Cuepe 2002-2003". Edités par Pierre Hollmuller, Bernard Lachal, Franco Romerio, Willi Weber. Centre universitaire d'étude des problèmes de l'énergie (CUEPE), Genève.

5-Kaoula.D et Lehtihet. M, Construire avec le climat : réflexion sur les outils d'architectures en climat méditerranéen/cas de la ville de Jijel, in 1st International Conference on Sustainable

Built Environment Infrastructures in Developing Countries, ENSET Oran (Algérie) - Octobre 12-14, 2009

6-Marialena Nikolopoulou, Spyros Lykoudis and Maria Kikira, Modèles de confort thermique pour les espaces extérieurs en milieu urbain, In RUROS, 1998-2002

7-Martinet C. & Meyer J.P. (1999), "Travail à la chaleur et confort thermique" NS 184, Note scientifique & technique. Institut National de Recherche et de Sécurité (I.N.R.S.). In : "www.inrs.fr".

8-Millanoye M. (2002), "L'ambiance thermique". Ergonomie - Cours B1- CNAM ed. Paris. In : "www.cnam.fr".

9-Muhaisen.S.A et Gadi.B.M : Effect of courtyard proportions on solar heat gain and energy requirement in the temperate climate of Rom, Building and Environment , N°41, 2005,P:245-253

10-Muhaisen. S.A, Shading simulation of the courtyard form in different climatic regions, Building and Environment , N° 41, 2005 P: 1731–1741

11-Niels-Ulrik Kofoed and Maria Gaardsted, Prise en compte du vent dans les espaces urbains in RUROS, 1998-2002

12-Oke T.R, climat incidence du developpement urbain sur le, In l'encyclopedie Canadienne, 2006

13-Rajapaksha.I, Nagai. H, Okumiya. M, A ventilated courtyard as a passive cooling strategy in the warm humid tropics, Renewable Energy, N° 28, 2002

14-Ratti, C. Raydan, D. & Steemers, K, "Building Form and Environmental Performance: Archetypes, Analysis and an Arid Climate". Energy and Buildings , N° 35, 2003.P: 49–59

15-Tablada.A, F. De Troyer, B. Blocken, J. Carmeliet, H. Verschure, On natural ventilation and thermal comfort in compact urban environments – the Old Havana case, Building and Environment, N° 44, 2008

16-Kassab.T, "Evolution du patio dans la maison d'habitation individuelle en Algérie», in : les cahiers de l'EPAU, Habitat, n° 7/8, octobre, 1998

17-Martinet C. & Meyer J.P., Travail à la chaleur et confort thermique NST 184, Note scientifique & technique, Décembre 1999. Institut National de Recherche et de Sécurité (I.N.R.S.). In: "www.inrs.fr".

18-Professeur SKAARET, Mémento : Guide technique de la diffusion de l'air, mars 2006

B- Thèses de magistère et doctorat:

- 1- **Hamel, Khalissa** la ville compacte: une forme urbaine d'une ville durable en régions arides. Cas de Biskra, Thèse de magistère, Université de Biskra, Novembre 2005.
- 2- **BOUTABBA Samir Djemoui**, Confort thermique urbain entre mesure et perception, étude de cas à Sidi-Okba, thèse de magistère, Université de Biskra, 2007
- 3- **M'SELLEH Houda**, Le confort thermique entre perception et évaluation par les techniques d'analyse bioclimatique, cas des lieux de travail à Biskra, thèse de magistère, Université de Biskra, 2007
- 4- **Medjelekh, Dalel**, Impact de l'inertie thermique sur le confort hygrothermique et la consommation énergétique du bâtiment, cas de l'habitat de l'époque coloniale à Guelma, thèse de magistère, Université de Constantine, 2006.
- 5- **BOURAOUI.R**, Stratégies pour des lotissements environnementaux en Algérie (Cas de Jijel), thèse de magistère, Université de Jijel, 2006.
- 6- **BOZONNET Emmanuel**, impact des microclimats urbains sur la demande énergétique des bâtiments, cas de la rue canyon, thèse de doctorat, Université de la rochelle, 2005.
- 7- **BELMAAZIZ Mohamed**, Les ambiances thermo-aérauliques dans les atriums linéaires. Contribution à la constitution de règles expertes utilisables dans la conception du projet, thèse de doctorat, Université de Nantes, 2003.
- 8- **Mohdeb, Rachid**, l'espace habité et l'habitat dans la ville de Jijel, thèse de doctorat, Université d'Aix Marseille, 1988
- 9- **MOUJALLED Bassam**, Modélisation dynamique du confort thermique dans les bâtiments naturellement ventilés, thèse de doctorat, Université de Lyon, 2007.
- 10- **NARÇON. Sandrine**, caractérisation des perceptions thermiques en régime transitoire contribution a l'étude de l'influence des interactions sensorielles sur le confort, thèse de doctorat, l'Ecole Pratique des Hautes Etudes, 2001
- 11- **Pascal.J**, l'espace sensible du monastère cistercien aux origines : essai de caractérisation des ambiances architecturales, thèse de doctorat, Université de Nantes, 2003.
- 12- **Siret. Daniel**, propositions pour une approche déclarative des ambiances dans le projet architectural. Application à l'ensoleillement, thèse de doctorat, Université de Nantes, 1997.
- 13- **Vinet. Jérôme**, Contribution à la modélisation thermo-aéraulique du microclimat urbain. Caractérisation de l'impact de l'eau et de la végétation sur les conditions de confort en espaces extérieurs, thèse de doctorat, Université de Nantes, 2000.
- 14- **TIXIER, Nicolas**, Morpho-dynamique des ambiances construites, thèse de doctorat, Université de Nantes, 2001.

C- Documents gouvernementaux :

- ✿ **Ministère de l'habitat**, Recommandations architecturales, ENAG éditions, Alger, Algérie, 1993.
- ✿ **Ministère de l'habitat**, Document technique réglementaire, (D.T.R.C3-2), Réglementations techniques des bâtiments d'habitation, règles de calcul des déperditions calorifiques, Fascicule 1, Centre National d'Etude et de Recherche Intégrées du bâtiment CNERIB, Alger, 1998.
- ✿ **Normes ISO** relatives à l'ergonomie et les ambiances thermiques.
- ✿ **A.D.E.M.E**, (**Agence De l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie**).
- ✿ **A.R.E.N.E** (**Agence Régionale de l'Energie**).
- ✿ **Architecture et climat**
- ✿ **Association HQE** : Haute qualité environnementale.
- ✿ **ASHRAE**: American Society of Heating Refrigerating and Air Conditioning Engineers.

D- Conférences :

- ✿ Conférence international sur les énergies renouvelables (ICRE '07), Université de Bejaia, 2007
- ✿ Conférence international sur l'architecture et le développement durable, université de Biskra, 2008. (Article : Enseigner la conception architecturale assistée par ordinateur, Caroline Lecourtois)
- ✿ PLEA2006 - The 23rd Conference on Passive and Low Energy Architecture, Geneva, Switzerland, September 2006.

E- Dictionnaire et Encyclopédie :

- ✿ Dictionnaire Encyclopédie 2000
- ✿ Dictionnaire le petit Larousse illustré 2007
- ✿ Encyclopédie scientifique en ligne:
[www.techno-science.net/?onglet=glossaire&definition=4414 - 55k](http://www.techno-science.net/?onglet=glossaire&definition=4414-55k), 2008
- ✿ Collection Microsoft Encarta 2009

F- Autres :

- ✿ CD- Rom : réalisé par Architecture et Climat, 2001.
- ✿ CD- Rom : énergie plus, version 5 /réalisé par Architecture et Climat avec le soutien de la D.G.T.R.E. - Division de l'Energie et le Ministère de la Région wallonne, 2004.
- ✿ CD-Rom : 12 dictionnaires indispensables

