

**Papiers présentés à des colloques, conférences scientifiques avec Comité de lecture**

09 J.-M. HAUGLUSTAINE, ***Graphical method helping to minimize both heating energy consumption and overheating risk of a building***

, papier proposé à la 4<sup>th</sup>

International Building Physics Conference

, organisée par l’American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers (ASHRAE) et l’Istanbul Technical University, à Istanbul (Turquie), du 15 au 18/06/09 (abstract accepté)

09 J.-M. HAUGLUSTAINE, M. DESCAMPS, C. BALTUS, S. AZAR, ***Energy efficiency and renovation: multicriteria approach with the development of a decision help tool for residential renovation***

, papier proposé à la 4<sup>th</sup>

International Building Physics Conference

, organisée par l’American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers (ASHRAE) et l’Istanbul Technical University, à Istanbul (Turquie), du 15 au 18/06/09 (abstract accepté)

08 J.-M. HAUGLUSTAINE, G. DUPONT, M. NOIRHOMME, ***The experience of the Walloon action « Building with energy » as an observatory of the construction context: is it prepared – and how prepare it – to the transposition of the European Directive « Building Energy Performance » ?***

, papier proposé à la Global Conference on Global Warming 2008

, organisée par l’American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers (ASHRAE) et l’Anadolu University, à Istanbul (Turquie), du 6 au 10/07/08

08 J.-M. HAUGLUSTAINE, ***Graphs as simulation tool simulating the heating energy consumption and the overheating risk in a building***

, papier proposé à la

2  
nd

**Africa MS2008,**

organisée par l'IASTED et l'Université du Botswana, du 8 au 10/09/08 à Gaborone (Botswana) International Association of Science and TEchnology for Development (IASTED) Africa Conference on Modelling and Simulation

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Les enjeux énergétiques du XXI<sup>e</sup> siècle auront-ils des impacts territoriaux ?** compte-rendu de l'Atelier 6 du colloque **Trente ans de fusions des communes, quels territoires pertinents pour un développement territorial durable ?** organisé par la Conférence Permanente du Développement Territorial, à Liège, le 11/12/07, à publier dans les actes du colloque

05 J.-M. HAUGLUSTAINE, L. MICHAELIS, **Méthode graphique d'optimisation de la consommation de chauffage et du risque de surchauffe : application à une maison presque passive**, papier présenté lors du symposium « Passief Huis Happening » organisée par la Passiefhuis Platform, à Alost, le 21/10/05, dans Proceedings **Passiefhuis Happening PHH 2005**, édités par Passiefhuis-Platform, pp. 77-82, 2005

04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Réduire la consommation d'énergie dans les bâtiments : quelle évolution des obligations réglementaires ?**, papier présenté lors du séminaire « Comment maîtriser votre facture énergétique » organisé par l'International Faculty for Executives-Benelux, à Bruxelles, les 17, 18 et 19/02/04, dans les Proceedings édités par IFE-Benelux (papiers repris sans numérotation générale), 2004

01 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Outil d'aide à l'optimisation de l'enveloppe de bâtiment, au stade de l'esquisse d'avant-projet**, papier présenté au Colloque Université-Industrie **Applications de l'électricité dans les locaux résidentiels, tertiaires & industriels**, organisé par l'École Supérieure des Ingénieurs de Marseille et le Club Électrotechnologies Enseignement – Applications énergétiques de l'électricité, à Marseille (France), le 14/06/01

01 J.-M. HAUGLUSTAINE, *Interactive Tool Visualising and Optimising Building Envelope Performances during the Architectural Sketch Design*, papier présenté à la 5<sup>ème</sup>

**Information Visualisation IV2001**

, organisée par l'Université de Londres, à Londres (Royaume Uni), du 25 au 27/07/01, dans Proceedings of

**2001 Information Visualisation IV**

, édités par E. BANISSI, F. KHOSROWSHAHI, M. SARFAZ, A. URSYN, pp. 205-212, 2001 Conférence Internationale

01 J.-M. HAUGLUSTAINE, S. AZAR, *Interactive tool aiding to optimise the building envelope during the sketch design*, papier

présenté à la 7<sup>ème</sup>

ème

Conférence

**Building Simulation**

, organisée par l'International Building Performance Simulation Association, à Rio de Janeiro (Brésil), du 13 au 15/08/01

01 J.-M. HAUGLUSTAINE, *Multicriteria and multiactors interactive tool aiding to sketch the building envelope during the first stages of the architectural design, with objective of cost and energy performances*, papier

présenté à la VIII<sup>ème</sup>

ème

Conférence

**Performance**

**of Exterior Envelopes of Whole Building : Integration of Building Envelopes, Performance of Exterior Envelopes of Whole Buildings VIII: Integration of Building Envelopes**

, édités par l'ASHRAE, Session VIII B "Energy in Buildings – Practices", pp. 1-13, 2001 organisée par l'U.S. Department of Energy (DOE), l'American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers (ASHRAE), l'Oak Ridge National Laboratory (ORNL), le Building Environment and Thermal Envelope Council (BETEC), le National Research Council of Canada (NRC) et la Chartered Institution of Building Sciences Engineers (CIBSE), à Clearwater Beach (Floride, USA), du 2 au 6/12/01, dans Proceedings of

**Performance of Exterior Envelopes of Whole Buildings VIII: Integration of Building Envelopes**

, édités par l'ASHRAE, Session VIII B "Energy in Buildings – Practices", pp. 1-13, 2001

00 J.-M. HAUGLUSTAINE, *Interactive tool aiding the actors involved in a building project, to sketch the envelope during the preliminary stages of the design, while taking into account their own objectives, in a multicriteria and multiactors approach*

, papier présenté à la 2

e

Conférence Internationale sur l'

**Aide à la Décision dans le domaine Génie Civil et Urbain**

, organisée par l'INSA de Lyon (France), l'ASIGEC (Université de Savoie-Chambéry, France), l'ENTPE de Vaux en Velin (France), l'ETS de Montréal (Canada), en collaboration avec le CUST de Clermont-Ferrand (France), le LIP6 de Paris (France) et l'Université de Valenciennes (France), à Lyon (France), du 20 au 22/11/00, dans Proceedings/Actes de la

**2**

e

**Conférence Internationale sur l'Aide à la Décision**

, édités par J.-Cl. MANGIN et M. MIRAMOND, pp. 909-920, 2000

99 J.-M. HAUGLUSTAINE, T. DUFORESTEL, *Using Thermal Regulations to Give Architectural Projects an Order of Preference, from Their Energy Performance*

, papier présenté au 10

ème

Symposium International

**Building Physics and Building Climatology**

, tenu à Dresde (Allemagne), du 27 au 29/09/99, dans Proceedings of

**10**

th

**International Symposium for Building Physics**

, édités par Technische Universität Dresden – Fakultät Architektur – Institut für Bauklimatik, pp. 343-352, 1999

98 J. DESMECHT, A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, J. TELLER, *Low-Energy Social Housings in Marchin (BE): A Case Study Revisited*

, dans Proceedings of

**PLEA'98 on Environmentally Friendly Cities**

, Maldonado & Yannas (eds.), publié par James&James, pp. 237-240, 1998

83 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, *European Passive Solar Modelling Sub-Group : a glance of the modelling jungle*

, papier présenté à l'International Conference on the Use of Computers in Architecture PARC 83, à Londres, octobre 1983

83 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, ***The project of 25 low-cost and low-energy houses in Marchin (Belgium)***, papier présenté à la Conférence Internationale organisée par l'International Association for Housing Science à Miami (États-Unis), du 7 au 12/11/83

83 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, L. LARET, F. SCHMITZ, ***Computer aided design of low-energy houses : practical experience of designing, building and monitoring 25 houses on site***, papier présenté au Séminaire International *Energy Savings in Buildings – Results of the European Communities Energy R & D and Demonstration Programs (1979-1983)* à La Haye (Pays-Bas), du 14 au 16/11/83, dans Proceedings édités par D. Reidel Publishing Company, pp. 334-346

82 J.-M. HAUGLUSTAINE, ***Annual Efficiency of Separated Systems for Heating and Domestic Hot Water Needs in Dwellings***, papier présenté au symposium CIB-W67 *Energy Conservation in the Built Environment*, à Dublin, mars 1982

82 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, L. LARET, ***Basic characteristics of low-cost houses in order to reduce the energy consumption for heating - Link programme - Coordination and consequences for the architectural design (synthesis)*** : communication présentée à la réunion des contractants CEE tenue à Bruxelles, le 7/05/82, sous le thème ***Characteristics of Houses***

81 J.-M. HAUGLUSTAINE, ***Evaluation of Housing Heat Gains due to Metabolism, Artificial Lighting, Appliances and Domestic Hot Water Use***, papier présenté à la conférence internationale ICEUM III (3<sup>rd</sup> International Conference for Energy Use and Management), à Berlin (Allemagne), octobre 1981

**Papiers présentés à des colloques, conférences scientifiques sans Comité de lecture**

08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Les maisons passives**, papier présenté lors d'une conférence mensuelle organisée par le Rotary Club de Spa (Président : Prof. J.-M. RIGO) à Spa, le 22/01/08

08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Pour construire, rénover, habiter : les réglementations thermiques nous interpellent**, papier présenté lors de la Journée énergie durables organisée par Oreye s'éveille à Oreye, le 10/02/08

08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Comprendre et améliorer la performance énergétique des bâtiments**, papier présenté à la Formation des Responsables-énergie du secteur tertiaire & logement collectif en Région de Bruxelles-Capitale, organisée par l'ICEDD pour l'IBGE à Bruxelles, le 17/04/08

08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Le niveau E de performance énergétique : quels objectifs imposés ? Quelles incidences sur la conception des maisons neuves ?**, papier à présenter lors du séminaire « Performance énergétique des bâtiments » organisé par l'International Faculty for Executives-Benelux, à Bruxelles, les 20 et 21/05/08

07-08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La future réglementation wallonne : champ d'application, critères et seuils**, papier présenté au séminaire technique « 2008 : entrée en vigueur de la PEB. Soyez prêts » organisé par la SRAVE, à Spa le 26/11/07, à Frameries le 16/11/07, à Marche le 11/01/08 et à Cour-St-étienne le 11/04/08

07-08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Évaluer les critères PEB d'un projet : quels changements ?**, papier présenté au séminaire technique « 2008 : entrée en vigueur de la PEB. Soyez prêts » organisé par la SRAVE, à Spa le 26/11/07, à Frameries le 16/11/07, à Marche le 11/01/08 et à Cour-St-étienne le 11/04/08

07-08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Le niveau E : que dit-il ? Comment l'améliorer ?**, papier présenté au séminaire technique « 2008 : entrée en vigueur de la PEB. Soyez prêts » organisé par la SRAVE, à Spa le 26/11/07, à Frameries le 16/11/07, à Marche le 11/01/08 et à Court-Saint-Étienne le 11/04/08

07-08 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Dispositifs architecturaux en matière d'énergie : enveloppe, soleil, ventilation... Bâtiments économes en énergie : basse consommation, passif**, papier présenté lors de la formation des conseillers en énergie (4 journées) organisée par l'Union des Villes et Communes de Wallonie (UVCW) à Namur, le 12/12/07 et le 19/03/08

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Contenu et principes du projet de décret wallon transposant la Directive européenne 2002/91/CE portant sur la performance énergétique des bâtiments**, papier présenté lors du séminaire « Performance énergétique des bâtiments » organisé par l'International Faculty for Executives-Benelux, à Bruxelles, les 14 et 15/02/07, dans les Proceedings édités par IFE-Benelux (papiers repris sans numérotation générale), 2007

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Construire avec l'énergie : l'engagement des professionnels**, atelier animé lors de la journée d'étude « Quelle politique conjointe d'urbanisme et d'économie d'énergie ? » organisée par la Maison de l'Urbanisme du Brabant wallon, à Wavre, le 20/06/07

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, M.-A. DUQUESNE, **Mettre en place une politique énergétique au niveau local : quels outils pour les décideurs ?**, papier présenté lors du Carrefour de l'Énergie organisé par l'Union des Villes et Communes de Wallonie (UVCW) à Namur, le 9/10/07

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La transposition de la Directive sur la Performance énergétique des bâtiments : quelle application et quelles conséquences au niveau du citoyen ?**, papier présenté lors du Débat provincial sur la thématique « Développement durable – énergie & santé » organisé par le Conseil Provincial de la Province de Liège à Liège, le 9/10/07

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Le point sur la transposition de la directive européenne sur la performance énergétique des bâtiments en Région wallonne**, papier présenté lors du Colloque interrégional « Dans quelle architecture vivrons-nous demain ? » organisé par la Maison de l'Urbanisme Lorraine-Ardenne, à Attert, le 16/11/07

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, B. FOUREZ, E. LAITAT, **Construire avec l'énergie : un nouveau cap est franchi**, papier présenté dans le cycle de conférences du Salon énergie-Habitat, à Namur, le 24/11/07

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Le bilan énergétique de l'enveloppe**, papier présenté lors du séminaire « L'enveloppe dans les logements collectifs » organisé par l'Institut Bruxellois pour la Gestion de l'Environnement (IBGE) à Bruxelles, le 28/11/07

07 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La performance énergétique des bâtiments**, papier présenté lors de la formation des responsables-énergie organisée par l'Institut de Conseil et d'études en Développement Durable (ICEDD) à Namur, le 13/12/07

- 06 J.-M. HAUGLUSTAINE, **L'action « Construire avec l'énergie »**, papier présenté à l'Atelier Enjeu-Innovation du colloque organisé par l'Union des Villes et Communes de Wallonie en collaboration avec l'Échevinat des Travaux de la Ville de Liège, à Liège, le 23/05/06
- 06 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Les composantes énergétiques d'un lotissement social : Marchin avant, pendant et après...**, papier présenté au séminaire « Urbanisme et utilisation rationnelle de l'énergie » organisé par l'Union des Villes et Communes de Wallonie, à Liège et Charleroi, les 7 et 9/11/06
- 06 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La problématique de l'énergie : vers de nouveaux emplois ?**, papier présenté à la Table ronde pour l'emploi « Le secteur de l'énergie : quelles perspectives pour l'emploi à Liège, Huy et Waremme ? », organisée par les Comités Subrégionaux de l'Emploi et de la Formation de Liège et de Huy-Waremme, à Amay, le 14/12/06
- 05 M. DUQUESNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, **Améliorer les performances énergétiques des habitats privés – Les contextes international, régional, communal**, papier présenté lors de la Rencontre énergie organisée par Inter-Environnement Wallonie pour la Région wallonne (DGTRE), à Charleroi, le 24/06/04
- 05 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Le bilan énergétique global d'un bâtiment**, formation de mise à jour sollicitée par les Architectes Bâtisseurs, à Maredsous, les 9 et 10/12/05
- 05 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La réponse des maisons passives aux enjeux énergétiques et Bilan énergétique de la maison passive Johanns à Kettenis**, papiers présentés au séminaire organisé par la SRAVE, à Bruyères-Battice, le 25/11/05
- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Priorités de choix d'intervention sur le bâti, dans l'optique du développement durable**, papier présenté à la Société Wallonne du Logement, à Charleroi, le 14/01/04

- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **25 maisons sociales à Marchin : avant, pendant et après...**, papier présenté à la Société Wallonne du Logement, à Charleroi, le 14/01/04
- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Quels nouveaux produits et techniques de construction pour renforcer la performance énergétique des bâtiments ?**, papier présenté lors du séminaire « Comment maîtriser votre facture énergétique » organisé par l'International Faculty for Executives-Benelux, à Bruxelles, les 17, 18 et 19/02/04, dans les Proceedings édités par IFE-Benelux (papiers repris sans numérotation générale), 2004
- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La performance énergétique des bâtiments : où en est la réglementation thermique wallonne ?**, papier présenté lors de la 12<sup>e</sup> Rencontre Énergie organisée par la Région wallonne (DGTRE), à Gembloux, le 2/04/04
- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La démarche de la « maison passive »**, papier présenté lors de la Journée d'étude des Guichets de l'énergie de la Région wallonne, à Eupen, le 17/05/04
- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Les résultats de la maison Johannis**, papier présenté lors de la Journée d'étude des Guichets de l'énergie de la Région wallonne, à Eupen, le 17/05/04
- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La Directive européenne sur la performance énergétique des bâtiments, sous l'angle du développement durable**, papier présenté lors de la Formation sur le développement durable organisée par l'Association Royale des Architectes de Liège (ARALg), le 29/05/04
- 04 J.-M. HAUGLUSTAINE, **La performance énergétique des bâtiments : quelle évolution des réglementations ?**, papier présenté lors de la journée « éco-bioconstruction » organisée par Nature & Progrès, à Beez, le 17/12/04

03 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Les fonctions de la fenêtre confrontées à l'utilisation rationnelle de l'énergie**, papier présenté lors de la journée « La fenêtre et son implication énergétique » organisée par la Division de l'énergie du Ministère de la Région wallonne, à Beez (Namur), le 14/02/03

03 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Le choix du châssis : type de châssis et liaison au gros-œuvre**, papier présenté lors de la journée « La fenêtre et son implication énergétique » organisée par la Division de l'énergie du Ministère de la Région wallonne, à Beez (Namur), le 14/02/03

03 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Méthodologie de conception et de choix du système « baie », en bâtiment neuf et en rénovation**, papier présenté lors de la journée « La fenêtre et son implication énergétique » organisée par la Division de l'énergie du Ministère de la Région wallonne, à Beez (Namur), le 14/02/03

03 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Comparaison entre les réglementations thermiques française et belges**, papier présenté lors de la journée « La réglementation thermique appliquée aux hôpitaux » organisée par la Division de l'énergie du Ministère de la Région wallonne, à Namur, le 25/02/03

03 J.-M. HAUGLUSTAINE, **L'architecte confronté à l'Utilisation Rationnelle de l'énergie : bilan – en énergie et en coût global – des choix de l'architecte auteur de projet**, papier présenté lors de la journée « La gestion énergétique dans les hôpitaux et homes pour personnes âgées : méthodologie et technologie » organisée par la Division de l'énergie du Ministère de la Région wallonne, à Wépion, le 14/03/03

03 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Outils de conception et techniques de construction à la disposition de l'architecte soucieux du développement durable**, papier présenté lors du séminaire technique organisé par la Société Royale des Architectes de Verviers et Environs (SRAVE), à Polleur, le 29/11/03

02 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Bilan énergétique dans la conception architecturale des bâtiments**, papier présenté aux élèves des dernières

années du secondaire dans le cadre de la participation de la Faculté des Sciences Appliquées de l'Université de Liège, au Printemps des Sciences (thème :

*L'énergie*

) organisé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur de la Communauté Française, à Liège, du 18 au 24/03/02

02 J.-M. HAUGLUSTAINE, ***Outil d'aide à l'optimisation de l'enveloppe de bâtiment, au stade de l'esquisse d'avant-projet***, papier présenté

aux élèves des dernières années du secondaire dans le cadre de la participation de la Faculté des Sciences Appliquées de l'Université de Liège, au Printemps des Sciences (thème :

*L'énergie*

) organisé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur de la Communauté Française, à Liège, du 18 au 24/03/02

01 J.-M. HAUGLUSTAINE, M. HAY, V. MÉZILLE, K. VAN GUERS, *Conseils aux citoyens pour une plus grande performance énergétique et un meilleur confort des logements privés*

, papier présenté lors de la 5<sup>ème</sup>

Rencontre de l'Énergie et de la Mobilité

*Le rôle des villes et communes*, organisée par le Ministre J. DARAS, Ministre des Transports, de la Mobilité et de l'Énergie, à Namur, le 12/05/01

01 J.-M. HAUGLUSTAINE, ***La réglementation thermique restreint-elle la liberté de création de l'architecte auteur de projet ?***, papier

présenté lors de l'après-midi « énergie » organisée au salon

*Habitat*

à Liège, à la demande du Cabinet du Ministre J. DARAS, Ministre des Transports, de la Mobilité et de l'Énergie, le 27/11/01

00 J.-M. HAUGLUSTAINE, S. AZAR, ***Multicriteria and multiple actors tool aiding to optimise building envelope at the architectural sketch design***

, papier présenté à la 52<sup>ème</sup>

réunion du Groupe de Travail Européen d'Aide Multicritère à la Décision, tenue à Vilnius (Lituanie), les 5 et 6/10/00

99 G. COLSON, J.-M. HAUGLUSTAINE, **An Open Problem of MCDA: Aid to the Conception of the Building Envelope**

, papier présenté à la 49<sup>e</sup>

réunion

du Groupe de Travail Européen d'Aide Multicritère à la Décision, tenue à Milan et Côme (Italie), les 18 et 19/03/99

99 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, **Multi-aspects architectural design: the conception of new building envelopes**

, papier présenté au 2<sup>nd</sup>

Research Workshops:

**Buildings of the future**

organisé par électricité De France, à Paris, le 28/10/99

96 J.-M. HAUGLUSTAINE, P. ONS, **Le rôle de l'architecte en matière d'utilisation rationnelle de l'énergie**

, conférence présentée aux étudiants d'architecture (de 1<sup>ère</sup>

et 2<sup>ème</sup>

et 2<sup>ème</sup>

candidatures), à l'Institut Supérieur d'Architecture Lambert Lombard, à Liège, en décembre 1996

1996

94 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Energy savings in the swimming-pool of Comines (Belgium)**

, papier présenté lors du workshop OPET **Reduction of Heat Consumption of Public Buildings**

, organisé dans le cadre de l'action CEE Thermie (DG XVII) à Berlin, les 22 et 23/02/94

94 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Typology, database and basis of comparison of a building to the other ones and to itself**

, papier présenté lors du workshop OPET

**Reduction of Heat Consumption of Public Buildings**

, organisé dans le cadre de l'action CEE Thermie (DG XVII) à Berlin, les 22 et 23/02/94

94 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Study of an extension of the natural gas network in Namur (Belgium)**, papier présenté lors du workshop OPET **Reduction of Heat Consumption of Public Buildings**, organisé dans le cadre de l'action CEE Thermie (DG XVII) à Berlin, les 22 et 23/02/94

85 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Les architectes face au nouveau règlement thermique wallon**, papier présenté aux États Généraux de l'Énergie en Wallonie, organisés par la Région wallonne à Mons, le 22/03/85

83 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, **Étude d'un ensemble de 25 maisons sociales basse énergie à Marchin (Huy)**, papier présenté lors de la journée d'études consacrée aux **Économies d'énergie dans les maisons sociales**, clôturant le cycle d'études *Les économies d'énergie*, organisé par le Ministre de la Région wallonne pour le Budget et l'Énergie, à Chapelle-lez-Herlaimont, le 31/05/83

82 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, L. LARET, **Basic characteristics of low-cost houses in order to reduce the energy consumption for heating - Link programme - Coordination and consequences for the architectural design (synthesis)**: communication présentée à la réunion des contractants CEE tenue à Bruxelles, le 7/05/82, sous le thème **Characteristics of Houses**

82 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, **European Passive Solar Modelling Sub-Group**, communication présentée à la Journée d'Information organisée par le Ministère de l'Urbanisme et du Logement, sur le thème **Présentation des travaux en cours sur l'agrément du calcul du coefficient B**, tenue à Paris, le 30/11/82

81 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, **Économies d'énergie dans les usages domestiques et privés**, cycle de 3 conférences données au Comité National des Femmes Belges, à Bruxelles, les 16/03, 16/04 et 3/06/81

81 A. DUPAGNE, J.-M. HAUGLUSTAINE, L. LARET, **Synthesis report on colloquium scientific contribution** :

synthèse de

**Comparative Experimentation of Low-Cost Houses**

, symposium organisé par la CCE (DG XII Energy Research Program), en collaboration avec le LPB (ULg), tenu à Liège, du 6 au 8/05/81

80 J.-M. HAUGLUSTAINE, **Comparaison énergétique entre les systèmes combinés et séparés pour le chauffage et la préparation de l'eau chaude sanitaire dans les maisons**, communication présentée à la réunion annuelle des Constructeurs Européens de Chaudières, tenue à Bruxelles, le 25/09/80

### Présidence de session à des colloques scientifiques internationaux

07 Présidence de l'Atelier 6 **Les enjeux énergétiques du XXI<sup>e</sup> siècle auront-ils des impacts territoriaux ?** du colloque **Trente ans de fusions des communes, quels territoires pertinents pour un développement territorial durable ?** organisé par la Conférence Permanente du Développement Territorial, à Liège, le 11/12/07

06 Présidence de la session « Augmented, Mixed and Virtual Reality – II » au **3<sup>rd</sup>**

**Computer Graphics, Imaging and Visualization (CGIV06)**

symposium organisé par l' University of Technology of Sydney (Australie), GraphicsLink et London South Bank University (UK), à Sydney, du 25 au 28/07/06

05 Présidence de la session « Augmented, Mixed and Virtual Reality – II » au **3<sup>rd</sup> Computer Graphics, Imaging and Visualization (CGIV06)**

symposium organisé par l' University of Technology of Sydney (Australie), GraphicsLink et London South Bank University (UK), à Sydney, du 25 au 28/07/06

05 Présidence de la session 6a *Poster session 1* à la conférence **Ventilation in relation to the energy performance of buildings**

organisée par l'Air Infiltration and Ventilation Centre (26<sup>e</sup>

Conférence) et l'International Energy Agency (Energy conservation in buildings and community systems programme), à Bruxelles, du 21 au 23/09/05

04 Présidence de la session « Utilisation Rationnelle de l'énergie (URE), énergies renouvelables : comment réduire votre facture énergétique ? Comment financer vos projets ? » du séminaire **Comment maîtriser votre facture énergétique** organisé par l'International Faculty for Executives-Benelux, à Bruxelles, les 17, 18 et 19/02/04

00 Présidence de la session « Low energy design », à l'International Building Physics Conference **Tools for design and engineering of buildings**, organisée par la Technische Universiteit Eindhoven à Eindhoven (Pays-Bas), du 18 au 21/09/00

**Participation à des Comités scientifiques – et d'organisation – de colloques scientifiques internationaux**

06-... **Computer Graphics, Imaging and Visualization (CGIV)** : conférences tenues en 2001 à Londres (U.K.), en 2006 à Sydney (Australie), en 2007 à Bangkok (Thaïlande)

06 **The green family : how to reduce residential environmental impact?** : conférence organisée par l'Université de Liège et l'Association des Ingénieurs de l'Institut Montefiore, à Liège, du 3 au 5/10/06

05 **Ventilation in relation to the energy performance of buildings** : conférence organisée par l'Air Infiltration and Ventilation Centre (26<sup>e</sup> Conférence) et l'International Energy Agency (Energy conservation in buildings and community systems programme), à Bruxelles, du 21 au 23/09/05