

CURRICULUM VITAE

NOM : BAILLY Antoine Sylvain
DATE DE NAISSANCE : 4 juillet 1944
LIEU DE NAISSANCE : Belfort
ETAT CIVIL : Marié, un enfant
ADRESSE PROFESSIONNELLE : E-mail : antoine.bailly@geo.unige.ch
CITOYENNETE France, Suisse

* * *

ETUDES

- 1977 - Doctorat d'Etat, Université de Paris-Sorbonne
- 1968 - Agrégation de géographie
- 1967 - 8 cours crédits de maîtrise en sciences régionales, Université de Pennsylvanie, Philadelphie, Etats-Unis
- 1966 - Maîtrise de Géographie, Université de Besançon
- 1965 - Licence de Géographie, Université de Besançon
- 1963 - Propédeutique Lettres, Université de Besançon
- 1962 - Baccalauréat Sciences Expérimentales

DISTINCTIONS

- Docteur Honoris Causa
Université du Québec, Institut National de la Recherche Scientifique, 1992
- Prix de Beaulieu 1993 pour les travaux de Médiométrie
- Membre correspondant de la Société Italienne de Géographie "*Per i suoi contributi di geografia sociale ed economica*", 1994
- Media Achievement Award of the Association of American Geographers, 1997
- Chevalier de l'Ordre National du Mérite, 2000
- Membre d'honneur de l'Académie des Sciences de Hongrie, 2004
- Médaille d'or de l'Université de Liège, 2004
- Sessions d'honneur des Sciences Régionales (Dijon, 2005), Santa Fe (2006) et Lausanne (2005)
- Founders medal of the regional science association international 2008 (la plus haute distinction en science régionale décernée tous les 4 ans)

LANGUES

Parlées : Français, Anglais
Comprises : Allemand, Portugais

EMPLOIS PRINCIPAUX

- depuis le 01.10.2004 Professeur émérite de l'Université de Genève
- jusqu'au 01.10.2004 Professeur ordinaire de géographie à l'Université de Genève
- 1979-2004 - Professeur extraordinaire, puis professeur ordinaire de géographie à l'Université de Genève
- 1977-1979 - Professeur de géographie, Institut national de la recherche scientifique-Urbanisation, Montréal
- 1972-1977 - Assistant professeur, puis maître-assistant de géographie, Institut de géographie, Faculté des Lettres, Université de Franche-Comté à Besançon
- 1971-1973 - Professeur d'urbanisme et de géographie urbaine, Ecole nationale supérieure des Beaux-Arts, Paris
- 1969-1971 - Assistant professeur de géographie, Université d'Alberta, Edmonton, Canada
- 1968-1969 - Assistant professeur de géographie, Université de Besançon, France
- 1964-1965 - Maître auxiliaire, Lycée des Grands Jardins-Montbéliard, France

PROFESSEUR INVITE OU CONFERENCIER

- Institut national de la recherche scientifique, Montréal (juillet-août 1974, 1975, 1976)
- Université de Greifswald (mai 1975)
- Université de Montréal (septembre 1976, 1977 et janvier 1977)(mai 2003)(mai 2007)
- Université de Fribourg (février à juin 1981)(1986-1987)
- Université Marien Ngouabi de Brazzaville (avril 1981)
- Université de Lausanne (septembre 1981 à mars 1982)(et régulièrement de 1982 à 2004)
- Université de Dijon (année universitaire 1982-1983)(puis régulièrement)
- Université de Lausanne (septembre 1984 - mars 1985)
- Université du Québec à Montréal (printemps 1985 et automne 1985)(mai 2003)
- ESSEC - Paris (décembre 1985)
- Université de Rotterdam (octobre 1986, 1989, 1992)
- Université de Bar-Ilan (mars-avril 1987)
- Université de Neuchâtel (année universitaire 1987-1988)(puis régulièrement)

- Académie des Sciences de Pologne (octobre 1987)
- Ecole Nationale des Ponts et Chaussée (Paris), automne 1990
- Université de Madrid, automne 1990
- Université du Québec à Montréal, hiver 1992
- Université de Barcelone, automne 1992
- Université de Tucson, Arizona, printemps 1993, 2001, 2004
- Université de Greensboro, Caroline du Nord, printemps 1993
- Université de Bari, novembre 1993
- Université de Puebla, mai 1994

Université de Lisbonne, 1987, 1990 et 1991. Depuis 1993, professeur chargé du Mestrado de géographie des activités de service, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008

- Université de Grenoble, automne 1996, hivers 1997, 1998, 1999, 2007
- Université de Poitiers, année universitaire 1998-1999
- Université du Minho, Braga, 1999
- Université des Carolines à Greensboro, 2001
- Université du Texas du Nord - Denton, Dallas, 2001, 2003
- Université de Californie à Santa Barbara, 2002 et G Mason Washington 2006
- Festa da Geografia. Invité d'honneur 2007, 2008
- Association Japonaise de Science Régionale, 2003, 2006, 2008
- Association Mexicaine de Science Régionale, 2003
- Université de Liège, 2004

DIRECTION D'ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES ET COMITES DE REDACTION

- Comité de rédaction de l'Espace Géographique (1976 - 2004)
- Président de 1981 à 1984 de l'Association des Sciences Régionales de Langue Française - Président d'honneur de cette association depuis 1984
- Comité de rédaction : The Canadian Journal of Regional Science (1980-1990) (1998-....)
- Comité de rédaction : La Revue d'Economie Régionale et Urbaine (1982 -)
- Editorial Committee : The Annals of Regional Science (1985 - 1989) (1993 -2003)(2006-...)

- Editorial Advisory Board : Progress in Human Geography, Edward Arnold, Londres (1988 - 1998)
- Comité Scientifique : Information, Recherche, Education civique, Histoire, Géographie (1994 - 2003)
- Correspondant : Espace et Société (1987 - 2004)
- Correspondant du Groupement de recherches coordonnées sur l'Administration locale (1981 - 1994)
- Comité Scientifique "*Editions Régionales Européennes*" (1984 - 1990). Directeur scientifique (1988 - 1990)
- Directeur de la Collection Sciences Humaines Coopération - Education - Développement International aux Editions Economica (1988 - 2000)
- Directeur de la Collection "*Géographie*" aux Editions Anthropos (1989 -) et « *Géographie Concours* » (1995-....). Collections qui ont publiés plus de 30 ouvrages de géographie
- Membre du Comité Scientifique de Proclim (1988 - 1993)
- Correspondant, revue TREMA (Terrain, Recherches, Enseignement, Moyen d'Apprendre), I.U.F.M., Montpellier (1993 - 2003)
- Membre du Bureau Western Regional Science Association (1989 - 1993) puis vice-président, président-elect et président (1994 - 1996)
- Membre du Programme prospectif 2000 DATAR (1990 - 1994) et du Comité Prospective Européenne de la DATAR (1991-1994). Membre du Comité Scientifique de la DATAR (1999-2003)
- Membre du programme RURE European Science Foundation (1990 - 1994) et de l'Editorial Board du programme (1990 - 1995).
- Président-fondateur Vineyard Data Quantification Society (1991 - 1993) puis membre du Bureau
- Directeur Associé Revue de Géographie Alpine (1991-1998)
- Membre du Comité Scientifique du Laboratoire d'Economie des Transports de Lyon (1991 - 1995)
- Membre du Comité Suisse du Club Européen de la Santé (1991 - 1996). Secrétaire du Club Européen de la Santé (1992-1996). Président Européen (2000 - 2003). Puis Président d'Honneur.
- Président-fondateur du Jury du Prix International de Géographie (1991 - 1997). Premier prix Peter Haggett 1991. Deuxième prix Gilbert White et T. Hägerstrand. Troisième prix Peter Gould. Quatrième prix Milton Santos. Cinquième prix David Harvey. Sixièmes prix Roger Brunet, Paul Claval. Septième prix Doreen Massey.
- Membre Comité Directeur. Laboratoire d'Economie Appliquée, Faculté des Sciences Economiques et Sociales, Genève (1991 - 2003)
- Directeur Scientifique : Festival International de Géographie, 1993-1994-1995-1996-1999
- Membre du Comité Mondial des Sciences Régionales. Regional Science Association International 1995 - 1998, (RSAI) et Vice-Président de la European Regional Science Association (1998-2002)

- Vice-Président (2003) et Président de la Regional Science Association International (2003-2004)
- Président du Comité National des Géographes Suisses à l'Union Géographique Internationale (1996 - 2004). Président de la Commission de Géographie Appliquée de l'UGI (2001 - 2008.)
- Membre du Bureau Editorial : Applied Geographic Studies (1996-1999)
- Correspondant : Mappemonde (1996 - 2003)
- Comité de Rédaction : Santé et systémique (1996 -)
- Membre du Jury du Prix Tiebout 1996 - 1998 (Tiebout Prize in Regional Science). Membre du Jury du Prix Epaïnos (2000-2005)
- Expert : INRA-ENESAD Dijon 1997-2001; LAMA 1997-2001; INRS Urbanisation 1996-2000; INRS Culture 1996-1997; LATEC Dijon 1997-1999; IREDU Dijon 1999; ENSET France 1999 ; INRETS France 1999-.... ; LOUEST Nanterre France 2001; Ecole d'Architecture Lyon 2004-....
- Conseil scientifique du Centro de Estudos Geograficos de Lisbonne 1997 - et expert en géographie des Universités Portugaises (1998-1999)
- Consultor : FINISTERRA, Revista Portuguesa de Geografia, 1995 -
- Editorial Board : Papers in Regional Science, 1999-2000 ; 2001-2005
- President Forum Santé Gesundheit, 1998-2008, groupe pour une politique de santé en Suisse
- Président Commission de Géographie Appliquée de l'Union Géographique Internationale, 2001-8-
- Délégué suisse au Comité Technique COST - Bruxelles (2001-2004)
- Membre du Conseil Scientifique : Investigaciones Regionales (2002-....)
- Comité de Lecture : Revue pour l'Enseignement Histoire Géographie et Economique, (2000-2004)
- Président, Commission Pour et Sur le Développement Régional (PSDR), Institut National de la Recherche Agronomique (2004-2008)
- Membre du Conseil Scientifique : Plan urbain Paris (2004) et du proramme ADD de L'INRA (Aménagement et Développement durable) (2005-).
- Président du Conseil Scientifique de PSDR 3 (Pour et Sur le Développement Régional) de l'INRA (2006-2010). Institut National de la Recherche Agronomique

BACCALAUREAT INTERNATIONAL, CNRS

- Examineur-en-chef de géographie : Office du Baccalauréat International (1986-1989) puis Président du Bureau des Examineurs : Office du Baccalauréat International (1989-1990).
- CNRS (France)
Chargé de mission. Restructuration du Laboratoire Intergéo (1993-1994). Membre du Conseil de Département (1992-1996) du CNRS Sciences de l'Homme et de la Société.

ADMINISTRATION ET CHARGES UNIVERSITAIRES A GENEVE

- Président du Conseil de l'Université de Genève (1983-1985)
- Membre du Conseil de l'Université (1981-1985)
- Membre du Comité de l'Association des Professeurs de l'Université de Genève (1980-1992)
- Membre de la Commission de Faculté pour l'admission des étudiants sans maturité (1980-1983)
- Président de la Fondation du Club Universitaire (1985-1987). Membre du Conseil de Fondation du Club Universitaire (1983-1994)
- Président de l'Association des Professeurs de l'Université de Genève (1987-1989) (1991-1993)
- Vice-président de l'Association suisse des Professeurs d'Université (1994-1995), Président (1996-1998)
- Membre de la Commission du Sénat de l'Université (1988-1995)
- Directeur du Département de Géographie (1992-2001)
- Président de la Section des Sciences Sociales (2001-2004)
- Membre de la Commission pour la Formation Permanente (2001-2003)
- Délégué du Rectorat pour la collaboration Sciences-Vie-Société, programme des Universités Lausanne, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne et Genève (2001-2004)
- Directeur a.i. du Département d'Histoire Economique (2003-2004)

ASSOCIATIONS NON PROFESSIONNELLES

- Membre du Club Alpin Suisse. Délégué Romand à la Commission Culturelle du Club Alpin Suisse (1990-1998). Membre du Comité de Publications du Club Alpin Suisse (1998-....) (1998-....)
- Président du Club de Pierredar (1988-1999)
- Membre du Bureau de la Société Suisse pour une politique de santé, Genève (1995-1999)
- Association des Amis de l'Ecole de Commerce (Trésorier) (1987-1993)
- Initiateur de ski (Club Alpin Français)

PUBLICATIONS

1. OUVRAGES : AUTEUR ET EDITEUR

1.1 Auteur ou co-auteur

1. **Problème d'urbanisation dans la région de Belfort-Montbéliard**, Cahiers de Géographie de Besançon no 15, Les Belles Lettres, no 105, Paris, 1967, 100 pages (en collaboration: Mme Claval et al.).
2. **L'organisation urbaine : théories et modèles**, 1975, Centre de recherche d'urbanisme, Paris, 260 pages, (traduit en espagnol et publié par l'Instituto de estudios de administracion local).
3. **La perception de l'espace urbain : les concepts, les méthodes d'étude, leur utilisation dans la recherche géographique**, Thèse pour le Doctorat d'Etat, Paris, Sorbonne, 1977, 800 pages, publié à l'Université de Lille III, 1979.
4. **La perception de l'espace urbain**, Centre de Recherche d'Urbanisme, Paris, 1977, 264 pages, (traduit en espagnol et publié par l'Instituto de estudios de administracion local).
5. **L'environnementalisme : environnement et action**, Centre National de la Recherche Scientifique, Centre de documentation des Sciences de l'Homme, Paris, 1978, 158 pages.
6. **La géographie du bien-être**, Paris, P.U.F., 1981, 240 pages (traduction et adaptation italienne; éditions Unicopli, Milan, 1982).
7. **Introduction à la géographie humaine**. Masson, Paris, 1982 (avec H. Béguin), 188 pages (traduction italienne Franco Angeli, Milan 1984) (traduction espagnole, Masson, Barcelone, 1992). Deuxième édition revue et corrigée 1989; troisième 1992; quatrième revue et corrigée 1993; cinquième 1995; sixième revue et agrandie 1996, Colin, ed.; septième édition revue et agrandie 1998, Colin, ed., 8^{ème} édition revue 2001.
8. **Les concepts de la géographie humaine**, Masson, Paris, 1984, 204 pages (éditeur et co-auteur). 2^{ème} édition revue et corrigée, 1992, 247 pages. Traduction italienne et espagnole). 3^{ème} édition revue et agrandie, 263 pages, 1995. 4^{ème} édition revue et augmentée, 333 pages, 1998, A. Colin, Paris, 5^{ème} édition revue 2001.
9. **Le secteur tertiaire en question : activités de service, développement économique et spatial**, Editions Régionales Européennes, Genève, (av. D. Maillat), 1985, 133 pages. Deuxième édition revue et corrigée, 1988, 143 pages.
10. **Représentations spatiales et dynamiques urbaines et régionales**, 1986, 172 pages, Editions Régionales Européennes et Editions de l'Université du Québec à Montréal.
11. **Comprendre et maîtriser l'espace**, 1987, 176 pages, G.I.P. Reclus, Montpellier (avec B. Guesnier, J. Paelinck, A. Sallez), Deuxième édition 1988.
12. **Guide du professeur de géographie**, 1989, Office du Baccalauréat International, Genève (avec W. Coffey). Version anglaise "*Teachers' guide*". Teaching geography; a modern approach, 113 pages.
13. **Geography Subject Guide**, International Baccalaureate Office, Genève, 1990, première édition, 27 pages, 1992, 2^{ème} édition complétée, 48 pages (avec W. Coffey).
14. **Spatial Econometrics of Services**, 1992, Avebury, Londres, 112 pages, avec W. Coffey, J. Paelinck et M. Polese.
15. **L'Amérique du Nord**, Géographie Universelle, Paris, Hachette, 1992, 480 pages, avec G. Dorel, J.B. Racine et P. Villeneuve. Deuxième édition, Belin, Paris, 1994.

16. **Médecimétrie : une nouvelle approche de la santé**, Economica, Coll. Poche, Paris, 1995, 100 pages, avec M. Périat.
 17. **Le pouvoir des cartes : Brian Harley et la cartographie**, éditeur avec P. Gould, Anthropos, Paris, 1995, 120 pages.
 18. **Stratégies spatiales**, Reclus. La Documentation française, Paris, 1995, 216 pages, avec B. Guesnier, J. Paelinck, A. Sallez.
 19. **Représenter la ville**, coll. Geopoche, Economica, Paris, avec C. Baumont, J.M. Huriot, A. Sallez, 1995, 112 pages.
 20. **Eléments d'épistémologie de la géographie**, Colin, Paris, 1997, avec R. Ferras, (2^{ème} éd. 2001)
 21. **Voyage en géographie : une géographie pour le monde, une géographie pour tout le monde**, Anthropos, Paris, 1999, 104 pages (avec R. Scariati).
 22. **Pour une santé de qualité en Suisse**, Economica, Paris, 2003, 164 pages, avec M. Bernhardt et M. Gabella.
 23. **Bassins de santé : proximité et hiérarchies dans la restructuration hospitalière**, p. 67-84 in SNPHAR, 2003, La recomposition hospitalière : enjeux, réalités et mythes, Syndicat National des Praticiens Hospitaliers Anesthésistes-Réanimateurs, Paris.
 24. **Gérer la recomposition hospitalière : des comparaisons internationales**, p. 211-222 in SNPHAR, 2003, La recomposition hospitalière : enjeux, réalités et mythes, Syndicat National des Praticiens Hospitaliers Anesthésistes-Réanimateurs, Paris.
 25. Préface Regards d'Urbanité, p. 7-8 in Bernié-Boissard C., 2004, **Regards d'Urbanité**, L'Harmattan, Paris.
 26. Location Patterns of Producer Services : Between Centralization and Urban Sprawl; French and Swiss Case Studies, p. 185-194 in Harry Richardson and Chang-Hee Bae, **Urban Sprawl in Western Europe and the United States**, Ashgate, Aldershot, 2004.
 27. **Applied Geography : a world Perspective**, 2005 avec L. Gibson, , avec rédaction du chapitre 1 Managing Geography after Y2K (p.9-22), chapitre 14 Medicometry and Regional Development (p.273-286), introduction (p.1-5), conclusions Applied Geography for the Future (p.305-300)
 28. **Pour une santé de qualité en Suisse**, avec M Bernhardt et M Gabella, 2^{ème} édition revue et corrigée, Economica, Paris, 2006, Traduction allemande Für eine qualitativ hochwertige Gesundheitsversorgung in der Schweiz, Huber, Bern, 2006
 28. **Pour une santé de qualité en Suisse**, avec M Bernhardt et M Gabella, 3^{ème} édition revue et augmentée, Economica, Paris, 2007.
- 1.2 **Editeur**
1. La science régionale, **Actes de la Table Ronde 1977** de l'Association des Sciences Régionales de Langue Française, Editeur (avec J.-M. Holz), Notes et séminaires de Recherche des Cahiers de Géographie de Besançon no 16, 167 pages.
 2. **La Médecimétrie régionale**, Anthropos, Paris, 1984 (éd. avec M. Periat), 187 pages.
 3. Médecimétrie régionale II, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no spécial 1985, p. 335 à 517 (éd. avec M. Periat).

4. **Percevoir l'espace : vers une géographie de l'espace vécu**, A. Bailly (ed), Université de Genève, 1982, 226 pages.
5. **La santé : perspectives médicales et économiques**, 1987, 160 pages, ERESA, Genève (éd. avec F. Bridel et M. Periat).
6. **Représenter l'espace : l'imaginaire spatial à l'école**, 1989, Anthropos, Paris (co-éditeur avec Y. André et al. et co-auteur), 229 pages.
7. **L'assurance-maladie : solutions actuelles et futures**, 1989, ERESA-Economica, Paris, 108 pages (éd. avec F. Bridel et M. Periat).
8. **Représenter l'espace : l'imaginaire spatial à l'école**, Anthropos, Paris, 1989, 229 pages (éd. avec Y. André et al.).
9. **Modèles graphiques et représentations spatiales**, Anthropos, Paris, 217 pages, 1990, (éd. avec Y. André, M. Clary, R. Ferras et J.P. Guérin).
10. **L'humanisme en géographie**, Anthropos, Paris, 1990, 172 pages (éd. avec R. Scariati).
11. **Enseigner la géographie en Europe**, Anthropos, Paris, 1991, 195 pages, (éditeur avec l'équipe CHAM'S).
12. **L'Etat et la santé**, Anthropos, Paris, 1991, éditeur avec M. Periat, 101 pages.
13. **Encyclopédie de Géographie**, 1992, Economica, Paris, 1132 pages, 1 volume, éditeur avec R. Ferras et D. Pumain, et 65 co-auteurs. 1995 deuxième édition revue et agrandie (69 co-auteurs). Ouvrage tiré en 3 volumes pour les pays en développement : 1993, Volume I La Géographie dans le champ des sciences; Volume II Concepts et processus en géographie; Volume III La géographie et le monde contemporain, Economica Suisse, Genève.
14. **Géographie économique et représentations**, 1993. Anthropos, Paris, avec l'équipe CHAM'S.
15. **La santé sans l'Etat**, A. Bailly et M. Periat (eds), **Revue d'Economie Régionale** et Urbaine, no spécial, 1, 1994, 120 pages et Introduction p. 5-8.
16. **Encyclopédie d'économie spatiale**, Economica, Paris, 1994, 427 pages, (éd. avec J.P. Auray, P.H. Derycke et J.M. Huriot).
17. **Géographie régionale et représentations**, Anthropos, Paris, 1995, 115 pages, éditeur et auteur du chapitre 4, p. 25-34 et conclusion.
18. **The spatial impact of economic changes in Europe**, 1995, Avebury, Londres, 364 pages. Ed. avec Bill Lever et auteurs de l'introduction, de la conclusion et du chapitre 1 avec W. Coffey.
19. **Risques naturels, risques de sociétés**, A. Bailly (dir.), Economica, Paris, 1996. Chapitre 1 « *Environnement, risques naturels, risques de sociétés* » (p. 1-6), Chapitre 9 « *Des sociétés qui se croyaient à l'abri* » (p. 89-92).
20. **Terres d'exclusions, Terres d'espérances**, Economica, Paris, 1997, 119 p. directeur.
21. **Apprendre à vivre ensemble grâce à l'enseignement de l'histoire et de la géographie**, no 2, juin 1998, Perspectives, éditeur invité avec K. Mouzoune.
22. **Learning to live together**, éditeur avec K. Mouzoune, Prospects, vol. 28, no 2, juin 1998.

23. **Villes et croissance, théories, modèles, perspectives**, Anthropos, Paris, 1999, éd. avec J.M. Huriot, 280 p.
24. **Mémoires de géographes**, Anthropos, 2000, 290 p. (ed.) avec P. Gould.
25. **Géographie, nature et environnement**, 1999, <http://xxi.ac-reisns.fr/fig-st-die> (livre édité sur site internet).
26. **Grandes infrastructures de transport, forme urbaine et qualité de vie**, Anthropos, Paris, 2001, 132 p. avec P. Pellegrino, W. Hüsler et J. Ruegg.
27. **Etre soigné demain : qui, par qui, ou et comment ?** Médecine et Hygiène, no spécial, juin 2001, 40 p., ed. avec P. Mirimanoff.
28. **Manuel de Classe de Seconde Géographie**, Bordas, 2001, dir. Avec Y. André.
29. **L'Europe et ses Etats : une géographie**. La Documentation Française, Paris, 2000, 206 p. Ed. avec A. Frémont, Auteur du chapitre la Suisse et des Conclusions.
30. **Développement social durable des villes**, Anthropos, Paris, 2000, 170 p.. Ed. avec P. Brun, R. Lawrence et M.C. Rey. Traduction anglaise Economica-Brookings, 2001, **Sustainable urban social development**.
31. **Europa und seine Staaten : eine Geographie**, ed. avec A. Fremont, La Documentation Française, Paris, 2001, 212 p.
32. **Europe and its States : a Geography**, ed. avec A. Fremont, La Documentation Française, Paris, 2001, 204 p.
33. **Géographie Seconde. Livre du professeur**, ed. avec Y. André, Bordas, Paris, 2001, 127 p.
34. **Applied geography in the entrepreneurial university**, A. Bailly, L.J. Gibson and K. Haynes (eds), Washington, The Brooking Press, 2008.

PARTICIPATION A DES OUVRAGES COLLECTIFS ET RAPPORTS DE RECHERCHE

1. **Mélanges géographiques** (en collaboration), Les Belles Lettres, Paris, 1979, Techniques de mesure de la perception de l'environnement urbain, p. 57-92.
2. **Cityport industrialization : spatial analysis and planning strategies**, B. Hoyle et D. Pinder (eds), Pergamon Press, Londres, 1981, The port of Montreal and its future : economic and spatial consequences on the urban environment, p. 167-180 (avec E. Weiss-Altaner).
3. **Etude de flux de biens et de services dans la région de l'Outaouais**, INRS-Urbanisation, Montréal 1980. A. Bailly, directeur d'étude, 4 tomes, 122 pages, 248 pages, 348 pages et 164 pages, fascicules ronéotés. Edité par l'éditeur officiel du Québec (février 1980) sous le titre : **Pour développer l'achat régional**, 122 pages.
4. Espace géographique et espace vécu : vers de nouvelles dimensions de l'analyse spatiale, p. 290-303 et "*De nouvelles perspectives en analyse spatiale*", p. 331-338 (avec J.M. Huriot et H. Zoller) in **Espace et localisations : la redécouverte de l'espace dans la pensée scientifique française**, A. Sallez et J. Paelinck (eds), 1983, Economica, Paris.
5. La perception de la ville par les personnes âgées in **Vieillir aujourd'hui et demain**, P. Gilliland (ed.), 1982, Ed. Réalités sociales, Lausanne, p. 245-259.
6. **Ormont-Dessus : Les Diablerets, Vers L'Eglise**, A. Bailly (ed), Imprimerie du Journal de Genève, 1982, 20 pages.
7. Orientation, distance et accessibilité : les apports de l'analyse behaviouriste à l'étude des déplacements in **Les transports et la région**, G. Gaudard (ed), Ed. Universitaires, Fribourg, 1983, p. 5-16.
8. Images et pratiques spatiales : la perception par les usagers des transports en commun in **Transport geography facing geography**, C. Muscara et C. Poli (eds), Università di Roma, 1983, p. 111-137.
9. La région : de la territorialité vécue aux mythes collectifs, in **Région et Aménagement du Territoire**, J. Lajugie (éd), Ed. de l'Université de Bordeaux I, Bordeaux, 1985, p. 43-56.
10. Probabilités subjectives et Géographie humaine, fondements, méthodologie et applications, in **Géographes d'Aujourd'hui**, Université de Nice, Laboratoire d'Analyse Spatiale, 1984, p. 17-34.
11. **Préface in Les politiques régionales en Europe**, D. Sidjanski et C. Ricq (éds), Editions Régionales Européennes et L.E.P., Genève, 1985, p. 13-16.
12. Préface in **Elément d'Economie spatiale**, J. Paelinck, Editions Régionales Européennes, Genève, 1985, p. 1-3.
13. Qualité de la vie ou bien-être : un choix fondamental pour la Science Régionale, in **Développement local et décentralisation**, B. Guesnier (ed), Editions Régionales Européennes, Genève, 1986, p. 27-43.
14. Les indicateurs d'environnement : des indicateurs objectifs aux indicateurs subjectifs in P. Schmidt di Friedberg, **Gli indicatori ambientali**, Franco Angeli, Milan, 1986, p. 189-204.
15. The service sector as a stimulus to endogeneous development in M. Bassand, J. Bryden, J. Friedmann et B. Stuckey, **Self reliant development in Europe**, Gower, 1986, p. 112-124.
16. Il settore dei servizi : una possibilità per lo sviluppo locale, in R. Camagni et L. Malfi, **Innovazione e sviluppo nelle regioni mature**, Franco Angeli, Milan, 1986, p. 261-282.

17. Le développement des régions marginales : plaidoyer pour une analyse globale in W. Coffey et R. Runte, **L'avenir des communautés culturelles isolées et des petites régions économiques**, Presses de l'Université Sainte Anne, Pointe à l'Église (N.E.), Canada, 1986, p. 33-42.
18. Espaces et représentations mentales in **Espaces, jeux et enjeux**, Nouvelle Encyclopédie des Sciences des Techniques, Fondation Diderot, Fayard, Paris, 1987, p. 159-170.
19. L'émergence du concept de marginalité : sa pertinence géographique, in **Marginalité sociale, marginalité spatiale**, Editions du CNRS, Paris, 1987, p. 48-53 (A. Vant, responsable).
20. The development of marginal regions : a place for a broad perspective in **Local development : the future of isolated cultural communities and small economic regions**, W. Coffey and R. Runte, eds, Presses de l'Université Sainte-Anne, Pointe à l'Église (N.E.), p. 35-44, 1987.
21. L'espace à la croisée de l'exceptionnel et de l'universel : l'exemple des représentations territoriales, in **La théorie de l'espace humain**, P. Pellegrino (ed), UNESCO, Paris, 1987, p. 349-366.
22. Insegnare agli uomini e apprendere dagli uomini : l'approccio della geografia petteraria in **Immagine Soggettiva e Ambiente**, E. Bianchi, F. Perussia et M. Rossi (eds), Unicopli, Milan, 1987, p. 349-366.
23. Evaluating flows of goods and services between two different regions : some methodological propositions in **Models in Urban Geography**, part II (Mathematical) C.S. Yadav (ed), Concept Publishing Company, New Delhi, p. 575-593.
24. Geography of transportation : a behavioural approach, in **La geografice espanola y mundial en los anos ochenta**, Universidad comprehense de Madrid, 1987, p. 241-247.
25. A geopolitical study of the Regio Genevensis, in **Perforated sovereignties and international relations**, I.C. Duchacek (ed), Greenwood Press, New York, 1988, p. 189-198.
26. Secteur des services, transformations du système économique et analyse régionale in **Soggetti economici, soggetti politici, geografi territoriale**, P. Coppola (ed), Patria Editore, Bologna, 1988, p. 81-92.
27. Représentations mentales, marqueurs territoriaux et pratiques spatiales : Une analyse géo-littéraire, in **Les nouveaux aspects de la théorie sociale**, G.B. Benko et al. (eds), Paradigme, Caen, 1989, p. 247-258, (avec V. Costantino).
28. Spatial imaginary and geography : a plea for the geography of representation, in **Space and social theory : towards a post-modern human geography**, G.B. Benko ed, University of Ottawa Press, Ottawa, 1989.
29. Les Prairies in **Le Canada**, Guides Bleus, Hachette, Paris, 1989, p. 271-338.
30. Service activities and regional development : a Swiss case study in **Information society and spatial structure**, H. Ernste et C. Jaeger eds, 1989, Belhaven Press, Londres.
31. "Pour une géographie des représentations" in **Représenter l'espace**, Y. André et al. eds, Anthropos, Paris, 1989, p. 9 à 28 (avec Y. André).
32. "Enseigner les représentations régionales : géographie régionale, images mentales et cartes mentales", in **Représenter l'espace**, Y. André et al. eds, Anthropos, Paris, 1989, p. 141-152.

33. "Health policy in Switzerland : between liberalism and interventionism", in **Health care in Europe after 1992**, A. Casparie et al., eds, Dartmouth, Aldershot, p. 27-48; avec M. Periat.
34. "Not Post-Industrial yet : a New Look at Regional Economic Systems in Europe", in **Unfamiliar Territory : The Reshaping of European Geography**, Avebury-Gower, Aldershot, p. 229-235, 1990, M. Hebbert et J. Hansen, eds.
35. Regional Medicometry, Health Expenditures, Regional Disparities, Problems and Policies, in **Retrospect and Prospect in Regional Science**, P. Nijkamp, D. Shefer et D. Boyce, eds, Springer-Verlag, Berlin, 1990.
36. **L'humanisme en géographie**, Anthropos, Paris, Chapitres L'humanisme en géographie : réflexions et principes, p. 9-12 et L'humanisme en géographie : chamanisme ou empathie, A. Bailly et R. Scariati, eds, 1990, p. 155-161.
37. Vivre en Suisse : bien-être et qualité de la vie et le développement économique territorial : lieux foyers et lieux clés, in **La Nouvelle Géographie de la Suisse et des Suisses**, Lausanne, Payot, p. 289-322 et p. 477-498, avec J.B. Racine et A. Cunha.
38. L'impact socio-économique d'un hôpital régional, Hôpital Régional de Porrentruy, juin 1990.
39. "Producer services and regional development", in **Networks and Regional Development**, Copenhague, Nord REFO, p. 200-211, S. Illeris et L. Jackson, eds.
40. Introduction (p. 11-22), Géographie et représentations spatiales (p. 153-160), L'humanisme en géographie (p. 161-168), La chronogéographie (p. 169-172), La géographie des risques naturels (p. 181-188) in **Les Concepts de la Géographie Humaine**, Masson, Paris, (années 1984, 1992, 1995).
41. Suite ou fin des géographies nationalistes, in **Analyser et gérer les situations d'enseignement et d'apprentissage**, mars 1991, I.N.R.P., Paris, p. 355-362.
42. Risques, sécurité, santé, in **L'Etat et la Santé**, A. Bailly et M. Périat, eds, 1991, p. 5-15, Anthropos, Paris.
43. Le programme de géographie de l'Association des Ecoles Internationales, in **Enseigner la géographie en Europe**, 1991, p. 167-178, Anthropos, Paris.
44. Des programmes de géographie à l'épreuve du temps, in **Enseigner la géographie en Europe**, 1991, p. 185-191, Anthropos, Paris (avec B. Debarbieux).
45. Représentations et analyse des territoires : une épistémologie de la science régionale, in **Espace et dynamiques territoriales**, P.H. Derycke (ed.), Economica, Paris, 1992, p. 3-24.
46. Données et informations sur la ville de Genève, in **Villes européennes et internationalisation**, M. Bonneville et alii (ed), 1992, p. 185 à 187, Lyon, Recherches en Sciences Humaines Ed.
47. L'Amérique, in **Encyclopédie AXIS**, Hachette, Paris, 1993, p. 211-217.
48. Canada, in **Encyclopédie AXIS**, Hachette, Paris, 1993, p. 270-277.
49. Activités de services et développement flexible, in **Serviços e desenvolvimento numa regio em mudança**, Comissao de Condenação da Regiao Centro, Coimbra, 1993, p. 77-87.
50. La représentation de l'espace. Une approche cognitive et Territoires et territorialité, p. 13-18 et p. 275-279, in **Encyclopédie d'Economie spatiale**, J.R. Auray et alii (eds), Economica, Paris, 1994.

51. Urban representations : the imaginary at the service of the economy, p. 471-476 in **Urban marketing in Europe**, G. Ave et F. Corsico eds, Incontra, Torino, 1994.
52. Evolution des systèmes de production et des localisations des activités de services, p. 109-120, in **Services et mutations urbaines**, J. Bonamy et N. May (eds), Anthropos, Paris, 1994.
53. Suisse, in **Encyclopédie AXIS**, Hachette, Paris, 1994, p. 48-53.
54. La géographie humaniste et la ville, in **Literatura y espacio urbano**, J.C. Rovira et J.R. Navarro (eds), C.A.M., Alicante, 1994, p. 39-44.
55. La décomposition du mythe ville-campagne, p. 33-36, **Espace rural - Espace en mutation**, CEAT, Lausanne, octobre 1994.
56. La recherche urbaine et régionale : Entre logiques économiques et logiques territoriales, in **Dynamique des activités et évolution des territoires**, B. Bourelle et B. Guesnier (eds), 1994, ADICUEER, Saint-Etienne, p. 313-324.
57. Maillage spatial et relations transfrontalières, in Chiena G., Chagny R., Debreynez J.W., 1995, **Le Département**, P.U.G., Grenoble, p. 233-241.
58. Thinking about the edge : the concept of marginality, avec E. Weiss, in **Europe at the Margins**, C. Hadjimichalis ed. and D. Sadler, Wiley, London, 1995, p. 219-236.
59. Ville pratiquée, ville imaginée, in **Pour une histoire économique et sociale internationale**, B. Etemad, J. Batou et T. David (eds), Genève, Ed. Passé-Présent, 1995, p. 611-615.
60. La ville, espace vécu, in **Penser la ville; théories et modèles**, Anthropos, Paris, 1996, P.H. Derycke et alii eds, p. 163-172.
61. Pour un développement durable de la filière médicament : une vision médicométrique, in **Actes du Congrès de l'Association latine pour l'analyse des systèmes de santé**, Lausanne, Institut Suisse de Santé Publique, 1996, P. Bolla ed., p. 419-425.
62. Las políticas urbanas y regionales : los retos de la planificación territorial, chapitre 1 in **Modelos de analisis y de planificación urbana**, Salvador Perez et Mario Polese (eds), Plaza y Valdes Editores, Mexico, 1996, p. 7-15.
63. Préface à **Relire l'espace littéraire**, E. Costantino, p. 7, Cacucci Editore, Bari, 1996.
64. Regional planning implications of climate change, p. 197-206, in CHATTERJI M. (ed), **Regional Science, Perspectives for the Future**, St-Martin's Press, New York, 1997.
65. Geneva : urban policy in its infancy, p. 132-146, in JENSEN-BUTLER C., SHACHAR A., VAN WEESEP J. (eds), **European Cities in Competition**, Avebury, London, 1997.
66. Terres d'exclusions : une approche conceptuelle et géographique, in **Terres d'exclusions, Terres d'espérances**, A. Bailly (dir.), Economica, Paris, 1997, p. 9-16.
67. Les politiques urbaines et régionales en question : leur utilisation dans les pays en développement, p. 297-303, in **Entreprise et territoire**, numéro spécial **Espaces et Sociétés**, 88/89, 1997.
68. « *The clock making Jura : cradle of anarchism* », p. 110-111, in **A European Geography**, Unwin T. (ed), 1998, Addison Wesley, Harlow.
69. **Les représentations spatiales**, Anthropos, Paris, 1998, p. V-VI. Introduction.

70. An epilogue for a valued colleague, in **Economic Advances in Spatial Modelling and Methodology**, A. Griffith et al. (eds), Kluwer, Dordrecht, 1998, p. 189-191.
71. Maîtriser les proximités, Postface in **Approches multiformes de la proximité**, Bellet M. et al. (eds), Hermes, Paris, 1998, p. 341-343.
72. Producer Services and Systems of Flexible Production, in **Service Industries in the Global Economy**, J.R. Bryson et P.W. Daniels (eds), Carfax Publishing, Amsterdam.
73. Insertion professionnelle de la main d'oeuvre étrangère en Suisse, Programme National de Recherche 39, CEAT, Lausanne, 1999, 223 p., co-requérant de la recherche.
74. La proximité et la frontière : deux concepts complémentaires, in **La ville ou la proximité organisée**, J.M. Huriot, ed., Economica, 1998, p. 163-172.
75. La Geografia, imagen del mundo, p. 27-31, in **Metodos y tecnicas cualitativas en geografia social**, A. Garcia Ballesteros, ed., et Los indicadores sociales, p. 45-52, Oikos-tau, Barcelona.
76. *Donner un sens nouveau à l'enseignement de l'histoire et de la géographie* » (p. 5-7), « *Nouvelles directions pour l'enseignement de l'histoire et de la géographie* » (p. 55-56) in **Apprendre à vivre ensemble**, Bureau International d'Education, Genève, 1999, Y. André et A. Mouzoune, eds.
77. « *Villes et croissance* », p. 1-8, et « *Pour un développement social urbain durable* », p. 259-272, in **Villes et croissance**, A. Bailly et J.M. Huriot, eds, Anthropos, Paris.
78. « *Regards croisés sur un concept* », p. 153-164, in **La Métropolisation**, C. Lacour et S. Puissant, eds, Anthropos, Paris, 1999.
79. « Le développement local : un choix de société », in *Desenvolvimento rural : Desafio e Utopia*, Carminda Cavaco, ed., Estudos Para o Planeamento Regional e Urbano, 50, Centro de Estudos Geográficos, Universidade de Lisboa, 1999, p. 29-31.
80. « *From the economics of health care to regional medicometry* », p. 79-84, in **La santé : moteur économique**, Fondation Rhône Alpes Futur, 1999, R. Mornex et C. Rigaud-Bally, eds.
81. « *Faire parler le croquis* », in Arnould C. et alii, 1999, **Le croquis en géographie**, Ellipses, Paris, p. 3.
82. « *Qualité de vie et développement urbain durable* », p. 327-335, in J.R. Pitte et A.L. Sanguin, eds, **Géographie et liberté**, L'Harmattan, Paris, 1999.
83. « *Regions and development : the role of the milieu* », in **Regioes e Cidades Na Uniao Europeia**, Coll APDR, Coimbra, 1999, p. 435-440, avec D. Maillat et L. Kebir.
84. « *La frontière : un enjeu géopolitique* », in **Avenir et Territoires : la mobilité transfrontalière**, Strasbourg, Académie de Strasbourg, p. 38-44.
85. « *Geneva : Does Wealth Ensure Social Sustainability ?* », in **The Social Sustainability of Cities**, M. Polese et R. Stren, eds, University of Toronto Press, p. 157-174, 2000.
86. « *Une aventure commune* », p. 1-2, Peter Gould ou comment devenir géographe, p. 7-12, En guise de conclusion, p. 283, in **Mémoires de Géographes**, Anthropos, Paris, 2000.
87. « *Large scale infrastructure, quality of life and urban form* », p. 108-123, in **Large scale infrastructures and quality of urban shape**, COST Action C2, Eur 19207, European Commission, Bruxelles, avec P. Pellegrino.

88. « *Les métropoles américaines : au-delà des limites urbaines* », in **Les très grandes villes du monde**, SEDES, Paris, 2000, p. 41-49 (avec L. Gibson et E. Glenn).
89. « *Géographie économique* », p. 432-434, **Dictionnaire des Sciences Economiques**, sous la direction de C. Jessua et al, P.U.F., Paris, 2001.
90. "*Un développement social urbain pour le XXIème siècle*", p. 383-398, in **Villes du XXIème siècle**, p. 383-398, in **Villes du XXIème siècle**, T. Spector et alii eds, CERTU, Paris, 2001.
91. "*L'éducation aux nouvelles citoyennetés en Europe : le cas du Portugal*", in **Repensar Portugal na Europa**, C. Cavaco, ed. Estudos Para o Planeamento Regional e Urbano, no 55, 2002, p. 179-205.
92. "*Territoires et démocratie*", p. 112, 118 et 122, in **Entretiens internationaux de l'aménagement du territoire**, DATAR ed., Paris, 2002.
93. Avant-propos "*Santé-territoire*" pour demain, in **Pour une approche territoriale de la santé**, E. Vigneron, Ed. l'Aube, DATAR, 2003, p. 8-9.
94. "*Pour une nouvelle culture urbaine*", in N. El Haggar, D. Paris et I. Shahrour, **La ville en débat**, L'Harmattan, Paris, 2003, p. 33-40.
95. Sistemi produttivi territoriali e sviluppo endogeno, in G. Garofoli (ed), **Impresa et territorio**, Mulino, Bologna, 2003, p. 491-510, avec D. Maillat et L. Kébir.
96. Préface, in **Le croquis de géographie au baccalauréat**, C. Arnould et Alii, Ellipses, Paris, 2005
97. De la géographie du bien-être à la médicométrie in **Espaces, bien-être et qualité de vie**, S. Fleuret (ed), Presses de l'Université d'Angers, 2006, p. 21-27
98. Les « Gated Communities » aux Etats-Unis : contre quels risques ? in **Villes et risques**, Economica, T. Coanus et J.F. Pérouse (eds), Economica, 2006, p 141-149
99. Développement territorial durable en milieu exurbain et rurbain, In : **Desenvolvimento e território: Espaços rurais pós-agrícolas e novos lugares de turismo e lazer**, M. L. Fonseca (ed.), Université de Lisbonne, 2006, [Hommage au Prof Carmina Cavaco].
100. La médicométrie, une approche globale de la santé, In : **Géographie de la santé : un panorama**, S. Fleuret, J.-P. Thouez (eds), Paris, Economica, 2007.
101. Questions à la géographie urbaine, In : **La ville et l'urbain : des savoirs émergents**, Lausanne Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2007.
102. Une épistémologie de la géographie appliquée, In : **Geophilia : o sentir e os sentidos da geografia**, Université de Lisbonne, 2007, [Hommage au Prof Jorge Gaspar].

ARTICLES

Science régionale et géographie économique

1. "*Aspects de l'histoire et de l'économie de Fahler*", **Cahiers de Géographie du Collège St-Jean**, no 1, 1970, 28 pages.
2. "*Le pétrole et le gaz naturel en Alberta*", **L'Information Géographique** no 3, 1971, pages 141-142.

3. *“La théorie de la base économique : son histoire, son utilisation”*, **Revue Géographique de l’Est**, no 3-4, 1971, pages 299-317.
4. *“Note sur le Colloque de l’Autoroute 36”*, **Revue Géographique de l’Est**, 1973, no 3, pages 353-356.
5. *“Lieux centraux et comportements commerciaux : étude des niveaux inférieurs de la hiérarchie”*, **Cahiers de Géographie de Besançon** no 24, 1975, pages 191-200 (avec C. Varacca).
6. *“Evolution des zones d’influence des principales villes québécoises”*, **Revue de Géographie de Montréal**, vol. XXIX, 1975, pages 253-261 (avec M. Polèse).
7. *“Sur la validité actuelle de la théorie des lieux centraux; les niveaux élémentaires de la hiérarchie”* (avec A. Robert et J.-M. Holz), **Actes des Tables Rondes 1974-1975** de l’Association des Sciences Régionales, 1976, pages 3-20.
8. *“Etude du tertiaire privé dans les agglomérations de l’Abitibi-Témiscamingue”* (en collaboration avec M. Polèse, F. Dansereau et al.), Rapport pour l’Office de Planification et de Développement du Québec, publié dans la collection **Les Schémas Régionaux**, O.P.D.Q., 1976.
9. *“Pétrole et gaz naturel en mer du Nord : leur influence sur la politique énergétique du Royaume-Uni”*, **L’Information Géographique** no 1, 1978, pages 9-16 (avec J. Fernie).
10. *“Modèle de gravité, attraction, rayonnement urbain : problèmes méthodologiques et d’application au nord-ouest québécois”*, **Canadian Journal of Regional Science**, vol. II, no 1, 1979 (avec M. Polèse).
11. *“La région de la capitale fédérale : le problème des relations frontalières”*, **Le Québec et ses partenaires économiques canadiens : perspectives d’avenir**, A.S.D.E.Q., Ed. Quinze, Montréal, 1979, p. 155-169 (avec R. Bazinet).
12. *“Office location : is the western european experience relevant for Canada ?”*, **Canadian Journal of Regional Science**, Vol. III, no 1, 1980, p. 1-12 (avec J. Fernie).
13. *“Le problème des relations frontalières en région urbaine”*, **Revue d’Economie Urbaine et Régionale**, no 1, 1980, p. 33-50 (avec J. Paelinck).
14. *“L’industrie aux Etats-Unis : évolution et tendance récente”*, **L’Information Géographique**, 1984, no 1, p. 2-8.
15. *“Le tertiaire moteur dans les petites et moyennes villes en Suisse : le cas d’Aigle et de Delémont”*, **Cahiers de la CEAT** - Lausanne - Fasc. 1984, 76 pages, (avec P. Jeanneret, J. Hussy, D. Maillat et M. Rey) (Volume complété par 3 rapports en 1983).
16. *“Réintégrer l’espace et l’information locale dans l’analyse du marché de l’emploi”*, p. 133-138 in **Processus régionaux sur le marché de l’emploi**, N. Blattner, D. Maillat, R. Ratti (eds), Verlag Rüegger, Diessenhofen, 1981.
17. *“La Suisse et le Marché Commun Européen : intégration, isolement ou universalisme”*, **Revue d’Economie Urbaine et Régionale**, no 1, 1982 (avec D. Maillat), p. 357-374.
18. *“Le tissu industriel des Etats-Unis”*, **La Documentation Française**, no 211, mai-juin 1983, notice 6.
19. *“Géographie et action, image, conceptualisation et pratique”*, **Brouillons Dupont**, 9, 1982, p. 7-25.

20. *“La science régionale : les grands courants de pensée”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, no 2, 1983, p. 335-336.
21. *“A propos de la qualité de la vie en France”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, no 4, 1983, p. 487-502 (avec A. Cunha).
22. *“Images et pratiques spatiales : la perception de la distance par les usagers des transports urbains”*, p. 87-116, in **Modèles économiques de la localisation et des transports**, Actes de la Table Ronde de l’Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 1983 (A. Salles ed).
23. *“Tertiaire moteur et développement régional : le cas des petites et moyennes villes”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, 1984, no 5, p. 757-776 (avec D. Maillat et M. Rey).
24. *“Le rôle des activités de service dans le développement régional suisse”*, **Annales de Géographie**, 1985, no 523, p. 257-269.
25. *“Quality of life or well-being : a fundamental choice for urban and regional planning”*, **D.I.S.P.**, no 82, octobre 1985, p. 28-31.
26. *“Comment passer d’une société industrielle à une société de service”*, **Le Mois**, 1-2, 1987, p. 11-14 (avec D. Maillat).
27. *“Service activities and regional development : some European examples”*, **Environment and Planning A**, vol. 19, 1987, p. 653-668 (avec D. Maillat et W. Coffey).
28. *“Evaluation of flows of goods and services between two different regions : some methodological propositions”*, **Geografia**, 1986, no 1, p. 34-42 (avec J. Paelinck).
29. *“Un modèle économétrique de développement socio-spatial de régions touristiques”*, **Netherland Economic Institute**, Paper 1987/2, 14 pages (avec J. Paelinck), Paper 1988/1, 20 pages.
30. *“Les indicateurs sociaux : des mesures objectives des sciences dures aux évaluations subjectives des sciences molles”*, **Schweiz Zeitschrift für Volkswirtschaft und Statistik**, Heft 3, 1987, p. 341-351.
31. *“Services and production : for a reassessment of economic sectors”*, **The Annals of Regional Science**, vol. XXI, no 2, juillet 1987, p. 45-59 (avec D. Maillat, M. Rey et al.).
32. *“Un modèle économétrique du développement socio-spatial des régions touristiques”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, 1988, no 3, p. 397-412 (avec J. Paelinck).
33. *“De la société industrielle à la société de services”*, **Bulletin de l’Académie Suisse des Sciences Humaines**, 1988, no 24, p. 17-18.
34. *“Servicios a la empresas y desarrollo regional”*, **Ekonomiaz**, no 13-14, 1989, p. 129-137 (avec Denis Maillat).
35. *“La géographie économique à l’Université de Genève”*, **Wirtschaftsgeographie und Raumplanung**, Zurich, vol. 6, 1989, p. 67-74.
36. *“Un modèle économétrique du développement socio-spatial des régions touristiques”*, **Les Cahiers du Tourisme**, Série C, no 82, p. 1-21.
37. *“La médicométrie régionale : principes et applications”*, **Journal d’Economie Médicale**, no 4, vol. 7, 1989, p. 259-267 (avec W. Coffey).

38. "*Activités de service et évolution des systèmes de production*", **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 4, 1989, p. 625-639 (avec L. Boulianne et D. Maillat).
39. "*Services à la production et changement technologique : introduction*", **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 4, 1989, p. 621-624 (avec R. Cappelin et D. Maillat).
40. "*Réalités et difficultés géopolitiques transfrontalières : le cas de la région genevoise*", **Revue Economique et Sociale**, no 4, 1989, p. 163-168.
41. "*Actividades de servicios y sistema de produccion*", **Papeles de Economice Espanola**, no 42, 1990, p. 40-52.
42. "*Restaurants, espace, temps*", **Cahiers du Tourisme**, Série No 137, 1990, p. 1-33 (avec J. Paelinck).
43. "*L'évolution de l'emploi dans les cantons suisses entre 1975 et 1985 - une nouvelle grille d'analyse*", **D.I.S.P.**, no 102, 1990, p. 44-50 (avec P. Bodson).
44. "*Services Activities and the Evolution of Production Systems : an International Comparison*", **Environment and Planning A**, 22, 1990 (avec W. Coffey).
45. "*L'évolution de l'emploi dans les cantons suisses entre 1975 et 1985 - une nouvelle grille d'analyse*", **D.I.S.P.**, 1990, no 102, p. 44-50 (avec P. Bodson).
46. "*L'impact socio-économique d'un hôpital*", **Schweizer Spital**, 1, 1992, p. 24-29.
47. "*Producer services and flexible production : an explicitory analysis*" **Growth and Change**, Vol. 22, no 4, 1991, p. 95-117.
48. "*Activités de services et systèmes de production flexibles*", **L'Espace Géographique**, no 4, 1991, p. 335-342.
49. "*Place de l'hôpital public non universitaire dans la filière de soins : situation de la Suisse*", in GERHNU, **Acte des 40èmes Journées**, 1992, p. 110-116.
50. "*Médecimétrie : une vision globale du système santé*", in **Quelle santé pour demain ?**, J.P. Gallet, ed., AESVL, Chinon, 1992, p. 13-18.
51. "*La localisation des restaurants de marque : les critères implicites dans l'information du Guide Michelin*", **Annales de Géographie**, 1992, No 563, p. 85-90.
52. "*Producer services and systems of flexible production*", **Urban Studies**, 1992, vol. 29, No 2, p. 857-868 (avec W. Coffey).
53. "*Activités de services et systèmes de production flexibles*", **Problèmes Economiques**, 1992, No 2295, p. 23-27 (avec W. Coffey).
54. "*Votre santé demain : comment ? à quel prix ?*" **Journal Suisse de Pharmacie**, 1994, No 3, p. 167.
55. "*Regions and Regional Development*", **UGI Bulletin**, 44, 1994, p. 74-75.
56. "*La dimension économique du produit santé; médecimétrie*", **Journal Suisse de Pharmacie**, 7, 1994, p. 365-366.
57. "*La structuration spatiale des activités de services*", **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 3, 1994, p. 502-503.

58. *"Une vision globale de l'investissement santé pour le chirurgien-dentiste"*, **Le chirurgien-dentiste de France**, no 715, 15 septembre 1994, p. 47-51.
59. *"Penser globalement pour repenser la santé publique"*, **Cahiers Médico-Sociaux**, 1994, no 38, p. 253-257.
60. *"Editorial et Pour une vision médicométrique de la filière santé"*, **Médecine et Hygiène**, no 2039, 1994, p. 1823 et p. 1825-1831 (avec J. Paelinck), numéro spécial (A. Bailly, éd.).
61. *"Plaidoyer pour une vision médicométrique de la filière santé"*, **PRAXIS**, no 41, 1994, p. 1161-1163 (avec M. Périat).
62. *"Producer services research in Europe"*, **The Professional Geographer**, 47, 1, 1995, p. 70-74.
63. *"Localisation des services à la production et restructurations économiques"*, **L'Espace géographique**, 1994, no 1, p. 224-230 (avec W. Coffey).
64. *"Chronique de Science Régionale 1992-1993"*, **L'Espace géographique**, no 4, 1994, p. 337-380 avec H. Béguin, D. Pumain, T. Saint-Julien.
65. *"Producer service research in Europe"*, **The Professional Geographer**, 1995, 47, no 1, p. 70-74.
66. *"La science régionale : une place nouvelle au soleil"*, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1995, no 2, p. 367 à 369.
67. *"La géographie du SIDA"*, **La Recherche**, no 280, 1995, p. 36-37, adaptation française de l'article de P. Gould.
68. *"Région et mondialisation : histoire et évolution de la géographie régionale"*, **La mondializzazione dell'economia**, Società Gioventù ed Economia, Bellinzona, 1995, p. 38-45.
69. *"La filière cardiologique à l'épreuve de la médicométrie"*, **Journal Suisse de Médecine**, 1995, 125, p. 2487-2493.
70. *"Penser la science régionale"*, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1995, no 4, p. 737-741.
71. *« Regional science : back to the future »*, **The Annals of Regional Science**, 1995, no 2, p. 153-163 (avec W. Coffey et L. Gibson).
72. *« La dynamique des savoir-faire industriels »* **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1996, no 4, p. 848.
73. *« A la découverte de la géographie américaine »*, **L'Espace Géographique**, 1996, no 4, p. 289 et 338, et responsable du numéro (choix des articles, traduction).
74. *« La gouvernance des territoires, »* p. 57-58 in **Recomposition des territoires des Alpes Occidentales, Actes du Premier Séminaire Transfrontalier de la Vallée d'Aoste**, Grenoble, Institut de Géographie Alpine, 1997.
75. *« Le coût du petit débit cardiaque : une approche médicométrique »*, **Médecine et Hygiène**, no 2166, 1997, p. 1155-1159.
76. *« Regards américains »*, p. 63-64, in **Les acteurs du développement territorial, Montagnes Méditerranéennes**, 1997, no 5.

77. « *Introduction et l'application de la nouvelle loi sur l'assurance maladie* », in **Lamal : un désordre constructif**, p. 5-18, Fédération Genevoise des Caisses d'Assurance Maladie, Genève, 1997.
78. « *La médicométrie ou l'étude de l'impact territorial des infrastructures de santé* », **DISP**, 131, 1997, p. 43-47.
79. « *Coûts et bénéfices de la prévention* », in **Regards croisés sur les dépendances**, 3e Forum Suisse, 1997, V.S.D., Olten, p. 35-38.
80. « *Une nouvelle approche pour la planification hospitalière : la conception médicométrique* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1997, 2, p. 817-828.
81. « *Regional Medicometry : Epistemological Bases and Case Studies in Switzerland* », **Applied Geographic Studies**, 2, 2, 1998, p. 145-155, (avec M. Périat).
82. « *Quelle science régionale pour le XXIème siècle ?* », p. 5-16, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1999, no 1.
83. « *La médicométrie : pour une approche globale de la santé publique* », in **Finances et territoires**, p. 163-178, B. Pfister et al. (eds), Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, Lausanne, 1999, avec M. Bernhardt.
84. « *Pour une politique sanitaire durable* », **ADSP, Revue du Haut Comité de la Santé Publique**, no 29, déc. 1999, p. 60-61.
85. « *Le temps des cépages. Du terroir au système monde* », **Annales de Géographie**, no 614-615, 2000, p. 516-524.
86. « *Prévention et traitement des maladies cardio-vasculaires* », **Espace, populations, sociétés**, 2000, 2, p. 281-285.
87. « *La clause du besoin : un choix de société* », **Médecine et Hygiène**, juin 2001, p. 24-28, avec M. Bernhardt.
88. "*Un système sport-tourisme complexe*", **Montagnes méditerranéennes**, 2001, no 13, p. 55-56.
89. "*Les buts du système de santé : qui décide de quoi ?*", **Primary Care**, 2002, 2, p. 334-336.
90. "*La qualité : entre utopie et réalité. Pour une santé de qualité en Suisse*", **Forum Santé 2005**, Genève, 25 pages.
91. "*Services de santé et développement régional : une approche médicométrique*", **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 122, 523-525, 2002, avec M. Périat.
92. "*Santé et vieillissement : une vision médicométrique*", **Kardiovaskuläre Medizin**, 2003, no 6, p. 12-18, avec M. Périat.
93. "*Vers une concurrence planifiée*", **Médecine et Hygiène**, oct. 2003, p. 531-532.
94. "*Pour une santé de qualité en Suisse*", **Le Communiqué Santé**, no 39, 2003, p. 1 (éditorial).
95. "*Regional Science : Directions for the Future*", **Papers in Regional Science**, 83, 1-2, 2004, p. 127-138 (avec L. Gibson).
96. "*La Science Régionale en transition*", **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 2003, no 5, p. 945-976.

97. *"La scienze regionali in transizione"*, **Scienze Regionali**, 2003, no 2, p. 99-102.
98. *"Une géographie pour le monde, une géographie pour tout le monde"*, **le Globe**, 143, 2003, p. 27-31.
99. *"Torsten Hägerstrand"*, **Revue d'économie régionale et urbaine**, 2005, n°1.
100. *"The role of universities in the development of regions: teaching regional science in 2005"*, **Estudos Regionais**, n°9, 2005, p.91-106 (avec P Batey et L Gibson)
101. *"Pour un développement rural durable"*, **Organisations et territoires**, vol. 17, no 1, 2008, p.67-71.

Géographie urbaine et géographie des représentations

1. *"L'essor de l'habitat collectif dans les villes canadiennes"*, **Le Géographe Canadien**, XV, 2, 1971, pages 127-140.
2. *"Quelques aspects du logement étudiant à Edmonton"*, **Collège St-Jean**, mars 1971, 12 pages.
3. *"L'organisation de l'espace urbain : les villes nouvelles de l'Alberta"*, **Revue de Géographie Alpine**, LX, Fascicule 2, 1972, pages 261-267.
4. *"Financement de la construction et urbanisation de villes moyennes françaises et américaines"*, **Revue de Géographie de Montréal**, vol. XXVI, no 3, 1972, pages 333-340.
5. *"Les théories de l'organisation de l'espace urbain"*, **L'Espace Géographique**, no 2, 1973, pages 81-93.
6. *"Thalassopolis"*, **Architecture d'Aujourd'hui**, 1973, pages 82-83 (en collaboration).
7. *"L'efficacité des politiques d'aide à la construction résidentielle"* in **Eléments de Géographie Fondamentale**, les Cahiers de Géographie de Besançon no 22, 1974 (avec J.P. Massonnie).
8. *"La perception des paysages urbains"*, **Le Géographe Canadien**, XVIII, 3, 1974, pages 281-288.
9. *"La perception des paysages urbains - essai méthodologique"*, **L'Espace Géographique**, vol. III, 3, 1974, pages 211-217.
10. *"Perception de la ville et déplacements"*, **Cahiers de Géographie du Québec**, no 45, décembre 1974, pages 525-540.
11. *"Préparation de la réunion de la Commission supérieure des sites relative à la région parisienne. Etude de cas"*. **Institut d'Aménagement et d'Urbanisme de la Région Parisienne**, janvier 1975, 75 pages. Tome 1.
12. *"Préparation de la réunion de la Commission supérieure des sites relative à la région parisienne. Etude de cas"*. **Institut d'Aménagement et d'Urbanisme de la Région Parisienne**, février 1975, 56 pages et annexes. Tome 2.
13. *"Edmonton : l'histoire et l'administration d'une ville des prairies"*, **Norois** no 85, 1975, pages 71-95.
14. *"Aire urbaine de Belfort-Montbéliard. Perspectives démographiques"*. **Service Régional de l'Équipement**. Région de Franche Comté, août 1975, 46 pages.

15. “ *Analyse typologique en milieu urbain : les aires homogènes d’Edmonton* ”, **L’Espace Géographique**, no 4, 1976, pages 267-275 (avec M. Beaudry).
16. “ *Processus urbains et modèles spatiaux : écologie factorielle comparée Edmonton-Québec* ”. **Le Géographe Canadien**, no 1, 1977, pages 59-80 (avec M. Polèse).
17. “ *L’analyse discriminante en géographie urbaine : le cas de Québec* ”. **Cahiers de Géographie de Besançon**. Séminaires et Notes de Recherche no 16, 1977, pages 69-100 (avec M. Polèse).
18. “ *La perception des transports urbains : l’exemple de Besançon* ”, Cahiers de Géographie de Caen, **R.C.P. Analyse des Paysages**, 1978, 22 pages. Publié dans *Techniques de Transport d’Environnement TEC*, 1979, p. 23-29.
19. “ *Déplacements en milieu urbain; la perception des usagers* ”. **Actes du Colloque Interuniversitaire de l’Est**, Dijon, 1978, pages 341-354.
20. “ *La géographie résidentielle des immigrants et des groupes ethniques : Montréal 1971* ”, **Etudes et Documents** no 12, I.N.R.S. - Urbanisation, mai 1978, 48 pages (avec M. Polèse et C. Hamel).
21. “ *La différenciation de l’espace urbain de Québec. Une application de l’analyse discriminante en géographie urbaine* ”. **Cahiers de Géographie du Québec**, 1978, vol. 22, no 55, p. 29-49.
22. “ *Mental maps of the Rhine-Meuse-Escaut delta and its hinterland : a student’s view* ”. Lustrum Seminar. **Erasmus Universiteit**, Rotterdam, 1978, 23 pages.
23. “ *La geographia della percezione* ”, p. 117-120 in **Territorialità e paradigma centro-periferia**, J.B. Racine, C. Raffestin, V. Ruffy, Unicopli edizione, Milano, 1978.
24. “ *Espace et justice sociale* ”, **L’Espace Géographique**, tome VII, no 4, 1978, p. 300-302 et 305-307.
25. “ *Le concept de paysage : un exemple d’application : Belfort* ”, **Geopoint 78**, Avignon, Centre Littéraire Universitaire, 1978, p. 217-223.
26. “ *Images du centre-ville et méthodes d’analyse factorielle : le cas de Mulhouse* ”, **Environment and Planning A**, 1979, vol. 11, p. 1039-1048.
27. “ *La géographie de la perception dans le monde francophone : une perspective historique* ”, **Geographica Helvetica**, no 1, 1981, p. 14-21.
28. “ *Des géographies urbaines* ”, **L’Espace Géographique**, no 1, 1981, p. 143-152 (avec J.B. Racine).
29. “ *Scala spaziale e territorialità : uno studio sintetico* ”, **Bolletino della Società Geografica Italiana**, no 4-6, 1981, p. 229-245.
30. “ *Du symbole à l’image : analyse de l’espace urbain à Belfort* ”, **Bulletin della Società Geografica Italiana**, no 479, 1981, p. 239-243.
31. “ *Géographie de la perception et analyse quantitative* ”, in **Percevoir l’espace : vers une géographie de l’espace vécu**, A. Bailly (ed), 1982, p. 1-2, p. 69-101, p. 199-204.
32. “ *Territorialité urbaine : réalité ou mythe des sociétés productivistes ?* ” in **Geopoint 82**, Groupe Dupont ed, Avignon, p. 371-376.

33. “ *Percevoir la région : territorialité et images mentales* ”, **Espaces et Sociétés**, 1982, no 41, p. 173-178.
34. “ *Behavioural Geography in Francophone Countries* ”, **Progress in Human Geography**, vol. 7, no 3, 1983, p. 344-356 (avec B. Greer-Wootten).
35. “ *Espace, images mentales et perception de la distance* ”, **Bulletin de la Société neuchâteloise de Géographie**, no 27, 1983, p. 351-360.
36. “ *Images de l'espace et pratiques commerciales : l'apport de la géographie de la perception* ”, **Annales de géographie**, no 518, 1984, p. 423-431.
37. “ *Les principaux courants de recherche dans le monde et concepts en géographie de la pratique et de la perception de l'espace* ”, **HEGOA**, no 1, avril 1985, p. 11-15 et p. 239-247 (ainsi que participation aux débats et à la bibliographie).
38. “ *Ambiance de banlieue* ”, **Actions et Recherches Sociales**, 1985, no 2, p. 35-50 (avec V. Costantino).
39. “ *A la découverte de l'espace urbain* ”, **Cenobio**, 1985, no 4, p. 365-381 (avec J.-B. Racine et O. Söderström).
40. “ *Distances et espaces : vingt ans de géographie des représentations* ”, **L'Espace Géographique**, no 3, 1985, p. 197-205.
41. “ *Evolution des images mentales et développement des petites et moyennes villes* ”, Société Géographique de Liège, **Note de Recherches**, 1986, p. 24-38.
42. “ *Savoir lire le territoire : plaidoyer pour une géographie régionale attentive à la vie quotidienne* ”, **L'Espace Géographique**, no 4, 1986, p. 259-264 (avec J.-P. Ferrier).
43. “ *Des images mentales de Fribourg : trois images pour deux groupes culturels* ”, **UKPIK**, no 5, 1987, p. 99-108.
44. “ *Quality of life and realisation of well-being in space* ”, **Space and Ideology**, no 4-5, 1987, p. 73-83.
45. “ *Une géo-politique de la Regio Genevensis* ”, **Geographica Helvetica**, 1987, no 3, p. 191-202.
46. “ *Lo imaginario especial y la geografía. En defensa de la geografía de las representaciones* ”, **Anales de Geografía de l Universidad Complutensa**, no 9, 1989, p. 11-19.
47. “ *Une géopolitique des régions frontalières* ”, in **The state, modes of production and world political map**, Polish Academy of Sciences, Conference Papers 3, 1989, p. 39-45.
48. “ *Réalités et difficultés géopolitiques transfrontalières : le cas de la région genevoise* ”, **Revue Economique et Sociale**, no 4, 1989.
49. “ *La carte vide* ”, **Mappemonde** No 2, 1990, p. 1.
50. “ *Distances et Espaces* ”, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1990, no 2, co-éditeur du Numéro spécial avec J.M. Huriot et auteur de “ *Représenter et modéliser l'espace* ”, p. 175-181, et de “ *Les représentations de la distance et de l'espace* ”, p. 265-270.
51. “ *The Role of the service sector in the economy of metropolitan Geneva* ” 1975-1985, **Review of Urban and Regional Development Studies**, 3, 1991, p. 134-151.

52. “ *La diagonale gourmande* ”, **Mappemonde**, 2, 1991, p. 47-48, avec C. Hussey.
53. “ *Images de l’Arc Atlantique* ”, **Revue Economique du Sud-Ouest**, no 1, 1990, p. 77-90.
54. “ *Genf : eine internationale Stadt* ”, **Geographische Rundschau**, 43, 1991, p. 527-535.
55. “ *National, regional and urban restructuring of national planning and housing experiences* ”, **Prospect**, 1992, 3, p. 3-19.
56. “ *Les nouveaux espaces culturels* ”, **Sciences Humaines**, no 1, 1993, p. 18-23.
57. “ *Image des pays de la francophonie et francophonie en image* ”, **TREMA**, no 2, 1992, p. 47-58 (avec T. Saarinen et C. MacCabe).
58. “ *Mégapoles, mégapoles en images et les guerres urbaines* ”, in **Mégapoles et villes géantes**, p. 21-26, p. 39-45, Editions de l’Est.
59. “ *Mégapoles du monde en images* ”, **Mappemonde**, no 4, 1991, p. 6-7.
60. “ *Genève : maillage spatial et relations transfrontalières* ”, **Revue Géographique de l’Est**, 1992, 3, p. 217-231.
61. “ *Les itinéraires thérapeutiques : entre culture et nature*, in : **Nature de la santé, Santé de la nature**, J.P. Guérin et J.C. Levy (eds), 1992, p. 153-162, Grenoble, Institut de Géographie Alpine, Coll. Ascendances.
62. “ *Empathie et connaissance des lieux* ”, **Revue de Géographie Alpine**, no 1, 1993, p. 7-15 (avec R. Scariati).
63. “ *Los Angeles : Chronique d’émeutes annoncées* ”, **Mappemonde**, 2, 1993, p. 48-49.
64. “ *Le risque épidémiologique : un facteur oublié de la prospective urbaine* ”, **L’Espace Géographique**, 3, 1993, p. 281-283.
65. Préface au livre “ *Le Pays Messin* ”, E.P. Gueneau, Ed. Serpenoise, Metz, 1993.
66. “ *Spatial imagery and geography : a plea for the geography of representations* ”, **Geo Journal**, 1993, 31, no 3, p. 247-250.
67. “ *De l’espace aux lieux; l’apport de la micropsychologie et de la géographie des représentations* ”, **Bulletin de Micropsychologie** no 24, 1993, p. 14-18.
68. “ *Les représentations urbaines : l’imaginaire au service du marketing urbain* ”, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, no 5, 1993, p. 863-868.
69. “ *La Suisse ce paradis de l’année* ”, **Geographica Helvetica**, 1994, no 4, p. 165-166.
70. “ *Les nouveaux réseaux métropolitains : théories, études de cas et comparaisons internationales* ”, **Canadian Journal of Regional Science**, XV, no 3, 1992, p. 361-376 (avec L. Boulianne).
71. “ *Régions et mondialisation : histoire et évolution de la géographie régionale* ”, **Historiens et Géographes**, no 346, 1994, p. 159-163.
72. “ *Régions et mondialisation* ”, **Sciences Humaines** no 8, 1995, Editeur, 48 pages.

73. *"Images of Francophone Countries and Francophone Images of the World"*, **Geographica Helvetica**, 1, 1995, p. 3-11.
74. *"Métropoles européennes en croissance"*, **L'Espace Géographique**, 1, 1995, p. 36-37.
75. *"Changing cities : restructuring, marginalities and policies, in urban Europe"*. **European Urban and Regional Studies**, 1996, 3, 2, p. 61-176, avec V. Jensen-Butler et L. Leontidou.
76. *« Voici comment l'Europe a conquis l'Amérique à coups de cartes géographiques, Brian Harley et la vérité cachée, Les satellites c'est comme l'oeil du tout puissant »*, **Le Temps Stratégique**, no 72, 1996, p. 90 à 96.
77. *« Les nouveaux régionalismes »*, p. 213-218, in Voyé L., 1996, **Ville et transactions sociales**, L'Harmattan, Paris.
78. *« La frontière : des coquilles de l'homme au maillage du système monde »*, **Le Globe**, Tome 136, 1996, p. 17-24.
79. *« Paysages et géographie humaniste »*, p. 17, **Chrysalide**, no 24, 1997.
80. *« Route et appropriation du territoire »*, **Cahiers de l'Institut Jurassien**, no 4, 1997, p. 9-10.
81. *« The region : a basic concept for understanding local areas and global systems »*, **CYBERGEO**, no 42, 02/02/98, p. 1-9.
82. *« Les représentations spatiales des territoires et du monde »*, **Perspectives**, no 2, 1998, p. 307-312, avec Y. André.
83. *« Marginality and centrality »*, **Semiotica**, 122, 3-4, 1998, p. 291-195.
84. *« Grandes infrastructures et environnement urbain »*, **Espaces et Sociétés**, 1998, no 95, p. 60-79 (avec G. Widmer).
85. *« Spatial representations of territories and the world »*, **Prospects**, 28, no 2, 1998, p. 279-284 (avec Y. André).
86. *« Peter Gould, ou comment devenir géographe »*, **L'Espace Géographique**, 29, no 1, 2000, p. 90-91.
87. *« Los Angeles-San Diego, premier centre urbain de l'Ouest américain »*, **Problèmes politiques et sociaux**, no 841, 2000, p. 22-24 (avec G. Dorel).
88. *"Vers un nouvel ordre alimentaire local-global : le cas de la restauration"*, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 2002, 2, p. 319-332.
89. *"Pour un développement durable des stations de sports d'hiver"*, **Revue de Géographie Alpine**, 90, 4, 117-120, 2002.

Etudes de l'environnement et de sa protection

1. *"Quelques éléments du microclimat bisontin"* in Notes de Géographie Physique, Séminaires et Notes de recherche des **Cahiers de Géographie de Besançon**, août 1971 (avec R. Petiot), pages 33-52.
2. *"Inventaire des Terres du Canada : Rédaction des légendes en français des cartes au 1:250 000e de l'Alberta"* (flore-faune-récréation), cartes 83 M L, 83 O, 83 A, 82 G, 82 J, 84 B, 83 N, 84 C, 84 E, 83 I, 82 N, 83 H, 73 D, 82 P, 83 J, 83 V.

3. *“Le couvert végétal de l’Alberta”*, **Norois**, no 77, 1973, pages 45-57.
4. *“Entre-les-Fourgs ou le rôle du tourisme dans la survie d’une communauté montagnarde”*, **Réalités Franc-Comtoise**, no 162, 1974, pages 34-39 (avec J. Praicheux).
5. *“Moyens pour la protection des sites”*, **Le Géomètre**, no 8-9, 1976, pages 18-28.
6. *“Les études d’impact : problèmes méthodologiques”*, **Le Géomètre**, no 10, octobre 1977, pages 18-30.
7. *“A propos du décret sur les études d’impact”*, **Le Géomètre**, no 3, mars 1978, pages 44-46.
8. *“Les études d’impact : guide pratique d’analyse pour les projets de lotissement”*, **Le Géomètre**, no 1, 1979, p. 14-23.
9. *“Environnements alpins, Avant Propos”*, **Revue de Géographie Alpine**, no 3, 1993, p. 7-12, avec J.F.Dobremez.
10. *“Faire la géographie; la géographie au temps de la chute des murs”*, **Sciences Humaines**, no 36, p. 49, 1994.
11. *“Existe-t-il encore une géographie rurale ?”*, **Sciences Humaines**, no 4, 1994, p. 43.
12. *“Environmental perception, climate change and tourism”*, p. 318-327 in **Mountain Environments in Changing Climate**, M. Beniston (ed), Routledge, London, 1994.
13. *“Neige et Climat”*, **Les Alpes**, no 12, 1994, p. 578-579.
14. *“Neve et Climae”*, **NIMBUS**, no 4, 1994, p. 7.
15. *“Neige et Climat”*, **Revue de Géographie Alpine**, 1994, no 4, p. 183-185.
16. *“Des catastrophes”*, **Science et Vie**, no 937, oct. 1995, p. 42-45.
17. *“Avant-propos : Moyennes montagnes, vie ou survie ?”*, **Revue de Géographie Alpine**, no 3, 1995, p. 7.
18. *« Les risques en géographie »*, **Historiens et Géographes**, no 352, p. 295-299.
19. *« Les représentations des risques climatiques : et si la neige ne venait plus ? »*, **Sierra Nevada; conservacion y desarrollo sostenible**, No 1, p. 12-25, Universidad de Granada.
20. *« Promenade Vaudoise »*, p. 26-30, **L’Alpe**, no 5, 1999.
21. *« Les risques en géographie »*, **Info Gea**, GEA-Associazione dei geografi, Lugano, no 8, 1999, p. 3-5.

Epistémologie et didactique de la géographie

1. **L’avenir de l’histoire et de la géographie**, colloque de Bromont, édité par Ludger Beauregard, 1976, Comité international d’historiens et de géographes de langue française, p. 23 à 26, p. 32-33, p. 35, p. 61, p. 66-67, p. 127-132.
2. *“Analyse théorique et quantitative dans l’enseignement supérieur à l’étranger”*, **Historiens et Géographes**, no 267, 1978, pages 368-370.

3. *“Les géographes ont-ils jamais trouvé le Nord ? Questions à la géographie”*, **L’Espace Géographique**, no 1, 1978, pages 5-14 (avec J.-B. Racine).
4. *“Which way is North ? Directions in human geography”*, **Geoforum**, vol. 9, no 4-5, 1978, p. 341-348 (avec J.-B. Racine).
5. *“A propos d’examens universitaires”*, **Brouillons Dupont**, no 3, 1978, p. 83-88.
6. *“La géographie et l’espace géographique : à la recherche d’une épistémologie de la géographie”*, **L’Espace Géographique**, no 4, 1979, p. 282-291 (avec J.-B. Racine).
7. *“L’espace, limitation et instrument de la liberté ou le rôle géographique de l’autorité : un nouveau défi à la réflexion des géographes”*, **L’Espace Géographique**, no 1, 1980, p. 13-15 (avec J.-B. Racine).
8. *“Du travail médiateur à la territorialité perdue : nouvelles perspectives géographiques sur la crise de la société contemporaine”*, **L’Espace Géographique**, no 1, 1980, p. 28-32 (avec J.B. Racine).
9. *“Axiomes ou principes en géographie ou les limites de la pensée géographique”*, **Géopoint 1980**, Supplément aux Brouillons Dupont, p. 200-203.
10. *“Les concepts du paysage”*, **L’Espace Géographique**, no 4, 1980, p. 277-286 (avec H. Reymond et C. Raffestin).
11. *“Espaces et sociétés : les leçons d’un cheminement au sein de la sociologie nouvelle”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1981, p. 233-236 (avec J.B. Racine).
12. *“La conscience critique : contribution à une meilleure connaissance du discours en géographie”*, in **Géographes Aujourd’hui**, Mélanges offerts en hommage à Jean Miège, Université de Nice, Nice, 1982, p. 17-25 (avec J.-B. Racine).
13. *“La marginalité : réflexions conceptuelles et perspectives en géographie, sociologie et économie”*, **Géotopiques**, no 1, 1983, p. 73-115 (avec 5 auteurs).
14. *“Géographe, connais-toi toi-même”*, **Brouillons Dupont**, no 12, 1984, p. 15-24.
15. *“La réflexion systémique : ses limites en géographie”*, **Géopoint**, 1984, Avignon, p. 45-53.
16. *“Subjective distances and spatial representations”*, **Geoforum**, vol. 17, no 1, 1986, p. 81-89.
17. *“L’analyse des systèmes en géographie humaine : une réflexion épistémologique et critique”*, **The Canadian Geographer**, 31, no 1, p. 44-47, 1987.
18. *“Les nouveaux indicateurs sociaux et spatiaux : qualité de la vie, bien-être et disparités territoriales”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1988, p. 161-165 (avec J.-B. Racine).
19. *“Qualité de la vie, bien-être, indicateurs sociaux territoriaux : l’homo geographicus entre choix et contraintes”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1988, p. 232-240 (éditeur avec J.B. Racine du numéro spécial).
20. *“L’imaginaire spatial : plaidoyer pour une géographie des représentations”*, **Espaces Temps**, 40, 1989, p. 53-58.
21. *“Voyages, contes et genius loci”*, **L’Espace géographique**, XVIII, no 1, 1989, p. 21-25.
22. *“Pourquoi enseigner la géographie ? L’exemple du Baccalauréat International”*, **L’Espace Géographique**, 1989, no 2, p. 161-164.

23. *“Le Baccalauréat International”*, **Bulletin de Liaison Histoire-Géographie Instruction Civique**, no 7, mars 1990, CRDP Paris, p. 19-28.
24. *“Lo imaginario espacial y la geografía. En defensa de la geografía de las representaciones”* **Anales de Geografía de la Universidad Complutense**, no 9, 1989, p. 11-19.
25. *“1990 : le nouveau recensement des Etats-Unis déjà contesté”*, **La Lettre d’Odile**, no 4, 1990, p. 14-15.
26. *“La géographie au Baccalauréat International”* in : **Quatrième Rencontre sur la Didactique de l’Histoire et de la Géographie**, Audigier F. et al. (eds), I.N.R.P., Paris, pages 327 à 350, 1989.
27. *“Pourquoi enseigner la géographie ?”* in **Enseigner la géographie**, G.I.P. Reclus et A.F.D.G. eds, Montpellier, p. 94-97, 1990.
28. *“Paysages et représentations”*, **Mappemonde**, no 3, 1990, p. 10-13.
29. *“La nouvelle géographie dans l’enseignement secondaire”*, **L’Information Géographique**, 1991, no 5, p. 206-207.
30. *“Quelle géographie enseigner à l’école ?”*, **Education et Recherche**, 1992, no 3, p. 215-226 (avec M. Ninghetto).
31. *“Geography and geographical space : towards an epistemology of geography”*, **Two decades of l’Espace Géographique**, **L’Espace Géographique**, 1994, p. 125-134, avec J.B. Racine.
32. *“La géographie. Une approche conceptuelle”*, **TREMA**, no 5, 1994, p. 91-96.
33. *“La nouvelle géographie”*, **Sciences Humaines**, no 42, 1994, p. 50-53.
34. *“Regional Science in crisis : a plea for a more open and relevant approach”*, **Papers in Regional Science**, 73, 1994, 1, p. 3-14 (avec W. Coffey).
35. *“Festival International de Géographie : présentation”*, **Historiens et Géographes**, no 346, 1994, p. 151-152.
36. *“Perspectives en géographie de l’information et de la communication”*, Préface au no spécial, **Sciences de la Société**, no 35, 1995, p. 15-19.
37. *“L’apport de la nouvelle géographie à la connaissance de la ville”*, **Problèmes Economiques**, no 2418, avril 1995, p. 2-5.
38. *“Geography teaching in the twenty-first century”*, **Prospects**, vol. XXV, no 4, 1995, p. 785-789.
39. *“La marginalité, une approche historique et épistémologique”*, **Anales de geografía de la Universidad Complutense**, no 15, 1995, p. 109-117.
40. *« Enseñar geografía en el siglo XXI »*, **Perspectivos**, vol. XXV, no 4, 1995, p. 883-888.
41. *« Comprendre l’exclusion : une approche conceptuelle et géographique »*, **Economie et Humanisme**, no 338, 1996, p. 15-17.
42. *« Le Prix Vautrin Lud 1996 »*, **L’Espace Géographique**, no 4, 1996, p. 375.
43. *« Deux géographes français à l’honneur »*, **Historiens et Géographes**, no 355, p. 399-402.

44. « *L'enseignement de la géographie* », **Prospects** version chinoise, no 96, 1995, p. 203-207. Texte et titre en chinois.
45. « *Objectivité ou subjectivité en science régionale ?* », p. 149 à 152, **L'Espace Géographique**, tome 26, no 2, 1997.
46. « *Terres d'exclusions* », **Historiens et Géographes**, no 358, p. 381-386.
47. « *L'éducation aux nouvelles citoyennetés : approche théorique* », **Perspectives**, no 2, 1998, p. 221-228.
48. « *Education for new forms of citizenship through history and geography : a theoretical approach* », **Prospects**, 28, no 2, 1998, p. 197-201.
49. « *La educacion para las nuevas ciudadanias mediante la historia y la geografia : enfoque teorico y Las representaciones espaciales de los territorios y del mundo* », **Perspectivas**, vol. 28, no 2, 1998, p. 223-229, p. 311-316.
50. « *L'éducation aux nouvelles citoyennetés par l'histoire et la géographie : approche théorique* », p. 29-36, **IREHG**, no 7, 1999.
52. "*Geography in Geneva, New Trends*", **Geographica Helvetica**, 2003, no 3, p. 221-230, avec les enseignants du Département de Géographie de Genève.
52. "*Chaire Sporck 2004-2005*", **Bulletin de la Société de Géographie de Liège**, vol. 46, 2005, p. 118-119.
53. "*Applied geography, a life experience*", **Research in geographic education**, vol. 9, no 1, 2007, p. 6-8.

TRAVAUX DE RECHERCHE ET D'AMENAGEMENT (sous contrats)

- 1970 Etude du logement étudiant à Edmonton (Alberta-Canada)
- 1970-1971 Inventaire des terres du Canada. Planification des possibilités pour la récréation, la flore et la faune.
- 1974 Directeur de l'enquête sur le cadre bâti de Besançon et Montbéliard, Groupe d'Etude et de Programmation du Ministère de l'Equipeement du Doubs.
- 1974 Conseiller technique. Institut d'Aménagement et d'Urbanisme de la Région Parisienne (pour le Ministère de la Qualité de la Vie). Rédaction de deux études pour la Préparation de la Commission Supérieure des Sites.
- 1975 Schéma directeur d'aménagement et d'urbanisme de l'aire urbaine de Belfort-Montbéliard : Perspectives démographiques. Urbaniste pour l'OTH Rhône Alpes.
- 1975-1976 Directeur de l'enquête dans le cadre de l'élaboration du P.O.S. de Belfort (découpage de la ville en secteurs homogènes-conseils urbanistiques).
- 1976 Aires d'influence des commerces et des services en Abitibi-Témiscamingue. Etude pour l'Office de Planification et de Développement du Québec (avec M. Polèse, F. Dansereau et al.). Publié en janvier 1978 par l'O.P.D.Q. Etude du tertiaire privé dans les agglomérations de l'Abitibi-Témiscamingue. Collection des Schémas Régionaux.
- 1977 Etude d'impact de l'Autoroute A26. Pour le compte de l'OREA Picardie (avec B. Bizet). Publié en février 1978 par l'OREAP : Proposition pour une politique d'accompagnement de l'autoroute A26 en Picardie, 114 p.
- 1978 Etude d'impact sur l'environnement. Commune de Montbenoît. Projet de lotissement "*La Pâtur*". Urba-Franche Comté.
- 1978-1979 Etude de flux de biens et de services dans l'Outaouais. Recherche effectuée pour l'O.P.D.Q.
- 1979 Etude des flux de services et de biens dans les comtés de Pontiac et Papineau. Recherche effectuée pour la Société d'Aménagement de l'Ouaouais.
- 1982 Fonds National de la Recherche Scientifique Programmes Régionaux - Le tertiaire moteur dans les petites et moyennes villes suisses - Le cas d'Aigle et Delémont (Requérant principal, co-requérants D. Maillat et M. Rey), 1982-1984.
- 1984-1986 Fonds National de la Recherche Scientifique - Vers une nouvelle typologie des activités de service en Suisse (co-requérants D. Maillat et M. Rey) 1984-1985 - Rapport : "*Une nouvelle nomenclature du système de production et rôle des activités de services*" (L. Boulianne, L. Thévoz, A. Bailly, D. Maillat, M. Rey), CEAT, Lausanne, 73 pages.
- 1986-1988 Fonds National de la Recherche Scientifique : les services et le développement économique; études de cas - Nouvelles articulations des systèmes de production et rôle des services : une analyse comparative internationale et intercantonale (avec D. Maillat, M. Rey, L. Boulianne, N. Mettan), CEAT, Lausanne, 1988, 144 pages.
- 1987-1989 Fonds National de la Recherche Scientifique : Flexible Spezialisierung und Raumstruktur. Metgesuchsteller. Mit Dr. C. Jäger, Dr. H. Ernste, Prof. B. Fritzsche.

- 1990-1991 L'évolution des activités économiques du canton de Genève 1975-1985. Département de l'Economie publique, Genève, avec Louis Boulianne.
- 1990-1991 L'évolution des centres tertiaires des années 1960 : Mobilité des entreprises et réorganisations urbaines. D.A.T.A.R., Paris.
- 1991-1993 Services aux entreprises et modes de gestion de l'espace : entre concentration et dispersion. FNRS. Avec Denis Maillat, Michel Rey et Louis Boulianne.
- 1991-1993 Evolution des centres tertiaires, mobilité des entreprises de service et réorganisations urbaines, CEAT, Lausanne, 77 pages, 1993.
- 1992-1993 Evolution des centres tertiaires, mobilité des entreprises de services et réorganisations urbaines, 1992. Communauté d'Etudes pour l'Aménagement du Territoire, 63 pages (avec L. Boulianne).
- 1993-1994 Services aux entreprises et modes de gestion de l'espace : engre concentration et dispersion. Recherche pour le FNRS, avec la CEAT et l'IRER. Publié à la CEAT, Lausanne, 151 pages (avec L. Boulianne, S. Découtère, D. Maillat et M. Rey).
- 1993-1994 Etude d'impact du projet de musée archéologique de Neuchâtel.
- 1994 Une vision globale du réseau hospitalier de la Riviera (avec G. Pini et F. Sadik). Laboratoire d'Economie Appliquée, Genève, 28 pages.
- 1994-1995 Etude de l'impact socio-économique de trois hôpitaux du canton de Berne (avec G. Antille, F. Sadik et G. Pini). Laboratoire d'Economie Appliquée, Genève.
- 1993-1994 Prospective postale - PTT France.
- 1994 Services aux entreprises et modes de gestion de l'espace : la Suisse romande entre concentration et dispersion, CEAT, Lausanne, 151 pages, 1994, avec L. Boulianne, S. Découtère, D. Maillat et M. Rey. FNRS.
- 1995 Etude métrique de la Clinique Générale Beaulieu (avec G. Pini).
- 1996-2000 Les hospitalisations extérieures du canton du Jura (avec M. Bernhardt).
- 1997 L'impact socio-économique des hôpitaux de district de la Glâne et la Veveyse (avec G. Widmer).
- 1997 PNR Migrations. En collaboration avec la CEAT et l'IRER.
- 1995 - 2000 Pour un développement social urbain durable. Coordinateur du réseau 1997-2000 - UNESCO/MOST (Management of Social Transformation). 12 villes du monde pour le Développement urbain social durable.
- 1997 - 2000 Bureau International de l'Education. L'éducation aux nouvelles citoyennetés et NetForum en géographie.
- 1998 La théorie des milieux et les P.M.E. Secrétariat d'Etat aux Petites et Moyennes Entreprises. Paris. Avec l'IRER Neuchâtel.
- 1998 L'impact socio-économique des Hôpitaux Universitaires de Genève. Avec le Laboratoire d'Economie Appliquée.

- 1997 - 1999 COST/C2. Grandes infrastructures et forme urbaine. Coordinateur Suisse. Directeur du projet Genève.
- 1998 L'impact socio-économique de l'Hôpital du Locle.
- 1998 - Forum Santé 2000. Avec Sanofi, Suisse.
- 1999 L'impact socio-économique de la Rhumat-Klinik de Loèche-Les-Bains. Canton du Valais.
- 1999 La clause du besoin en radiologie. Association des Médecins Genevois.
- 1999 L'impact socio-économique de la nouvelle division Galenica. Galenica S.A.
- 2000 - 2001 DATAR. L'Europe une géographie.
- 2000 - 2004 COST C10. Planification urbaine.
- 2001 L'hôpital de Chamonix. Mairie de Chamonix.
- 2003 Hôpital Régional de Porrentruy. Association des Communes d'Ajoie.
- 2002 - 2004 Helsana. Profil des médecins en Suisse.
- 2003 Association des Pharmaciens de Genève.
- 1998-2007 Pour une politique de santé en Suisse. Forum Santé Gesundheit. Un rapport/année
- 2006 INRA Rapport pour l'évaluation de PDSR 2
- 2006 PUCA. Jury d'évaluation du programme sur les activités de service
- 2007 Préparation du programme PSDR 3 de l'INRA

COMPTE-RENDU - NOTES

1. *"Espace urbain, logement, législation et les publications de la Commission on College Geography de l'Association des Géographes Américains"*, **L'Espace Géographique**, no 4, 1972, p. 282-283 et 285-286.
2. *"Les Cahiers de Besançon 1971-1972"*, **L'Information Géographique**, no 2, 1973, p. 290.
3. *"Des villes pour vivre ou pour passer ?"*, **L'Espace Géographique**, no 4, 1973, p. 290.
4. *"Les Cahiers de Géographie de Besançon 1973"*, **L'Information Géographique**, no 2, 1974, p. 103.
5. *"Méthodes quantitatives et espace urbain"*, **L'Espace Géographique**, no 1, 1974, p. 80.
6. *"Modèles de planification urbaine et régionale"*, **L'Espace Géographique**, no 2, 1974, p. 157.
7. *"La dégradation de l'environnement et technique quantitatives : deux nouveaux manuels britanniques"*, **L'Espace Géographique**, no 4, 1974, p. 293 et p. 317-318.
8. *"Economie régionale et spatiale"*, **L'Espace Géographique**, no 1, 1975, p. 80.

9. *“Les Cahiers de Géographie de Besançon 1974”*, **L’Information Géographique**, no 2, 1975.
10. *“Théorie et pratique en géographie”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1975, p. 164 et 182.
11. *“L’ère des techniques”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1975, p. 196.
12. *“Image et environnement”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1975, p. 176.
13. *“Topophilia : la perception de l’environnement”*, **L’Espace Géographique**, no 1, 1976, p. 19.
14. *“Propositions pour l’habitat”*, **L’Espace Géographique**, no 4, 1975, p. 238.
15. *“Science régionale”*, **L’Espace Géographique**, no 4, 1975, p. 278-294.
16. *“Les Cahiers de Géographie de Besançon 1975”*, **L’Information Géographique**, no 2, 1976.
17. *“Géographie quantitative et théorique dans les pays francophones”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1976, p. 113-114.
18. *“De la biologie aux systèmes sociétaux”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1976, p. 97.
19. *“Politique du logement en France et jeux de simulation”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1976, p. 90.
20. *“Cities of Canada”*, **Le Géographe Canadien**, XX, 4, 1976, p. 448-450 (avec M. Polèse).
21. *“Réflexions sur la domination”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1976, p. 157.
22. *“Concepts et techniques en géographie moderne”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1976, p. 176 (avec J. Cicchini).
23. *“La nouvelle géographie en République Démocratique Allemande”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1976, p. 181-182.
24. *“A propos de l’utilisation du coefficient minimum”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1977, p. 108 (avec E. Weiss).
25. *“Les Cahiers de Géographie de Besançon 1976”*, **L’Information Géographique**, no 2, 1977, p. 95-96.
26. *“Eléments de géographie économique”*, **Annals of Regional Science**, (en anglais), vol. XI, no 2, juillet 1977, p. 105-107.
27. *“Living in cities”*, **Annals of Regional Science**, (en anglais), vol. XI, no 3, novembre 1977, p. 135-137.
28. *“Pattern and process in geography”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1977, p. 177.
29. *“Eléments de géographie économique”*, **Cahiers de Géographie du Québec**, no 51, 1977, p. 578-579.
30. *“Modèles urbains et régionaux”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1977, p. 132 et 134.
31. *“Actualités en géographie quantitative”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1977, p. 144.
32. *“Une interprétation originale de la Nouvelle Géographie et de ses devenirs : la nouvelle géographie de Paul Claval”*, **L’Espace Géographique**, no 1, 1978, p. 41-42.

33. *“La Ruhr : du Kohlenpott à la région urbaine”*, **Cahiers de Géographie du Québec**, vol. 22, no 55, 1978, p. 107-108.
34. *“Les Cahiers de Besançon 1977”*, **L’Information Géographique**, no 2, 1978, p. 100.
35. *“Centrality and cities”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1978, p. 125.
36. *“Méthodes multidimensionnelles”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1978, p. 150.
37. *“La décision dans l’action collective”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1978, p. 150.
38. *“L’environnement espace vécu : à travers quelques ouvrages”*, **L’Espace Géographique**, no 4, 1978, p. 297-299.
39. *“Ideology, science and human geography”*, **L’Espace Géographique**, 1979.
40. *“Une dynamique du marché du travail”* (en anglais), **Annals of Regional Science**, mars 1979, vol. XIII, no 1, p. 117.
41. *“Géographie et inégalité”*, **L’Espace Géographique**, no 4, 1978, p. 268.
42. *“Géohumeur”*, **L’Espace Géographique**, Tome VIII, no 2, 1979.
43. *“Cities, space and behavior”*, **L’Espace Géographique**, (à paraître).
44. *“Echelles temporelles et spatiales de planification”*, **Cahiers d’Economie Politique**, no 7, février 1979, p. 163-164.
45. *“Geography of transport”*, **L’Espace Géographique**, tome VIII, no 1, 1979, p. 42.
46. « *La géographie politique* » (avec C. Raffestin), **L’Espace Géographique**, tome VIII, no 1, 1979, p. 64.
47. « *Commentaires du modèle Regina* », in **La structure urbaine en Europe occidentale**, J. Paelinck ed, Saxon House, 1978, p. 218-221.
48. « *Perspective environmentaliste* », **L’Espace Géographique**, no 3, 1979, p. 200-201.
49. « *Les éléments de géographie économique de Paul Claval* », **L’Espace Géographique**, no 3, 1979, p. 227-228.
50. « *Réponse au commentaire de C. Lacour à propos de l’environnementalisme, environnement et action* », **Revue d’Economie Urbaine et Régionale**, no 1, 1979, p. 133-135.
51. « *Géographie du commerce et introduction à l’analyse de l’espace* », **Progress in Human Geography**, 1979, vol. 3, no 3 (avec J.-B. Racine et J. Fernie).
52. « *Explorations en analyse urbaine* », **L’Espace Géographique**, no 1, 1981, p. 79.
53. « *Portrait de la France moderne* », **L’Espace Géographique**, no 1, 1981, p. 80.
54. « *Birds in Eggs - Eggs in Birds* », **L’Espace Géographique**, no 3, 1981, p. 236-237.
55. « *La situation énergétique au Royaume Uni* », **L’Espace Géographique**, no 4, 1980, p. 329.
56. « *Genève* », **L’Espace Géographique**, no 2, 1981, p. 156.

57. « *Chronique des Sciences Régionales 1980* » (avec H. Beguin, T. Saint-Julien, D. Pumain), **L'Espace Géographique**, no 1, 1982, p. 69-71.
58. « *La dynamique des villes* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 1, 1982, p. 126-127.
59. « *La logique des villes* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 1, 1982, p. 127-128.
60. « *La ville en Europe Occidentale* », **L'Espace Géographique**, no 3, 1982, p. 238-239.
61. « *Urbanisation et planification urbaine dans les sociétés capitalistes* », **L'Espace Géographique**, no 3, 1982, p. 236.
62. « *Les paysages ordinaires* », **L'Espace Géographique**, no 1, 1982, p. 75.
63. « *Analyse politique urbaine* », **L'Espace Géographique**, no 1, 1982, p. 80.
64. « *La géographie quantitative dans la littérature de langue anglaise : une synthèse* », **L'Espace Géographique**, no 1, 1982, p. 72.
65. « *La psychologie de l'environnement* », **Les Annales de Géographie**, no 504, 1982, p. 240-241.
66. « *La géographie, science sociale* » **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1982, no 3, p. 453-454.
67. « *Quantitative geography : a British view* », **Annals of Regional Science**, 1983.
68. « *Table Ronde de Médiométrie Régionale* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1983, no 1, p. 147-149 (avec M. Periat).
69. « *Chronique de sciences régionales 1981* » (avec H. Beguin, D. Pumain, T. Saint-Julien), **L'Espace Géographique**, no 4, 1982, p. 290-292.
70. « *La médiation du temps* », **L'Espace Géographique**, no 3, 1983, p. 232.
71. « *Economie et planification urbaines* », **L'Espace Géographique**, no 3, 1983, p. 238.
72. « *Diversité régionale et cohérence nationale* », **L'Espace Géographique**, no 3, 1983, p. 239.
73. « *Les transports : servitude ou liberté ?* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 5, 1983, p. 711-712.
74. « *Système économique et espace* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1984, no 1, p. 145-146.
75. « *Leçons d'un territoire* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1984, no 1, p. 146.
76. « *Chronique de Science Régionale 1982* », (avec H. Beguin, D. Pumain, T. Saint-Julien), **L'Espace Géographique**, no 4, 1983, p. 290-292.
77. « *La géographie des multinationales* », **L'Espace Géographique**, no 4, 1983, p. 278.
78. « *Atlas économique des régions françaises* », **L'Espace Géographique**, no 4, 1983, p. 309-310.
79. « *La neige dans les Alpes françaises du Nord* », **L'Espace Géographique**, no 4, 1983, p. 313.
80. « *L'environnement urbain* », **L'Espace Géographique**, no 4, 1983, p. 315-316.

81. « 5 notes de lectures », **L'Espace Géographique**, no 4, p. 316-317.
82. « Vivre à Secondigliano », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 3, 1984, p. 502-503.
83. « La perception des distances en milieu intra-urbain », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 3, 1984, p. 503.
84. « Géographie humaine et économique contemporaine », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 3, 1984, p. 507-508.
85. « A propos du commentaire de B. Werlen », **Geographica Helvetica**, 3, 1984, p. 155.
86. « A propos de la géographie tropicale : libres réflexions de géographes du centre », **L'Espace Géographique**, no 4, 1984, p. 361-362 (avec J.-B. Racine).
87. « Géographie humaine et économique contemporaine », **Annales de Géographie**, no 525, 1985, p. 590-591.
88. « Crise et espace », **L'Espace Géographique**, no 1, 1985, p. 78-79.
89. « Chronique de Science Régionale 1983 », **L'Espace Géographique**, no 1, 1985, p. 34-36 (en collaboration).
90. « La participation contre la démocratie », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 1, 1985, p. 150.
91. « Géographie humaine et économique contemporaine », **Annales de Géographie**, 1985, no 523.
92. « L'aménagement de la montagne », **D.I.S.P.**, nos 80, 81, 1985, p. 122.
93. « Le défi écologiste », **Cahiers de Géographie du Québec**, no 77, 1985, p. 48-49.
94. « Economie régionale et urbaine », **D.I.S.P.**, 1986, no 83, p. 48-49.
95. « Espace et développement », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1985, no 4, p. 798-799 (avec J. Paelinck).
96. « Ormont-Dessus », **Feuille des Avis Officiels du canton de Vaud**, 1985, no 103, p. 4264-4269 (avec J.J. Favre).
97. « Chronique de Service Régionale 1984 », **L'Espace Géographique**, 1985, no 4, p. 309-312 (avec H. Béguin, D. Pumain, T. Saint-Julien).
98. « Problèmes régionaux en Suisse », **D.I.S.P.**, no 86, p. 46.
99. « Une introduzione alla geografia umana », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1986, no 3, p. 414-415.
100. « L'effet régional », **L'Espace Géographique**, 1986, no 2, p. 130.
101. « Chronique de Science Régionale », **L'Espace Géographique**, 1986, no 3, p. 231-233.
102. « La ville et la société », **L'Espace Géographique**, 1986, no 3, p. 235.
103. « Innovation technologique et redéploiement industriel régional », **D.I.S.P.**, 1987, no 87, p. 64.

104. « *Una introduzione alle geografia umana* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 24, 1986, p. 562.
105. « *Les Editions Régionales Européennes* », **D.I.S.P.**, no 88, 1987, p. 68.
106. « *Développement et dynamique de l'inégalité* », **Annales de Géographie**, no 536, 1987, p. 492.
107. « *Economie régionale et urbaine* », **Annales de Géographie**, no 536, 1987, p. 494.
108. « *Une aire nouvelle pour les télécommunications* », **D.I.S.P.**, no 89/90, 1987, p. 133.
109. « *Regional Science Theory and Policies* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 3, 1987, p. 520.
110. « *Still living together* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 3, 1987, p. 521.
111. « *Bien-être et développement* », **L'Espace Géographique**, no 2, 1987, p. 155.
112. « *L'industrialisation rurale* », **L'Espace Géographique**, no 2, 1987, p. 156.
113. « *Crime, espace et société* », **L'Espace Géographique**, no 2, 1987, p. 157.
114. « *Consciousness and the Urban Experience* », **Environment and Behavior**, nov. 1987, p. 761-763.
115. « *Chronique de science régionale 1986* », **L'Espace Géographique**, no 3, 1987, p. 192 à 194 (avec H. Béguin, D. Pumain et T. Saint-Julien).
116. « *Statistique descriptive* », **D.I.S.P.**, no 93, 1988, p. 51.
117. « *Toujours ensemble : le développement du Canada* », **L'Espace Géographique**, no 4, 1987, p. 312.
118. « *Local economic development in Denmark* », **D.I.S.P.**, no 94, p. 62
119. « *France : géographie d'une société* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1988, no 2, p. 345-346.
120. « *Répliques européennes* », **Cahiers de Géographie du Québec**, vol. 32, déc. 88, p. 327-328.
121. « *Aux origines du tourisme* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1988, no 5, p. 873.
122. « *Montpellier Europole* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1988, no 5, p. 71-872.
123. « *Economie Publique Locale* », **D.I.S.P.**, 1989, no 97, p. 59.
124. « *Aux origines du tourisme* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1988, no 5, p. 873.
125. « *Montpellier Europole* », **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 1988, no 5, p. 871-872.
126. « *Services et régions en Europe* », **D.I.S.P.**, 98, p. 57.
127. « *Chronique de Science Régionale* », 1987, **L'Espace Géographique**, 1988, no 4, p. 265-268.
128. « *L'Amérique des Hautes Technologies* », **L'Espace Géographique**, 1988, no 4, p. 309-310.
129. « *Services et régions en Europe* », **D.I.S.P.**, 98, p. 57.

130. *“L’assurance maladie : coûts, disparités régionales et solutions futures”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, no 2, 1989, p. 335-337.
131. *“Société et incertitude”*, **L’Espace Géographique**, XVIII, no 1, 1989, p. 77-78.
132. *“Nouvelles technologies”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, 1991, no 1, p. 129.
133. *“L’industrie dans les Alpes”*, **Annales de Géographie**, 559, 1991, p. 378.
134. *“Géographie des technopoles et Industrial change and regional development”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, 2, 1991, p. 265-267 et 276-271.
135. *“The making of the American Landscape”*, **Cahiers de Géographie du Québec**, vol. 35, no 95, 1991, p. 479-480.
136. *“Revue de Géographie Alpine”* et *“Guides de Haute Montagne : territoire et identité”*, **Les Alpes**, no 12, 1991, p. 532-533.
137. *“Les riches reviennent : Gentrification en Europe”*, **D.I.S.P.**, 109, 1992, p. 54.
138. *“Chronique de science régionale 1989-1990”*, **L’Espace Géographique**, no 2, 1992, p. 119-122 (avec H. Béguin, D. Pumain, T. Saint-Julien).
139. *“Pratique de la montagne et société urbaine”*, **Les Alpes**, no 12, 1992, p. 571.
140. *“Ecosystèmes et paysages”*, **Annales de Géographie**, 568, 1992, p. 685-686.
141. *“Fondements pour une géographie du tourisme et des loisirs”*, **Les Alpes**, 1993, p. 115-116.
142. *“Fondements pour une géographie du tourisme et des loisirs”*, **Revue de Géographie Alpine**, no 1, 1993, p. 105.
143. *“The State of the World’s Mountain”*, **Revue de Géographie Alpine**, no 1, 1993, p. 108.
144. *“Hautes Montagnes; passion d’explorations”*, **Les Alpes**, no 6, 1993, p. 293.
145. *“Des monts et des mythes : l’imaginaire social de la montagne”*, **Les Alpes**, no 9, 1993, p. 428-429.
146. *“French Language Literature”*, **Annals of Regional Science**, 1993, p. 295-296.
147. *“Faire la géographie; la géographie au temps de la chute des murs”*, **Sciences Humaines**, no 36, p. 49, 1994.
148. *“La discontinuité critique”*, **Sciences Humaines**, no 37, 1994, p. 47.
149. *“Les modèles graphiques en géographie”*, **Sciences Humaines**, no 37, 1994, p. 47.
150. *“France 2015; Recomposition du territoire national”*, **Sciences Humaines**, no 38, 1994, p. 45.
151. *“Le tourisme dans l’espace français”*, **Revue de Géographie Alpine**, 1, 1994, p. 97-98.
152. *“Urbanisme et frontière : Le cas franco-genevois”*, **Revue d’Economie Régionale et Urbaine**, 3, 1994, p. 491.
153. *“La géographie en 99 réponses”*, **L’Espace Géographique**, no 3, 1994, p. 286-287.

154. *"The evolution of Canada's metropolitan economies"*, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 4, 1994, p. 714-715.
155. *"L'enfant et la montagne"*, **Les Alpes**, no 3, 1995, p. 111.
156. *"Money, power and space"*, **European Urban and Regional Studies**, 1995, 2, p. 276-277.
157. *"Espace et dynamiques territoriales"*, **The Annals of Regional Science**, vol. 29, no 3, 1995, p. 347.
158. *"Tourisme et montagne"*, **Les Alpes**, no 9, Sept. 1995, p. 421.
159. *"La Suisse et la coopération transfrontalière"*, **Revue Suisse de Science Politique**, vol. 1, no 1, 1995, p. 154-155.
160. *"La convention sur la protection des Alpes"*, **Les Alpes**, no 10, 1995, p. 462-463.
161. *"Une ambition pour le territoire"*, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 5, 1995, p. 984.
162. *"Sport, géographie, aménagement"*, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, no 5, 1995, p. 988.
163. *« Avenir du tourisme de ski »*, **Les Alpes**, no 6, 1996, p. 56-57.
164. *« Manuel d'aménagement du territoire »*, **Les Alpes**, no 8, 1996, p. 41.
165. *« Forum Alpin 96 »*, **Les Alpes**, no 7, 1997, p. 42.
166. *« Mountains of the world : a global priority »*, **Les Alpes**, 9, 1997, p. 50-51.
167. *« Le prix Vautrin-Lud 1997 à Jean-Bernard Racine »*, **L'Espace Géographique**, no 4, 1997.
168. *« Mountains of the world »*, **Revue de Géographie Alpine**, 1997, no 3, p. 81-82.
169. *« Los Angeles et la théorie urbaine »*, **L'Espace Géographique**, 27, no 1, 1998, p. 81-82.
170. *« Making strategic spatial plans : innovation in Europe »*, **Urban Studies**, 35, 9, 1998, p. 1602-1603.
171. *« Villes d'Alsace »*, p. 376-377, **L'Espace Géographique**, 28, no 4, 1999.
172. *« Trois villes de l'Ouest américain : San Diego, San Francisco, Seattle »*, **L'Espace Géographique**, 3, 2000, p. 287.
173. *« Invention and the Rise of Technocapitalism »*, **RERU**, 2000, 5, p. 942-943.
174. *"Les régions et l'économie mondiale"*, **Revue d'Economie Régionale et Urbaine**, 2001, no 2, p. 338.
175. *"La France, l'Europe et l'aménagement du territoire"*, **L'Espace Géographique** 31, no 1, 2002, p. 94-95.
176. *"Globalization and Marginality in Geographical Space"*, **Papers in Regional Science**, vol. 81, no 3, juillet 2002, p. 419-420.

Depuis 2003 compte rendus en science régionale dans des revues RERU, Annals, Papers in RS

**ENSEIGNEMENTS AUX UNIVERSITES D'ALBERTA, DE BESANCON,
DE PARIS ET DE MONTREAL**

COURS

Intitulé	Niveau	Université
1. Cours généraux		
Géographie humaine générale	1 année	Besançon et Alberta
Les Etats-Unis-Le Canada	Agrégation	Besançon
Les Etats Himalayens	Agrégation	Besançon
Les Caraïbes	Agrégation	Besançon
2. Géographie urbaine et urbanisme		
Urban settlement geography	2 années	Alberta
La théorie de la ville	Maîtrise	Besançon
Histoire de l'urbanisme	Maîtrise	Besançon
Ecologie urbaine	Maîtrise (architecture)	Paris (Ecole d'Architecture)
Les réseaux urbains	2 années	Montréal
3. Economie spatiale		
L'économie du Canada	2 années	Télé-Enseignement
Géographie économique	2 années	Alberta et Besançon
Economie spatiale	3 années	Besançon
4. Formation permanente		
Médecimétrie	Formation permanente	Genève
Science régionale	DESMAP	Genève
5. Cours post-gradués		
DES et DEA en aménagement et en géographie	Post-grad	Grenoble-Genève CUSO (Suisse), Poitiers
IIIe cycles en géographie urbaine, des représentations, développement durable, ville et santé	Post-grad	CUSO (Suisse)

TRAVAUX DIRIGES ET SEMINAIRES

1. Généraux

Géographie humaine	1 année	Alberta
Cartographie thématique	2 et 3 années	Besançon
Géographie quantitative	3 années	Besançon
Exposés de C.A.P.E.S. et Agrégation	Concours	Besançon

Intitulé	Niveau	Université
2. Géographie urbaine et urbanisme		
Aménagement urbain	3 années (architectes)	Paris (Ecole d'Architecture)
La perception en milieu urbain	Maîtrise	Besançon
Séminaires de thèses et de maîtrises	Maîtrise	
Séminaires et diplômes	Diplômes	Paris (Ecole d'Architecture)
Stage de géographie : Montréal	2 années	Univ. de Montréal
3. Economie spatiale		
Géographie économique générale	2 années	Alberta
Economie spatiale	3 années	Besançon

ENSEIGNEMENTS A L'UNIVERSITE DE GENEVE (1979 - 2004)

- **Géographie urbaine** (depuis 1979). Cours et séminaires : les étapes du développement des villes, la structure interne de la ville, les réseaux urbains, les politiques d'aménagement du territoire, la géographie de la perception.
- **Géographie économique** (depuis 1979). Cours et séminaires : les démarches de la nouvelle géographie, théorie économique et analyse spatiale, les théories de la localisation, les hiérarchies urbaines, études de cas.
- **Géographie générale I** (1984-1986) : mise en oeuvre des problématiques nouvelles en géographie humaine.
- **Géographie régionale** : Etats-Unis et Canada (de 1987 à 1995).
- **Comprendre et maîtriser l'espace** : introduction à la géographie économique et à la science régionale (1986-1989).
- **Cours de Géographie générale I** : la nouvelle géographie (1991-1992).
- **Cours des pensées sociales** (en collaboration) (1995-2000).
- **Diplôme en management public** : la science régionale (1993-2004).
- **Formation continue module métronomie en management des politiques de santé** (1999-2004).
- **Diplôme d'études supérieures** : épistémologie de la géographie (1996-2004), avec l'Université de Grenoble et de Savoie.
- **Responsable des échanges Erasmus** pour le Département de Géographie de Genève. PIC Géographie (1992-1996), PIC Charlemagne (1993-1996). Depuis 1996 échanges bilatéraux.

ORGANISATION DE COLLOQUES

- Science Régionale de Langue Française (Besançon 1976, Poitiers 1983, Lugano 1986, Paris 1987, Bordeaux 1989, Bruxelles 1992).
- Etude des activités de service (Genève, Lausanne et Neuchâtel), de 1984 à 1995.
- Médicométrie Régionale I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII (Les Diablerets) (depuis 1982 à 2003) puis Villeneuve (2005 à 2007).
- La géographie des représentations (Colloques de Genève 1981, Chamonix 1988, Sète 1989, Chamonix 1990, Sérignan 1991, Chamonix 1992, Sérignan 1993, Marseille 1994).
- IIIe Cycle Romand de Géographie 1989 : la géographie humaniste.
- Géotopique, Lausanne 1988.
- Colloque ASRDLF, Chamonix, janvier 1990, janvier 1992, janvier 1994, janvier 1996, Les Diablerets 1998, Aussois 2000.
- Colloque WRSA, San Diego, 1995, Napa, 1996.
- Festival de la Géographie de St. Dié-des-Vosges 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1999.
- Neige et Climat, Genève 1994.
- Entretiens de Beaulieu, Genève 1994.
- Unesco-Most, Genève, 1996.
- Colloque International BIE-Unesco, Genève 1998, 1999.
- Science Régionale de Langue Française, Puebla (Mexique) 1998, Montana (Valais) 2000, Grenoble et Paris (2007).
- UNESCO/MOST, Le Cap 1998.
- Colloque Mondial Régional Science International, Lugano 2000, Port Elyzabeth, 2004.
- Forum Santé 2000, Les Diablerets (1999), Interlaken (2000), Montreux (2001), Interlaken (2002), Montreux (2003), Interlaken (2004), Montreux (2005), Interlaken (2006), Montreux (2007)
- Aussois, 2000, Crans-Montana, ASRDLF, 2000
- RSAI-Portland, 2001.
- UGI-Durban 2002 -.
- UGI-Glasgow 2004 et Brisbane 2006

CONFERENCIER

Dans plus de 200 colloques de 40 pays différents (science régionale, géographie urbaine et économique, représentation en géographie, aménagement, planification médicale). Président de séance, rapporteur, responsable de l'introduction et des conclusions. Conférencier. Invité d'honneur.

DIRECTION DE THESESES

- Directions ou Jurys de thèse : Marchand, Sanguin, Arenas, Philie, Samson, Amphoux, Vanderschraege, Lévy, Crivelli, Pini, Nkaya, Roques, Bernié-Boissard, Vigneron, Huber, Pellegrino, Chevalier, Moriset, Boubekraoui, Vermeersch, Mouzoune, André, Esoh Elamé, Rocco, Clément, Grasset, Haour Knip, November, Mukoka, Viala, Fall, Bornicchia, Leiggener.
- Mémoires de licence : plus de 60 directions et jurys.

