

CENTRE DE RECHERCHE EN ECONOMIE (CEREC)

RAPPORT D'ACTIVITES 2001

Responsables : Jean-Paul LAMBERT et Janet MITCHELL (en disponibilité depuis septembre 2001)

Membres : Nicolas BEDNAR, David CRAINICH, Anne-Marie DE KERCHOVE, Carole DEMBOUR, Philippe DETHEUX, Bertrand HAMAIDE (depuis septembre 2001), Michèle TAYMANS-BLONDIAU, Géraldine VANDERSTICHELE, Xavier WAUTHY, Serge WIBAUT

Chercheurs associés : Serge DE PATOUL, Philippe MONFORT, Benoît MULKAY

I. RECHERCHES REALISEES OU EN COURS EN 2001

Les recherches poursuivies en 2001 au sein du CEREC couvrent des domaines variés, s'articulant autour de quatre axes principaux. Un trait commun à tous ces projets de recherche est le souci d'analyser le rôle que peuvent jouer les pouvoirs publics en vue de promouvoir l'efficacité et/ou le bien-être collectif dans un système économique où le marché est le mode dominant d'organisation des échanges.

La plupart des projets de recherche menés au sein du CEREC font l'objet de collaborations avec d'autres Centres de recherche, belges ou étrangers. Par ailleurs, durant l'année 2001, le CEREC a déposé, au titre de centre associé, un projet de recherche intitulé "Universities and Firms: a comparative analysis of the interaction between market processes, organizational strategies and Governance.", dans le cadre du programme PAI (phase 5). Les thèmes de recherche développés dans ce projet sont de nature à fédérer l'ensemble des membres du CEREC. De plus, le caractère pluridisciplinaire de ce projet ouvre des perspectives de collaboration avec d'autres centres de recherche à l'intérieur des FUSL. Ce projet est organisé autour d'un réseau dont l'Université Libre de Bruxelles, à travers le centre ECARES, est le partenaire principal. Si comme nous l'espérons, ce projet est sélectionné, il nous permettra de développer un important volume de recherches durant une période de 5 ans (2002-2006).

Chacun des projets de recherche fera l'objet d'une brève description, suivie des publications correspondantes et des interventions des chercheurs concernés lors de colloques ou séminaires. Il est à signaler que certains des travaux mentionnés dans ce rapport sont consultables sur le site WEB du CEREC, c'est en particulier le cas des *Cahiers du CEREC* (<http://www.fusl.ac.be/CEREC.html>).

1. Institutions et systèmes financiers; Politiques monétaires

1.A. Recherche en Economie financière

Ce projet, mené par Janet MITCHELL, vise à analyser les choix de politique économique effectués, à l'occasion des crises bancaires, par les autorités chargées du contrôle prudentiel.

Publications

- Janet MITCHELL, "Bad Debts and the Cleaning of Banks' Balance Sheets: An Application to Economies in Transition" *Journal of Financial Intermediation*, 2001, 10, pp.1-27
- Janet MITCHELL, "Too Many to Fail and Regulatory Response to Banking Crises" *Cahier du CEREC 2001/9*.

Participation à des séminaires, colloques, liés à cette recherche.

- Colloque de la Banque de Finlande et CEPR, "Moral Hazard in Banking", Helsinki. Présentation du papier "Too Many to Fail and Regulatory Response to Banking Crises" mars 2001.
- Colloque du CEPR sur "Regulation of Financial Institutions", Tenerife, Présentation du papier "Too Many to Fail and Regulatory Response to Banking Crises", mars 2001.

1.B. Recherche en Economie internationale

Cette recherche, menée par Nicolas BEDNAR sous la direction de Philippe MONFORT, s'inscrit dans le cadre d'un doctorat en Sciences économiques aux Facultés universitaires Saint-Louis. Elle traite de la coordination des politiques monétaires entre des pays affectés par des chocs symétriques, mais dont la structure diffère.

Après avoir défendu publiquement sa thèse en novembre 2000, le texte de celle-ci a été publié dans la collection des thèses de la faculté ESPO. Une version électronique de la thèse de Nicolas BEDNAR est disponible sur le site Web du CEREC.

Publications

- Nicolas BEDNAR, "Should asymmetric countries join in a monetary union", Faculté des sciences économiques, sociales et politiques, Collection des thèses, Bruxelles 2001

1.C. Recherche sur les systèmes financiers des " Economies en transition "

Cette recherche, menée par Janet MITCHELL, vise à analyser les implications, pour la conception des institutions financières des "économies en transition", du refinancement passif des créances en cas de défaillance de paiement. Elle implique l'analyse, pour ces économies, du développement des systèmes financiers, des mécanismes de contrôle des entreprises et du phénomène de faillite.

Cette recherche bénéficie d'un soutien financier de la Commission Européenne, octroyé dans le cadre du programme ACE-PHARE 1999-2001, pour le projet "Financial Systems,

Corporate Governance, and Financial Distress". Les scientifiques associés au sein de ce projet sont Lubomir LIZAL (CERGE, République de Tchéquie), Laszlo SZAKADAT (Université économique de Budapest), Miklos SZANYI (Académie des Sciences, Hongrie), Margarita TOTH (Université économique de Budapest).

Une partie de cette recherche s'inscrit aussi dans le cadre des travaux du "Global Development Network", réseau de recherches mis en place par la Banque Mondiale (Washington).

Publications issues de cette recherche

- Janet MITCHELL, "Bankruptcy Reorganization Experience in Hungary" avec Margit TOTH (Université économique de Budapest), juillet 2001.
- Janet MITCHELL, "Hungarian Bankruptcy: When Liquidation May Mean Continuation" avec Margit TOTH (Université économique de Budapest), juillet 2001.
- Janet MITCHELL, "Thematic overview on Markets and Growth" en collaboration avec Stepan JURAIDA (CERGE, Prague), mai 2001, à paraître dans un livre publié par la Banque Mondiale.

Participation à des séminaires, colloques, liés à cette recherche.

- Colloque international sur les économies en transition, Portoroz (Slovenia), organisé par le William David Institute (Université de Michigan) et le CEPR, présentation du papier "Bankruptcy Reorganization Experience in Hungary", juin 2001.

2. Economie publique; Economie géographique et régionale

2.A. Recherche dans le domaine de l'Economie publique

Un projet de recherche, entamé en octobre 1999, porte sur la répartition optimale des compétences et des moyens budgétaires, ainsi que sur les potentialités d'accords de coopération, entre les trois entités fédérées de l'Etat belge que sont la Communauté française, la Région wallonne et la Commission communautaire française de Bruxelles (plus couramment dénommée COCOF). Ce projet de recherche pluridisciplinaire (droit-économie), auquel sont associés, au sein du CEREC, Jean-Paul LAMBERT et Géraldine VAN DER STICHELE, est mené conjointement par le Centre d'Etudes Régionales Bruxelloises (C.E.R.B.) et le Centre de Droit de la Culture des Facultés. On consultera donc utilement le rapport du C.E.R.B. pour plus ample information sur la dimension économique de cette recherche.

2.B. Localisation des activités économiques et concurrence stratégique

Cette recherche, menée par Xavier WAUTHY, vise à améliorer notre compréhension des mécanismes déterminant la distribution géographique des activités économiques. L'accent est mis sur le rôle de l'interdépendance des décisions des différents agents (Etats, entreprises, travailleurs) concernés. Cette recherche s'inscrit également dans le contexte plus général d'une analyse des déterminants du développement régional (voir section suivante).

Certains travaux sont menés en collaboration avec le Laboratoire d'Analyse Spatiale et d'Economie Régionale (LASERE, UCL) dont Xavier WAUTHY est membre associé, ainsi qu'avec le Centre d'Etudes Régionales Bruxelloises (CERB).

Dans le cadre de cette recherche, en 2001, Xavier Wauthy a participé régulièrement au séminaire hebdomadaire du LASERE, à Louvain-la-Neuve.

Publication issue de cette recherche:

- Xavier WAUTHY "Inflicting injury through product quality: how European Antidumping policy disadvantages european producers" (2001), en collaboration avec Hylke Vandenbussche (UFSIA), *European Journal of Political Economy*, 17(1), 101-116

2.C. Analyse du développement régional

Ce thème de recherche qui associe, au sein du CEREC, Nicolas BEDNAR, Anne-Marie DE KERCHOVE, Jean-Paul LAMBERT, Michèle TAYMANS, Géraldine VANDERSTICHELE et Xavier WAUTHY, a fait l'objet de travaux décrits dans le Rapport d'activités 2001 du CERB. On consultera donc utilement ce rapport pour toute information sur cet axe de recherches.

Signalons cependant que Xavier WAUTHY a élaboré un projet de recherche sur le thème du développement régional. Ce projet, intitulé "Stratégie de développement urbain, concurrence et coopération entre pouvoirs publics locaux: le cas de la Région de Bruxelles-Capitale", a été sélectionné dans la cadre du programme "Prospective Research for Brussels". Carole Dembour, actuellement assistante aux FUSL, sera financée pour 2 ans, renouvelables, sur ce projet à partir de 2002.

3. Organisation industrielle et régulation des marchés

3.A. Concurrence stratégique et contraintes quantitatives

Cette recherche, développée par Xavier WAUTHY est en cours depuis 1996. Elle vise à développer des modèles d'analyse des comportements stratégiques d'entreprise dans les contextes où les variables stratégiques sont les prix, les capacités de production et les caractéristiques des produits. Il s'agit d'une recherche dont les premiers enjeux sont méthodologiques, l'état des connaissances théoriques dans ce domaine est en effet particulièrement limité. L'approche est celle d'une modélisation théorique des comportements stratégiques par recours à la théorie des jeux.

Dans une optique de politique économique, cette recherche contribue au développement de nouveaux outils d'analyse des comportements oligopolistiques utilisés dans la mise en œuvre des politiques de concurrence. Par ailleurs, la modélisation retenue dans cette recherche offre des possibilités d'application dans l'évaluation des effets des politiques de commerce international.

Cette recherche est menée en collaboration avec Nicolas BOCCARD (Université de Girona, Espagne et CORE, Université catholique de Louvain).

Publications issues de cette recherche :

- Xavier WAUTHY, "Relaxing Bertrand Competition: Capacity Commitment Beats Quality Differentiation" (2000), en collaboration avec Nicolas Boccoard (CORE), en révision *International Journal of industrial Organization*
- Xavier WAUTHY, "Bertrand-Edgeworth Competition in differentiated markets: Hotelling revisited", (2000), en collaboration avec Nicolas Boccoard,, en révision *Economic Theory*
- Xavier WAUTHY, "Export Restraints and Horizontal Product Differentiation", (2001), en collaboration avec Nicolas Boccoard, revision of CORE DP 9782, en révision pour *Japanese Economic Review*
- Xavier WAUTHY, "Ensuring Quality Provision in deregulated industry", (2001), en collaboration avec Nicolas Boccoard, mimeo
- Xavier WAUTHY, "Research and Development, Voluntary Export Restrictions and Tariffs: a comment", cahier du CEREC 2001/4
- Xavier WAUTHY, "Ensuring quality leapfrogging through quotas" (2001), en collaboration avec Nicolas Boccoard, cahier du CEREC 2001/3, en révision pour *Review of International Economics*

Participations à des colloques, séminaires liés à cette recherche:

- Séminaire d'économie théorique, faculté des sciences économiques, FUNDP, Namur, le 30 mai 2001, "Concurrence en prix, marchés de produits différenciés et choix endogènes des capacités de production."
- Participation à la conférence annuelle ETSG (European Trade Study Group) , ULB, Bruxelles, 14-15 septembre 2001

3.B. Concurrence stratégique sur les marchés de biens différenciés et achats non-mutuellement exclusifs.

Cette recherche a été initiée en 2000. Elle vise à mieux intégrer dans l'analyse des situations d'oligopoles différenciés le rôle des achats multiples de biens indivisibles. Nous montrons comment la concurrence qui en résulte peut être plus forte, ou moins forte, selon que les dimensions de complémentarité ou de substitution sont prépondérantes dans le rapport qui unit les biens en concurrence. Nous visons ensuite à comprendre comment cette modification de la concurrence affecte les choix de caractéristiques des produits.

Cette recherche est menée par Xavier WAUTHY, en collaboration avec Nathalie SONNAC (CREST, LEI, Paris) et Jean GABSZEWICZ (CORE, Université catholique de Louvain).

Publications issues de cette recherche :

- Xavier WAUTHY, "Price competition with Complementary Products", en collaboration avec Jean GABSZEWICZ et Nathalie SONNAC, 2001, *Economics Letters*, 70, 431-437 (aussi publié comme *Cahier du CEREC 2000/4*, et Doc de travail du CREST, 2000/24))
- Xavier WAUTHY, "Quality underprovision by a monopolist when quality is not costly", (2001), en collaboration avec Jean GABSZEWICZ, révision du cahier du CEREC 2001/1, CORE DP 00/62, a paraître dans *Economics Letters*
- Xavier WAUTHY, "The option of joint purchase in vertically differentiated industries", en collaboration avec Jean GABSZEWICZ, cahier du CEREC 2001/2, CORE DP 01/13

Participations à des conférences ou séminaires liés à cette recherche:

- Conference of the European Association For Research in Industrial Economics-, Dublin septembre 2001, "The option of Joint purchase in vertically Differentiated Industries"
- Journées de Microéconomie Appliquée, Nancy, juin 2001, "The option of Joint purchase in vertically Differentiated Industries"
- Workshop on Industrial Organization, Louvain-la-Neuve, Mars 2001, "The option of Joint purchase in vertically Differentiated Industries"

3.C. Analyse économique coopérative et non coopérative des changements climatiques

Le but de cette recherche, menée par Bertrand HAMAIDE, est d'abord de démontrer l'importance des différences en terme de bénéfice net et d'impact sur les émissions de CO₂ des politiques non coopératives et coopératives et la nécessité éventuelle de compensation financière pour certains groupes de pays.

On a trouvé que, en non coopération, la réduction régionale et globale d'émissions est très faible et même inexistante pour certains joueurs (pays) et qu'une coopération globale entraîne une restriction importante des émissions et des compensations de certains groupes de pays vers d'autres avec les questions d'équité que cela peut impliquer.

Sur base de ces éléments, on se concentre alors sur une coopération partielle plus crédible : coalitions, protocole de Kyoto, réductions différenciées, On étudie l'impact de ces politiques sur l'environnement, le bénéfice net qui en résulte et la nécessité ou non de transferts financiers. On essaie alors de trouver une politique de réduction des émissions qui soit assez importante quantitativement, qui soit dans la ligne du Protocole de Kyoto, qui incite les pays moins développés à participer aux restrictions d'émissions et qui soit la moins coûteuse possible.

Personnes impliquées

Bertrand HAMAIDE et John J. BOLAND (The Johns Hopkins University, Baltimore, USA)

Publications issues de cette recherche

- Bertrand HAMAIDE and John J. BOLAND (2000): "Benefits, Costs and Cooperation in Greenhouse Gas Abatement", *Climatic Change*, Vol. 47, p.239-258, November 2000.
- Bertrand HAMAIDE "Partially Cooperative Solutions to the Greenhouse Effect", (2001), mimeo

Participation à des séminaires, colloques, liés à cette recherche

- Euresco Conference *The International Dimension of Environmental Policy*, Acqafredda di Maratea, Italie, Octobre 2001, "Partially Cooperative Solutions to the Greenhouse Effect"

4. Economie de l'éducation, Economie de la santé, Economie du travail

4.A. Economie de l'éducation

Cet axe de recherches fait, depuis plusieurs années, l'objet de travaux au sein du CEREC, sous l'impulsion d'Anne-Marie DE KERCHOVE et Jean-Paul LAMBERT.

Les recherches menées en 2001 ont principalement porté sur les thèmes suivants :

4.A.1. Analyse économique et politique des problèmes d'enseignement : coûts, financement et efficacité

La problématique étudiée est celle de l'organisation et de la politique générale de l'enseignement en Communauté française, en ce compris les aspects budgétaires, l'articulation entre les différents niveaux d'études, le choix de rationalisations souhaitables, etc.

Publications issues de cette recherche

- Jean-Paul LAMBERT, "Universités et Hautes Ecoles. Quelles collaborations ?", *La Revue Nouvelle*, n°6, Tome 113, juin 2001, pp. 105-113 (a paru également dans le *Bulletin d'information des Facultés universitaires Saint-Louis*, n°52, janvier 2001).

4.A.2. Choix des études supérieures et accès à l'enseignement supérieur

Ce thème central des débats politiques est abordé sous des angles multiples : l'enjeu de la démocratisation de l'enseignement supérieur et les dispositifs pédagogiques à mettre en oeuvre à cette fin, les choix d'études universitaires en relation avec les "besoins de la société", les motivations des étudiants quant au choix de leur domaine d'études supérieures, etc.

La question des motivations sous-jacentes aux choix opérés par les étudiants (aussi bien en ce qui concerne la forme d'enseignement supérieur - supérieur court, supérieur long ou universitaire - qu'en ce qui concerne le domaine d'études), qui constitue un champ encore relativement inexploré en Communauté française, a fait en 2001 l'objet d'une analyse approfondie, menée par Anne-Marie DE KERCHOVE et Jean-Paul LAMBERT sur la base de données d'enquêtes recueillies sur un échantillon représentatif de 514 étudiants de l'enseignement supérieur.

Publications issues de cette recherche

- Anne-Marie DE KERCHOVE et Jean-Paul LAMBERT, "Choix des études supérieures et motivations des étudiant(e)s", à paraître dans un numéro spécial "Enseignement" de *Reflets et Perspectives de la vie économique*, 2001/4, p. 41-55 [paru précédemment comme *Cahier du CEREC* n° 2001/5].

Participation à des séminaires, colloques, liés à cette recherche.

- Anne-Marie DE KERCHOVE et Jean-Paul LAMBERT ont participé, les 22 et 23 février 2001, au Colloque international "The Strategic Analysis of Universities: Microeconomic and Management Perspectives" tenu à l'ULB dans le cadre des travaux du projet PAI 1997-2001 "The Strategic Analysis of Organizations: Microeconomic and Management Perspectives, with an Application to Universities" piloté par le Centre ECARES de l'ULB.
- Le 27 juin 2001, Jean-Paul LAMBERT a pris part au jury de thèse de M. Benoît BAYENET (ULB) qui présentait ses travaux de recherche doctorale sur "Le financement des universités : gestion et évaluation".
- Jean-Paul LAMBERT a été invité à prendre part, les 1 et 2 septembre 2001, aux journées d'études "Les Jardins de Wallonie" (organisées conjointement par l'Institut Jules Destrée et la RTBF-Namur) et qui portaient, cette année, sur le thème "Le savoir et le développement : quel enseignement supérieur en Wallonie et à Bruxelles ?". Il y est intervenu sur les thèmes "Organisation et efficacité de l'enseignement supérieur", "Evaluation et démocratisation de l'enseignement supérieur" et "L'enseignement supérieur de la Communauté Wallonie-Bruxelles dans le cadre de la dynamique européenne" correspondant aux trois thèmes proposés aux intervenants. Ces débats ont été diffusés en octobre 2001 dans le cadre de trois séquences de l'émission *Arguments* de la RTBF-Namur.
- Anne-Marie DE KERCHOVE a participé les 17 et 18 septembre à la conférence de la Présidence belge du Conseil de la Recherche de l'Union européenne sur le thème "Pour une recherche européenne ouverte sur le monde"
- Anne-Marie DE KERCHOVE et Jean-Paul LAMBERT ont participé, le 19 octobre 2001, au Colloque "L'enseignement supérieur - De l'amont à l'aval", tenu au Ministère de la Communauté française, au cours duquel ont été présentés les résultats d'une recherche pluriannuelle (10 ans) associant l'Institut de Démographie de l'UCL et le Laboratoire de Méthodologie du Traitement des Données de l'ULB. Au cours de ce Colloque ont également été présentés les premiers résultats du projet interuniversitaire MOHICAN, auquel Jean-Paul LAMBERT est associé.
- Le 19 octobre 2001, Jean-Paul LAMBERT a également participé à la séance solennelle d'installation du Conseil de l'Education et de la Formation (CEF) tenue au Cabinet du Ministre-Président Hervé HASQUIN.
- David CRAINICH, Anne-Marie DE KERCHOVE, Jean-Paul LAMBERT et Xavier WAUTHY ont pris part à la journée d'études tenue, le 8 novembre 2001, à l'ULB dans le cadre des travaux du projet PAI 1997-2001 "The Strategic Analysis of Organizations: Microeconomic and Management Perspectives, with an Application to Universities" piloté par le Centre ECARES de l'ULB.
- le 28 novembre 2001, Anne-Marie DE KERCHOVE a présenté une communication intitulée "Choix des études supérieures et motivations des étudiant(e)s" dans le cadre du séminaire "Enseignement supérieur: action publique, pratiques sociales et dynamiques industrielles" organisé par l'Institut d'Etudes Politiques de Paris.
- Le 29 novembre 2001, Jean-Paul LAMBERT a pris part au séminaire animé par le Professeur Marc ROMAINVILLE (FUNDP) et a assisté à la conférence donnée par celui-ci sur le thème « Comprendre la fabrication des savoirs : un facteur de réussite ». Ces manifestations étaient organisées à l'initiative du Conseil pédagogique interfacultaire des FUSL.

4.B. Economie de la santé

La recherche s'articule autour de la problématique de l'impact des risques incontrôlables sur les décisions médicales. Nous nous intéressons dans un premier temps à la demande pour deux activités de prévention des maladies (l'ensemble des activités réduisant les probabilités de maladies et celles réduisant la gravité de ces maladies si elles se déclarent) d'un patient soumis à des risques de santé multiples. Nous étudions ensuite la demande pour un traitement présentant des risques thérapeutiques (traitement dont l'efficacité est incertaine) lorsque la durée de vie du patient est aléatoire.

Outre David CRAINICH, les personnes impliquées dans ce projet sont: Louis EECKHOUDT (FUCAM), Han BLEICHRODT (Erasmus University Rotterdam) et Xavier WAUTHY (FUSL)

Publications issues de cette recherche

- David CRAINICH, "Comorbidities in cost benefit analysis of health care".en collaboration avec Louis EECKHOUDT et Han BLEICHRODT, 2001, a paraître dans *Journal of Public Economics*
- David CRAINICH, "Optimal treatment when duration and health are both uncertain" en collaboration avec Louis EECKHOUDT et Han BLEICHRODT, 2001, soumis au *Journal of Health Economics*.
- David CRAINICH, "Demande de traitement et risque exogène" cahier du CEREC 2001/7
- David CRAINICH , "Théorie du risque et décision médicale", cahier du CEREC 2001/8

Participation à des colloques:

- 18èmes journées de micro-économie appliquée, Nancy, les 7 et 8 juin 2001. Discussion de l'article "The demand for insurance with upper limit on coverage" (J. David Cummins et P. Mahul)

4.C. Hétérogénéité sur le marché du travail et acquisition de capital humain.

Cette recherche vise à affiner la modélisation théorique des fonctionnements possibles d'un marché du travail en concurrence imparfaite. La principale caractéristique de notre recherche est la prise en compte explicite de l'hétérogénéité des agents, tant offreurs que demandeurs dans l'analyse de la formation des salaires. Cette analyse débouche alors sur une meilleure connaissance des processus par lesquels les travailleurs et les firmes réalisent leur appariement, à travers leurs choix de qualifications et de technologie. L'analyse est centrée sur le rôle que les pouvoirs publics peuvent jouer dans ce contexte.

Cette recherche est menée en collaboration avec Yves ZENOU (CERAS, Paris et University of Southampton), Jacques THISSE (CORE, Université catholique de Louvain), Emmanuele BACCHIEGA (CORE, Louvain-la-Neuve)

Publications issues de cette recherche :

- Xavier WAUTHY, "How does Imperfect competition in labour market affect unemployment policies", en collaboration avec Yves Zénou, à paraître dans *Journal of Public Economic Theory*.

II. AUTRES ACTIVITES MENEES EN 2001

Sont mentionnées ici des activités, de nature scientifique ou para-scientifique, menées par des membres du CEREC et qui ne relèvent pas des projets de recherche répertoriés dans la section I.

- Par Arrêté du Gouvernement de la Communauté française, Jean-Paul LAMBERT a été désigné comme membre effectif du Conseil de l'Education et de la Formation (CEF) de la Communauté française pour une période de quatre ans prenant cours au 1 septembre 2001.
- Jean-Paul LAMBERT a été désigné par le CRef comme membre du comité d'accompagnement du projet "Observatoire de l'enseignement supérieur en Communauté française" développé pour le compte du Ministère de la Communauté française (2001 -).
- Jean-Paul LAMBERT a été invité à faire partie du comité de lecture chargé de sélectionner les contributions qui seront présentées au 19e colloque de l'Association Internationale de Pédagogie Universitaire (A.I.P.U.) qui se tiendra en mai 2002 à Louvain-la-Neuve et sera consacré à "Les méthodes actives dans l'Enseignement supérieur".
- Jean-Paul LAMBERT a participé, en tant que membre du Comité de rédaction de la revue internationale RECHERCHES ECONOMIQUES DE LOUVAIN / LOUVAIN ECONOMIC REVIEW, aux réunions régulières du Comité.
- Jean-Paul LAMBERT représente les Facultés dans de nombreuses commissions ou groupes de travail du Conseil Interuniversitaire Francophone (CIUF) ou du Conseil des Recteurs francophones (CRef) portant sur diverses dimensions de la problématique de l'enseignement supérieur ["Réussite en candidature", "Harmonisation européenne des cursus d'études", "Suivi de Lisbonne", "Pilotage ECTS", etc.].
- Anne-Marie DE KERCHOVE a participé, en tant que membre du Comité de pilotage de l'évaluation de la qualité de l'enseignement mis en place par le Conseil des Recteurs, aux réunions qui se sont tenues les 25 janvier, 12 mars, 15 mai, 19 novembre.
- Anne-Marie DE KERCHOVE a participé, en tant que membre du Conseil de la Politique scientifique de la Région de Bruxelles-Capitale, aux réunions régulières du Conseil (10 janvier, 26 février, 20 mars, 24 avril, 29 mai, 4 septembre, 2 octobre, 11 décembre). Elle a également participé à deux groupes de travail (sur les 4 constitués durant cette année) dont la mission était de remettre un avis au Ministre. Le premier portant sur « Les procédures de reconnaissance des réseaux d'excellence et la détermination des actions clés de soutien », et le second sur "Sixième programme-cadre (2002-2006)"
- Anne-Marie de KERCHOVE, en tant que membre du Comité scientifique de l'Institut des Comptes nationaux, a participé aux différentes réunions qui se sont tenues durant cette année.
- Anne-Marie DE KERCHOVE a participé le 10 décembre au jury centralisé pour la sélection finale des candidats aux bourses de voyage de la Communauté française.

- Nicolas BEDNAR a participé à plusieurs projets de recherche menés dans le cadre du CERB: " Simulation des recettes fiscales de la Région de Bruxelles-Capitale", " construction d'un baromètre environnemental pour le secteur des services dans la Région de Bruxelles-Capitale (BEBS)" (on consultera le rapport du CERB pour plus de détails sur ces projets)

Xavier WAUTHY a exercé des activités de refereing pour les revues scientifiques internationales suivantes: *The Journal of Economics*, *European Economic Review*, *Economic Theory*, *Recherches Economiques de Louvain*, *International Journal of Industrial Organization*, *Japanese Economic Review*, *Bulletin of Economic Research*, *Journal of Economic Dynamics and Control*

III. CAHIERS DU CEREC PARUS EN 2001

- Cahier 2001/1 Another perverse effect of monopoly power (Jean J.GABSZEWICZ and Xavier Y.WAUTHY)
- Cahier 2001/2 The Option of joint purchase in vertically differentiated industries (Jean GABSZEWICZ and Xavier Y. WAUTHY)
- Cahier 2001/3 Enforcing quality leapfrogging through quotas (Nicolas BOCCARD and Xavier WAUTHY)
- Cahier 2001/4 Research and development, voluntary export restriction and tariffs: a comment (Xavier Y. WAUTHY)
- Cahier 2001/5 Choix des études supérieures et motivations des étudiant(e)s (Anne-Marie de KERCHOVE et Jean-Paul LAMBERT)
- Cahier 2001/6 How does imperfect competition in the labour market affect unemployment policies (Xavier Y. WAUTHY and Yves ZENOU)
- Cahier 2001/7 Demande de traitement et risque exogène (David CRAINICH)
- Cahier 2001/8 Théorie du risque et décision médicale (David CRAINICH)
- Cahier 2001/9 Too many to fail and regulatory response to banking crises (Janet MITCHELL)

IV. SEMINAIRE DU CEREC EN 2001

- David CRAINICH: "Optimal treatment when duration and health are both uncertain"
- Carole DEMBOUR: discussion de l'article "Crime and punishment : an economic approach" (Gary S. Becker)
- Géraldine VAN DER STICHELE: "Refinancement des Communautés et des Régions dans le cadre des accords de la Saint Polycarpe"
- Xavier WAUTHY: "Achats multiples dans les modèles "à adresse" de produits différenciés"
- Janet MITCHELL: " Too many to fail and regulatory response to banking crises"

IV. CREDITS EXTERIEURS REÇUS EN 2001

Outre les soutiens financiers obtenus, de la part de diverses instances (F.N.R.S., etc.), pour participation de membres du CEREC à des missions scientifiques à l'étranger, le CEREC a pu bénéficier des soutiens suivants :

1. De la Commission Européenne, dans le cadre de son programme ACE-PHARE 1999-2001, pour le projet "Financial Systems, Corporate Governance, and Financial Distress": 105.000,- ECUS dont 32.000,- ECUS réservés à Janet MITCHELL.

ECONOMIE (CEREC)

DEMANDE DE SUBSIDE POUR 2002

1. Organisation des réunions du Séminaire d'Economie

Honoraires de conférenciers extérieurs, couverture de frais divers
(déplacement, repas, etc)

20.000,-

2. Frais de missions et de réunions scientifiques

Frais de déplacement et de séjours de membres du Centre
lors de missions scientifiques à l'étranger

145.000,-

3. Frais de Fonctionnement

Poste, jobistes, photocopies, etc

10.000,-

4. Autres frais divers

Achat d'ouvrages, de logiciels, de données statistiques, frais
d'inscription à des journées d'étude, etc

30.000,-

TOTAL des subsides demandés pour 2002

205.000,-

(inchangé par rapport à 2001)