

# CENTRE EMILE BERNHEIM

ULB

## Rapport d'activités 2004



### UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES

Centre Emile Bernheim – CP 145/01  
Solvay Business School  
50, Av. F. D. Roosevelt  
B - 1050 Bruxelles

Tel: +32 (0)2 650 48 64  
Fax: +32 (0)2 650 41 88  
E-mail: [ceb@admin.ulb.ac.be](mailto:ceb@admin.ulb.ac.be)

Mai 2005

## TABLE DES MATIERES

<b>1. LE CENTRE EMILE BERNHEIM EN 2004.....</b>	<b>3</b>
<b>2. STRUCTURE DU CENTRE EMILE BERNHEIM EN 2004.....</b>	<b>7</b>
<b>3. SÉMINAIRES, CONFÉRENCES, COURS DOCTORAUX ET THÈSES .....</b>	<b>11</b>
<b>3.1. Séminaires au CEB .....</b>	<b>11</b>
<b>3.2. Cours Doctoraux .....</b>	<b>12</b>
<b>3.3. Journée Doctorale en collaboration avec l' Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne .....</b>	<b>12</b>
<b>3.4. Thèses de doctorat au CEB .....</b>	<b>13</b>
<b>3.5. Thèses en préparation au CEB .....</b>	<b>14</b>
<b>4. PUBLICATIONS EN 2004.....</b>	<b>16</b>
<b>4.1. Revues à comité de lecture .....</b>	<b>16</b>
<b>4.2 Livres et parties d'ouvrages collectifs .....</b>	<b>21</b>
<b>4.3. Autres revues .....</b>	<b>26</b>
<b>4.4. Working Papers, Case Studies, etc.....</b>	<b>28</b>
<b>5. PARTICIPATIONS À DES CONFÉRENCES ET SÉMINAIRES - COURS DANS D'AUTRES UNIVERSITÉS EN 2004 .....</b>	<b>33</b>
<b>5.1. Conférences et séminaires .....</b>	<b>33</b>
<b>5.2. Séminaires de formation et cours hors ULB .....</b>	<b>39</b>
<b>6. MISSIONS D'EXPERTS ET PARTICIPATIONS A DES COMITES SCIENTIFIQUES EN 2004 .....</b>	<b>43</b>
<b>ANNEXE 1 : ECOLE DOCTORALE EN GESTION .....</b>	<b>48</b>
<b>ANNEXE 2: PROFESSEURS VISITEURS AU CEB (2004-2005).....</b>	<b>59</b>
<b>ANNEXE 3: PROGRAMME DU BFRF .....</b>	<b>61</b>

## 1. LE CENTRE EMILE BERNHEIM EN 2004

Le Centre Emile Bernheim (CEB), présidé par le Professeur André Farber, est l'Institut de recherche en sciences de gestion de l'Université Libre de Bruxelles (ULB). Il regroupe des professeurs, assistants et chercheurs en Finance, Marketing, Innovation Technologique & Gestion de la Propriété Intellectuelle, Fiscalité, Economie Internationale, Stratégie, Comptabilité & Contrôle et Finance Historique. Ses bureaux sont situés au 21, avenue F. D. Roosevelt (1050 Bruxelles).

Le CEB entretient des liens privilégiés avec la Solvay Business School (SBS) et bénéficie du soutien financier de la Fondation Bernheim.

Le CEB développe la recherche tant fondamentale qu'appliquée, encourage la production de thèses, la publication d'articles et ouvrages scientifiques, y compris les études de cas originales, organise des réunions scientifiques et accueille plusieurs professeurs et chercheurs visiteurs.

Le CEB et le programme doctoral en Sciences de Gestion ont créé l'Ecole Doctorale en Gestion de l'ULB, dirigée par le Professeur Ariane Szafarz (voir annexe 1).

Le CEB organise le **Research Seminar in Applied Economics and Management (RSAEM)**, placé sous la direction des Professeurs Bruno van Pottelsberghe et Michel Beine, en collaboration avec la SBS et le DULBEA, ainsi que des cours doctoraux dans le cadre de l'Ecole Doctorale en Sciences de Gestion.

Les professeurs visiteurs du CEB (voir annexe 2) participent souvent aux enseignements du Master en Ingénieur en Sciences de Gestion, du MBA, du DEA ou du programme doctoral en sciences de gestion de la SBS.

Les informations spécifiques sur ces activités permanentes, les *working papers* récents, les statuts du CEB ainsi que les coordonnées des membres peuvent être trouvés sur le site internet suivant: [http://www.solvay.edu/EN/Research/Bernheim/Pub\\_WorkingPapers.php](http://www.solvay.edu/EN/Research/Bernheim/Pub_WorkingPapers.php)

En 2004, le CEB a accueilli de nombreux nouveaux membres.

- Marie Brière, Docteur en Gestion travaillant au Crédit Lyonnais (Paris) a rejoint le Département de Finance du CEB qui a également accueilli les jeunes chercheurs suivants: Maria Goranova, Jacqueline Mills, Marek Hudon (aspirant FNRS), Marc Levy (assistant) et Benjamin Lorent (assistant).
- Dans le Département de Marketing, Marta Dowejko est venue de l'Université de Varsovie en tant que chercheuse CGRI tandis qu'Olivier Pick a été nommé assistant.
- Plusieurs nouveaux doctorants sont aussi arrivés dans le Département de Gestion de l'Innovation Technologique et de la Propriété Intellectuelle: Frédéric Barel, Anne Boogaerts, Pierre Galland, Azèle Mathieu et Mireille Rousseau.
- Le Département de Fiscalité, dont le Professeur Pascal Minne a accepté de prendre la direction, accueille Jacqueline Haverals (aspirante FNRS) qui participe aussi aux travaux du Département de Comptabilité et Contrôle.
- Depuis septembre 2004, le Professeur Daniel Traca (Chaire Marie et Alain Philippson en "Managing for Substainble Human Development") assure la co-direction du Département d'Economie Internationale du CEB qui compte également les nouveaux chercheurs suivants: Jacques Fallis, Laurent Gheeraert et Jacques Ruth.
- Enfin, le Département de Stratégie s'est ouvert à Lars Sudmann (D, Aachen University of Technology) en tant que chercheur visiteur et à Chris Vandervinne (assistant).

En 2004, le CEB a vu la concrétisation de réunions scientifiques organisées par ses membres. D'une part, la réunion du "*Belgian Financial Research Forum*" s'est tenue en mai à Bruxelles grâce au Département de Finance du CEB. D'autre part, la conférence "*Innovation and*

*"Intellectual Property, Economic and Managerial Perspectives"* fut organisée à Singapour en juillet, conjointement par l'Association d'Economie Appliquée (AEA, Paris), l'INSEAD (Singapour), l'IP Academy de Singapour et le Département de Gestion de l'Innovation Technologique et de la Propriété Intellectuelle du CEB.

Le CEB a aussi accueilli, le 1<sup>er</sup> décembre 2004, la journée scientifique de célébration de la signature de l'accord de collaboration entre les Ecoles Doctorales en Gestion de l'Université de Paris I – Panthéon - Sorbonne et de l'Université Libre de Bruxelles grâce au financement conjoint du Département des Relations Internationales de l'ULB, de la Faculté SOCO et du CEB.

Un projet PAI "Tournesol" (attribué conjointement par la Communauté Française de Belgique et le CNRS français) a été décerné en 2004 au Département de Finance Historique du CEB pour favoriser ses contacts scientifiques de haut niveau avec le Laboratoire d'Economie de l'Université d'Orléans. Cette même année a vu la création par le Département de Marketing du CEB du *Euromarketing Research Center* et de *ARTketing* (Centre d'excellence en marketing de l'art et de la culture) avec le soutien du CIM (Centre Interuniversitaire de Management),

Dans le cadre du mécénat de la Banque Nationale de Belgique (BNB) pour la recherche, durant l'année académique 2004-2005, des contrats sur les thèmes suivants ont été confiés à des membres du CEB :

- "Modélisation du défaut sur dette souveraine et estimation sur base de données historiques" (Promoteurs: J.-J. Heirwegh, K. Oosterlinck et A. Szafarz)
- "Analyse des corrélations dynamiques entre indices boursiers sectoriels européens" (Promoteurs: M. Beine et A. Szafarz)
- "Governance and growth: How does corruption interact with other aspects of governance?" (Promoteur: K. Sekkat)
- "La gestion du risque volumétrique des entreprises énergétiques éoliennes à l'aide de dérivés climatiques" (Promoteur: C. Azizieh)
- "Modélisation du comportement des investisseurs individuels face aux actifs financiers risqués" (Promoteur: A. Chapelle).

- "Evaluation de l'impact de la prise de brevet par les chercheurs (professeurs) universitaires sur leur performances en terme de publication" (Promoteur: B. van Pottelsberghe).

\* \* \*

Les rubriques de ce rapport sont ordonnées en suivant un modèle classique. Les unités de recherche sont présentées selon la structure qui prévalait au cours de l'année 2004, puis figurent les séminaires, conférences, cours doctoraux et thèses défendues. La liste des publications est déclinée par type de contributions. Enfin, les participations au rayonnement de l'université incluent les conférences, les cours en tant que professeurs visiteurs, mais aussi les missions d'experts qui amènent notamment les membres du CEB à siéger dans des comités scientifiques ou à intervenir dans la formation en entreprise.

Il apparaît à la lecture de ce rapport que les activités scientifiques des membres du CEB ont connu une croissance notable au cours de l'année 2004. Au-delà de la diversité des compétences et de l'étendue de collaborations nationales et internationales dont font preuve les différentes unités qui composent le CEB, le nombre de ses membres a connu un accroissement hors du commun, attribuable à au moins deux facteurs: le dynamisme des promoteurs de recherche et le climat humain particulièrement chaleureux qui règne dans cet institut. Corollaire inévitable, le manque de place se fait cruellement sentir ...

## **2. STRUCTURE DU CENTRE EMILE BERNHEIM EN 2004**

*Président:* André Farber

*Directrice:* Ariane Szafarz

*Personnel Administratif (coordonnateur):* Nassim Khabazi.

Le CEB est structuré en unités de recherche thématiques dont la composition est donnée ci-dessous. Les titres des personnes concernées sont ceux qui prévalaient au début de l'année 2004. Dans plusieurs cas, ces titres ont évolué entretemps.

### **- Département de Finance**

*Directeurs:* Ariane Chapelle (Chargée de cours)

André Farber (Professeur ordinaire et Doyen de la Faculté des Sciences Sociales, Politiques et Economiques)

Hugues Pirotte (Maître de conférence)

Mathias Schmit (Chargé de cours)

Ariane Szafarz (Professeur ordinaire)

*Professeurs visiteurs:*

Roland Gillet (Université de Paris 1 – Panthéon - Sorbonne)

Pierre-Yves Preumont (Université de Lille II)

*Chercheur qualifié FNRS:* Céline Azizieh

*Chercheurs:* Marie Brière (Chercheuse senior visiteuse)

Maria Goranova (Chercheuse)

Marek Hudon (Aspirant FNRS)

Marie-Paule Laurent (Chercheuse senior)

Marc Levy (Assistant)  
Benjamin Lorent (Assistant)  
Ahmed Loulit (Assistant)  
Jacqueline Mills (Chercheuse)  
Céline Vaessen (Assistante)  
Quan-Hoang Vuong (Chercheur senior visiteur).

**- *Département de Marketing***

*Directeurs:* Jean-Pierre Baeyens (Chargé de cours)  
Philippe Biltiau (Chargé de cours et Président de la SBS)

*Chercheurs:* Marta Dowejko (Chercheuse CGRI)  
Olivier Pick (Assistant)  
Nicole Seeck (Assistante).

**- *Département de Gestion de l'Innovation Technologique et de la Propriété Intellectuelle.***

*Directeur:* Bruno van Pottelsberghe (Chargé de cours et Vice-Président de la SBS)

*Professeur de l'Université:* André Fontana

*Chercheurs:* Frédéric Barel (Chercheur)  
Anne Boogaerts (Chercheuse)  
Ant Bozkaya (Chercheur)  
Pierre Galland (Chercheur)  
Gokhan Gursen (Chercheur)  
Gisèle Jung (Chercheuse senior)  
Azèle Mathieu (Chercheuse)  
Esmeralda Megally (Chercheuse)  
Carine Peeters (Chercheuse senior)  
Astrid Romain (Chercheuse)

Mireille Rousseau (Chercheuse)  
Elefthérios Sapsalis (Aspirant FNRS)  
Nicolas Van Zeebroeck (Chercheur)  
Carolina Villegaz Sanchez (Chercheuse).

### ***- Département de Fiscalité***

*Directeur:* Pascal Minne (Chargé de cours)

*Chercheuse:* Jacqueline Haverals (Aspirante FNRS).

### ***- Département d'Economie Internationale***

*Directeurs:* Khalid Sekkat (Professeur ordinaire)  
Daniel Traca (Chargé de cours)

*Professeur visiteur:* Michel Dietsch (Université de Strasbourg)

*Chercheurs:* Magnus Bjarnason (Chercheur)  
Jacques Fallis (Chercheur)  
Laurent Gheeraert (Chercheur)  
Jacques Ruth (Chercheur).

### ***- Département de Stratégie***

*Directeur:* Paul Verdin (Professeur ordinaire)

*Professeur visiteur:* Venkat Subramanian (University of Hong Kong)

*Chercheurs:* Denis Boers (Chercheur)  
Jeremy Dussart (Assistant)  
Steve Nysten (Assistant)  
Lars Sudmann (Chercheur visiteur)

Chris Vandervinne (Assistant)

**- Département de Comptabilité et Contrôle**

*Directeur:* Faska Khrouz (Professeur ordinaire)

*Chercheurs:* Jacqueline Haverals (Aspirante FNRS)

Olivier Mortehan (Assistant et chercheur senior)

**- Département de Finance Historique**

*Directeurs:* Jean-Jacques Heirwegh (Professeur ordinaire)

Kim Oosterlinck (Maître de conférences)

*Professeur visiteur:* Georges Gallais-Hamonno (Université d'Orléans)

### **3. SÉMINAIRES, CONFÉRENCES, COURS DOCTORAUX ET THÈSES AU CEB EN 2004**

#### **3.1. Séminaires au CEB**

*Les séminaires sont organisés par le CEB, le DULBEA et la SBS. Les exposés suivants ont été présentés en 2004 (local de séminaires du CEB, au 21 av. F.D. Roosevelt):*

- |                  |   |
|------------------|---|
| 22 janvier 2004  | <b>Véronique Bastin</b> (BE, Université de Liège), "Development Path and Capital Structure of Belgian Biotechnology Firms"  |
| 12 février 2004  | <b>Holly Sutherland</b> (UK, University of Cambridge), "Ending child poverty in a generation? Policies and prospects in the UK"   |
| 1er avril 2004   | <b>Lars Sudmann</b> (D, Aachen University of Technology), "Risk in Alliance Portfolios - Dimensions and Managerial Implications"  |
| 6 mai 2004       | <b>Joachim Henkel</b> (D, University of Munich), "The Jukebox Mode of Innovation - a Model of Commercial Open Source Development"   |
| 13 mai 2004      | <b>Marie Briere</b> (FR, Crédit Lyonnais), "Collective Representations in Bond Markets"   |
| 17 mai 2004      | <b>Arie Lewin</b> (USA, Duke University, Fuqua School of Business), "Knowledge Creation and Organizational Capabilities of Innovating and Imitating Firms"                  |
| 21 octobre 2004  | <b>Virginie Terraza</b> (L, Université du Luxembourg), "New trading risk indexes: application of the Shapley value in finance"  |
| 4 novembre 2004  | <b>Jérôme Teiletche</b> (FR, CDC IXIS Paris) , "Do interventions in foreign exchange markets change investors' expectations? The experience of Japan between 1992 and 2003" |
| 18 novembre 2004 | <b>Daniel Traca</b> (BE, ULB), "Wage restraint and volatility"  |
| 2 décembre 2004  | <b>Cyril Hariton</b> (FR, Toulouse Business School, Groupe ESC Toulouse), "Rental of a durable good"  |
| 16 décembre 2004 | <b>Sébastien Van Bellegem</b> (BE, Université Catholique de Louvain), "Forecasting economic processes with locally stationary time series"                                  |

### **3.2. Cours Doctoraux**

*Les cours doctoraux sont organisés conjointement par le CEB et l'Ecole Doctorale en Gestion de l'ULB.*

"Research and knowledge: An introduction to the management of knowledge"

**Professeur Pierre Casse (BE, ULB)**

- |                 |   |
|-----------------|---|
| 5 février 2004  | "The power of Assumptions-Managing our assumptions-Creating the new assumptions"  |
| 6 février 2004  | "The importance of the reference as a source of meaning-The structure of knowledge-Cultures and knowledge"  |
| 19 février 2004 | "Individual traits-Perceptions and the construction of reality-Objectivity and Realism"   |
| 20 février 2004 | "The observers challenges - Values and Value Judgements - The art of probing and questioning - SCQA - "Walking the Grid" - Learning how to learn" |

### **3.3. Journée Doctorale en collaboration avec l' Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne**

*A l'occasion de la signature de l'accord de collaboration scientifique entre les Ecoles Doctorales en Gestion de l'Université de Paris I -Panthéon- Sorbonne et de l'Université Libre de Bruxelles, le 1<sup>er</sup> décembre 2004, une journée scientifique s'est tenue au CEB. Le programme est donné ci-dessous.*

Présidents de séance: Roland GILLET (Sorbonne) et Ariane SZAFARZ (ULB)

**14h30                    Présentation des entités concernées**

UFR de Gestion à la Sorbonne (Prof H. DE LA BRUSLERIE)

SBS – ULB (Prof B. VAN POTTELSBORGHE)

**14h50      Exposés scientifiques en finance**

Prof R. GOFFIN (Sorbonne) sur les options réelles

Prof A. FARBER (ULB) sur le coût moyen pondéré du capital

**15h20      Pause café**

**15h30      Présentation des programmes doctoraux et équipes scientifiques**

Sorbonne      Prof Cl. OPSOMER, Vice-Directrice de l'UFR de Gestion  
                  Prof A. STEYER, Directeur de l'Ecole Doctorale et PRISM  
                  Prof Ph. RAIMBOURG, CREFIB

ULB      Prof A. SZAFARZ, Directrice de l'Ecole Doctorale  
                  Prof K. SEKKAT, CEB et DULBEA

**16h00      Exposés scientifiques en gouvernance d'entreprises**

Prof A. CHAPELLE (ULB)  
Prof H. DE LA BRUSLERIE (Sorbonne)

**3.4. Thèses de doctorat au CEB**

*Les thèses de doctorat ci-dessous ont été défendues en 2004 par des chercheurs membres du Centre Emile Bernheim.*

**Peeters Carine**, "Essays on Innovation Competencies and Firms' Performances", 14 juin 2004.

Jury: M. B. van Pottelsberghe (Directeur), M. G. Wanet, M. L. Van der Heyden, M. M. Cincera, M. H. Capron et M. P. Mohnen (Université de Maastricht).

**Laurent Marie-Paule**, "Essays in Financial Risk Management", 14 septembre 2004.

Jury: M. A. Farber (Co-Directeur), Mme A. Szafarz (Co-Directrice), Mme A. Chapelle, M. M. Dietsch (Université de Strasbourg), Mme K. Comblé (Université de Mons-Hainaut).

**Vuong Quan-Hoang**, "Essays on Vietnam's Financial Markets: Databases and Empirics", 21 octobre 2004.

Jury: M. A. Farber (Co-Directeur), Mme A. Szafarz (Co-Directrice), M. M. Beine, M. G. Gallais-Hamonno (Université d'Orléans), Mme A. Chapelle, M. E. De Keuleneer, M. A. Corhay (Université de Liège).

### **3.5. Thèses en préparation au CEB**

*Les thèses doctorales ci-dessous sont en préparation au CEB. Tous les doctorants mentionnés sont inscrits en doctorat en Sciences de Gestion à l'ULB. Dans la majorité des cas, les titres des thèses sont provisoires car non encore agréés par le Jury.*

**Frédéric Barel**, "Impact budgétaire chez l'annonceur de l'usage du 1T01 marketing selon le comportement d'achat du consommateur "OPT-IN"". (Directeur: B. van Pottelsberghe)

**Magnus Bjarnason**, "Iceland and the European Union". (Directeur: Kh. Sekkat)

**Denis Boers**, "Strategy consultancy failure: Process based explanation and suggested solutions". (Directeur : P. Verdin)

**Ant Bozkaya**, "The Venture Capital Industry in Belgium – Is there a Room for Improvement in Policy Action?" (Directeur: B. van Pottelsberghe)

**Jeremy Dussart**, "Analysis of the Pharmaceutical Industry". (Directeurs: A. Szafarz et P. Verdin)

**Maria Goranova**, "Le marché des actions en temps de crises boursières". (Directrice: A. Szafarz)

**Gokhan Gursen**, "Determinants of success or failure for mobile internet". (Directeur: B. van Pottelsberghe)

**Jacqueline Haverals**, "Analysis of the impact of the IAS/IFRS Standards in Belgium". (Directeurs: F. Khrouz et P. Minne)

**Marek Hudon**, "Public policy in microfinance". (Directeur: A. Farber)

**Marc Levy**, "Modèles de risques de taux d'intérêt". (Directrice: A. Szafarz)

**Benjamin Lorent**, "Essays in banking risk management". (Directrice: A. Chapelle)

**Ahmed Loulit**, "Etude de dettes risquées". (Directeur: A. Farber)

**Jacqueline Mills**, "Essays on corporate financing and credit risk". (Directeur: M. Schmit)

**Steve Nysten**, "Success factors in entrepreneurial strategy". (Directeur: P. Verdin)

**Olivier Pick**, "Développement d'une politique client en entreprise". (Directeur: J-P Baeyens)

**Astrid Romain**, "Mise en évidence des facteurs sous-jacents à la genèse et au développement d'entreprises "high-tech"". (Directeur: B. van Pottelsberghe)

**Jacques Ruth**, "Liberalisation and access in the postal sector: The Belgian case". (Directeur: Kh. Sekkat)

**Elefthérios Sapsalis**, "Looking for an optimal intellectual property strategy for universities". (Directeur: B. van Pottelsberghe)

**Céline Vaessen**, "L'influence des facteurs socio-culturels sur les pratiques comptables européennes". (Directeur: A. Farber)

**Nivolas Van Zeebroeck**, "Innovation policies and economic cycles, empirical evidences from Europe and the USA". (Directeur: B. van Pottelsberghe)

## 4. PUBLICATIONS EN 2004

*Les publications de l'année 2004 citées ci-dessous ont été rédigées par les membres du CEB, seuls ou en collaboration. Les noms des auteurs membres du CEB sont repérés à l'aide d'un astérisque.*

*Le classement des publications par rubriques fait apparaître successivement les articles dans des revues à comité de lecture, les livres ou parties d'ouvrages collectifs, les articles dans d'autres revues ou périodiques ainsi que les travaux rédigés sous forme de documents de recherche ou d'études de cas. Ces contributions sont ordonnées, dans chaque catégorie, selon l'ordre alphabétique (premier auteur).*

### **4.1. Revues à comité de lecture**

**Azzam A. and K. Sekkat\***, "Total Factor Productivity in Moroccan Cereal Agriculture: Accounting for Rainfall, Technical Efficiency, Pricing Policy and Demand Effects", *Journal of North African Studies*, forthcoming.

**Biebuyck T., A. Chapelle\* et A. Szafarz\***, "Les leviers de contrôle des actionnaires majoritaires", *Revue Gouvernance*, 1, 2, pp. 52-70, 2004.

**Brière\* M.**, "L'influence des représentations collectives sur les marchés de taux, le rôle des banques centrales et des experts", *Vie et Sciences Economiques*, 165, juin 2004.

**Brière\* M. et K. Chancari**, "Perception des risques sur les marchés: construction d'un indice élaboré à partir des smiles d'options et test de stratégies", *Revue d'Economie Politique*, 4, juillet-août 2004.

**Chapelle\* A.**, "Separation between Ownership and Control: where do we stand?" in *Corporate Ownership and Control*, 2, 2, pp. 91-101, 2004.

**Chapelle\*** A., "Block investments and the race for corporate control" in *Corporate Ownership and Control*, 2, 1, pp. 11-25, 2004.

**Chapelle\* A. and M. Hudon\***, "Editorial of the "Special Issue: Microfinance", *Revue Bancaire et Financière*, Sept., 2004/6.

**Chapelle\* A.**, "Book review: *Balance of payments and exchange rate theories* by N. Miller (Edwards Elgar Ed.)", *Revue Bancaire et Financière*, April, 2004/3.

**Chapelle\* A.**, "Book review: *Too sensational on the choice of exchange rate regime* by M. Corden, MIT Press", *Revue Bancaire et Financière*, March, 2004/2.

**Cincera M., B. van Pottelsberghe\* and R. Veugelers**, "Assessing the Foreign Control of Production of Technology: The Case of a Small Open Economy", *Scientometrics*, forthcoming.

**Colmant B., J. Haverals\* et B. Waltregny**, "Normes IAS/IFRS: principes comptables et transposition fiscale", *Revue générale de fiscalité*, N°1, pp. 2-13, janvier 2004.

**Delplancke M.-P., A. Fontana\*, C.G. Jung\*, P. Madau, P.D. Oudenne and A. Zabaniotou**, "Active Carbon production from used tires in two stage procedure: industrial pyrolysis and bench scale activation with H<sub>2</sub>O – CO<sub>2</sub> mixture", *J. Anal and Applied Pyrolysis*, 2004.

**Dietsch\* M.**, "Should SME exposures be treated as retail or corporate exposures: A comparative analysis of probabilities of default and assets correlations in French and German SMEs", *Journal of Banking and Finance*, April 2004.

**Dietsch\* M. et D. Garabiol**, "Du caractère pro-cyclique du nouveau ratio de capital: une analyse empirique sur données françaises", *Banque et Marchés*, mars 2004.

**Dubreuille S. et R. Gillet\***, "Les bourses traditionnelles face à la concurrence des systèmes de transaction alternatifs", *Revue Bancaire et Financière*, 4, pp. 200-205, 2004.

**Farber\* A. and Q. H. Vuong\***, "Some new results on anomalies and herd behavior: Vietnam stock market", *Economic Studies Review*, 44, 9, Vietnam's Academy for Social Sciences, 2004.

**Gillet\* R. et A. Szafarz\***, "Marchés financiers et anticipations rationnelles", *Reflets et Perspectives de la vie économique*, XLIII, 2, pp. 7-17, 2004.

**Guellec D. and B. van Pottelsberghe\***, "From R&D to productivity growth: Do the sources of funds and institutional settings matter?", *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*, 66, 3, pp. 353-376, 2004.

**Han W., B. van Pottelsberghe\*, N. Van Zeebroeck\***, "Issues in measuring the degree of technological specialisation with patent data", *Scientometrics*, forthcoming.

**Haverals\* J.**, "Normes IAS/IFRS: vers la fin du régime de connexion entre le droit comptable et le droit fiscal?", *Revue Générale de Fiscalité*, 3, pp. 18-29, mars 2004.

**Haverals\* J.**, "Impact quantitatif des normes IAS/IFRS sur la pression fiscale des sociétés belges", *Revue Générale de Fiscalité*, à paraître.

**Hawawini G., V. Subramanian\* and P. Verdin\***, "The Home country in the age of Globalization: How much does it matter for firm performance?", *Journal of World Business*, 2004.

**Hudon\* M.**, "New Challenges in Microfinance: The Case for Extending its Range of Financial Services", *Revue Bancaire et Financière*, Sept., 2004/6.

**Longo R. and K. Sekkat \***, "Economic obstacles to expanding intra-African Trade", *World Development*, pp. 1309-1321, August, 2004.

**Malek-Mansour J. and K. Sekkat\***, "Exchange rate fluctuations, trade and asymmetric shocks in the EMU", *International Finance*, forthcoming.

**Megally\* E., S. Nysten\* and B. van Pottelsberghe\***, "Analyse critique des incitants fiscaux à la R&D des entreprises" (A critical analysis of the fiscal incentives to business R&D), *Reflets et Perspectives de la Vie Economique*, XLIII, 2, pp. 71-92, 2004.

**Méon P.-G. and K. Sekkat\***, "Does the quality of institutions limit MENA integration in the World economy?", *The World Economy*, pp. 1475-1498, septembre 2004.

**Méon P.-G. and K. Sekkat\***, "Does corruption grease or sand the wheels of growth?", *Public Choice*, forthcoming.

**Mortehan\* O.**, "The Role of Firms Collaborative Agreements in the I.T. Industry Transformation", *Technology Analysis and Strategic Management*, 16, 1, pp. 53-72, March 2004.

**Ngoc T. M, V. H. Nguyen and Q.-H. Vuong\***, "Central limit theorem for functional of jump Markov process", *Vietnam Journal of Mathematics*, forthcoming.

**Oosterlinck\* K. and A. Szafarz\***, "One Asset, Two Prices: The Case of the Tsarist Repudiated Bonds", *Finance Letters*, forthcoming.

**Oosterlinck\* K et L. Ureche-Rangau**, "Entre la peste et le cholera: le détenteur d'obligations peut préférer la répudiation au défaut", *Revue d'Economie Financière*, à paraître.

**Peeters\* C. , B. van Pottelsberghe\***, "Innovation Capabilities and Returns to Scale", *Economics Letters*, forthcoming.

**Peeters\* C., B. van Pottelsberghe\***, "Innovation Strategy and the Patenting Behavior of Firms", *Journal of Evolutionary Economics*, 2004.

**Rosotto C. M., K. Sekkat\* and A. Varoudakis**, "Opening up Telecommunications to Competition and MENA integration in the World economy", *Journal of International Development*, forthcoming.

**Sapsalis\* E., and B. van Pottelsberghe\***, "The institutional sources of knowledge and the value of academic patents", *Economics of Innovation and New Technology*, forthcoming.

**Schmit\* M.**, "Credit risk in the leasing industry", *Journal of Banking and Finance*, 28, pp. 811-833, 2004.

**Schmit\* M.**, "Is automotive leasing a risky business?", *Finance*, forthcoming.

**Sekkat\* K.**, "The Sources of Growth in Morocco: An Empirical Analysis in a Regional Perspective", *Review of Middle East Economics and Finance*, pp. 1-18, april 2004.

**Traca\* D.**, "Labor Markets and Kaleidoscopic Comparative Advantage", *Review of International Economics*, forthcoming.

**Traca\* D.**, "Trade Exposure, Export Intensity and Wage Volatility: Theory and Evidence", *Review of Economics and Statistics*, forthcoming.

**Traca\* D.**, "Globalization, Wage Volatility and the Welfare of Workers", *Review of International Economics*, forthcoming.

**Traca\* D.**, "Trade liberalization, Labor Mobility and Wages", *Journal of International Trade and Economic Development*, 13, 2, 2004.

**van Pottelsberghe\* B.**, "Les politiques de sciences et technologie et l'objectif de Lisbonne" (Science and Technology policies and the Lisbon Objective), *Reflets & Perspectives de la Vie Economique*, XLIII, 1, pp. 69-86, 2004.

**Vuong\* Q.-H.**, "The empirical evidence of GARCH effects on return series: Vietnam stock market 2000-2003", *Vietnam Journal of Mathematical Applications*, 2, 1, pp. 15-30, 2004.

## **4.2 Livres et parties d'ouvrages collectifs**

**Achy L. and K. Sekkat\***, "Copyright Industries in Morocco", *Performance of Copyright Industries in Selected Arab Countries: Egypt, Jordan, Lebanon, Morocco, Tunisia*, World Intellectual Property Organization (WIPO), 916, pp. 173-202, 2004.

**Brière\* M.**, *Formation des taux d'intérêt: anomalies et croyances collectives*, Economica, collection Recherche en Gestion, à paraître.

**Brière\* M.**, "Représentations conventionnelles sur les marchés de taux", contribution à l'ouvrage collectif sur les "Conventions", *La découverte*, à paraître.

**Broquet Cl. (†), R. Cobbaut, R. Gillet\* et A. Van den Berg**, *Gestion de portefeuille* (4ème édition), Comptabilité, contrôle et finance, De Boeck Université et Larcier, 2004.

**Colmant B., J. Ghysbrecht, J. Haverals\* et B. Waltregny**, *Les stock options en Belgique - Considérations fiscales, financières et comptables*, 2<sup>e</sup> édition, Larcier, Collection Cahiers Financiers, Bruxelles, 2004.

**Chapelle\* A., G. Hübler et J.P. Peters**, *Le risque opérationnel: Implications de l'Accord de Bâle pour le secteur financier*, Larcier, Collection Cahiers Financiers, Bruxelles, à paraître.

**De Koning A., V. Subramanian\* and P. Verdin\***, "Reach for Regional Strategies for Global Competitive Advantage" in: *Readings in Management of Multinational Corporations*, Institute of Chartered Financial Analysts of India and ICFAI University, 2004.

**Devogelaer D., N. Van Heck en P. Verdin\***, *Wereldberoemd in Eigen Land – Een Strategisch Perspectief op Internationaal Management*, Lannoo/Scriptum, 2002, an adapted Dutch version for Belgium/Netherlands, Third printing, 2004.

**Dierx A., F. Ilzkovitz and K. Sekkat\*** (Ed.), *European integration and the functioning of product markets*, Edward-Elgar, 2004.

**Dierx A., F. Ilzkovitz and K. Sekkat\***, "Product market integration in the EU: An overview", *European integration and the functioning of product markets*, Ed. by A. Dierx, F. Ilzkovitz and Kh. Sekkat, Edward-Elgar, pp. 1-13, 2004.

**Dierx A., F. Ilzkovitz and K. Sekkat\***, "Product market integration and the EU exposure to euro/dollar fluctuations", *European integration and the functioning of product markets*, Ed. by A. Dierx, F. Ilzkovitz and Kh. Sekkat, Edward-Elgar, pp. 237-258, 2004.

**Dietsch\* M.**, *Mondialisation et recomposition du capital des entreprises européennes*, rapport pour le CGP, (rapporteurs E. Mathieu et M. Chopra), La Documentation Française, février 2004.

**Douénias S. et P. Minne\***, *Planification fiscale internationale des sociétés belges*, Bibliothèque Fiscale de la Solvay Business School, Larcier, 2004.

**Dussart\* J., N. Joukoff, A. Loulit\* et A. Szafarz\***, *Mathématiques appliquées à la gestion*, Pearson Education France, Collection "Synthèse de cours et exercices corrigés", 2004.

**Farber\* A., M.-P. Laurent\*, K. Oosterlinck\* et H. Pirotte\***, *Finance*, Pearson Education France, Collection "Synthèse de cours et exercices corrigés", 2004.

**Fontana\* and C. G. Jung\***, "Production of gaseous and liquid fuels by Pyrolysis and Gasification of Plastics – Technological Approach", in *Recycling of Waste Plastics: Pyrolysis and Related Feedstock Recycling Techniques*, Ed. By John Scheirs and Professor Kaminsky , Wiley, 2004.

**Fouquin M. and K. Sekkat\***, "The sensitivity of European sectors to exchange rate fluctuations" in *European integration and the functioning of product markets*, Ed. by A. Dierx, F. Ilzkovitz and K. Sekkat, Edward-Elgar, pp. 198-236, 2004.

**Galgau O. and K. Sekkat\***, "The Impact of the Single Market and of the Single Currency on Foreign Direct Investment in the European Union" in *Exchange Rates, Economic Integration and The International Economy*, Ed. by L. Michelis and M. Lovewell, APF Press, Toronto, Canada, pp. 199-214, 2004.

**Gallais-Hamonno\*** G., "Préface" in *Obligations souveraines: situation du marché, évaluation du risque-pays et gestion des défauts* (de K. Oosterlinck et A. Szafarz), Larcier, Collection Cahiers Financiers, Bruxelles, à paraître.

**Gallais-Hamonno\* G. et P.-C. Hautcoeur**, "Le siècle d'or de la rente perpétuelle française : 1797-1914", in *Histoire du marché financier en France*, II: *le 19<sup>ème</sup> siècle*, Comité pour l'Histoire Economique et Financière de la France, 2004.

**Gallais-Hamonno\* G. et J. Berthon**, "Un financement public au 18<sup>ème</sup> siècle: les emprunts tontiniers" in *Trois siècles d'histoire financière*, I: *le 18<sup>ème</sup> siècle*, Cheef, Paris, à paraître.

**Gallais-Hamonno\* G. et P.-C. Hautcoeur**, "Le 19<sup>ème</sup> siècle: le siècle d'or de la Bourse parisienne", in *Trois siècles d'histoire financière*, Introduction générale au volume II: *le 19<sup>ème</sup> siècle*, Cheef, Paris, à paraître.

**Gallais-Hamonno\* G.**, "La création d'un marché obligataire moderne: les emprunts de la Ville de Paris au 19<sup>ème</sup> siècle" in *Trois siècles d'histoire financière*, II: *le 19<sup>ème</sup> siècle*, Cheef, Paris, à paraître.

**Gallais-Hamonno\* G. et K. Courant**, "Les emprunts de la ville de Paris durant l'Entre-deux-guerres" in *Trois siècles d'histoire financière*, III: *le 20<sup>ème</sup> siècle*, Cheef, Paris, à paraître.

**Gallais-Hamonno\* G.**, "Le triomphe de la gestion collective de l'épargne", in *Trois siècles d'histoire financière*, III: *le 20<sup>ème</sup> siècle*, Cheef, Paris, à paraître.

**Gillet\* R. et A. Szafarz\***, "L'efficience informationnelle des marchés. Une hypothèse, et au-delà?", in *Représentations collectives et croyances sur les marchés financiers*, Economica, Collection "Recherche en gestion", édité par D. Bourghelle, O. Brandouy, R. Gillet et A. Orléan, à paraître.

**Gillet\* R. et H. de la Bruslerie**, "Les conséquences de l'émission d'obligations convertibles: dilution et/ou restructuration financière ?", *Actes des journées Internationales de Finance de l'Association Française de Finance (AFFI)*, Cergy-Pontoise, juin 2004.

**Guellec D. and B. van Pottelsberghe\***, "Measuring the internationalisation of the generation of knowledge - An approach based on patent data", Chapter 29, *Handbook of Quantitative Science and Technology Research – The use of publication and patent statistics in studies of science and technology systems*, Kluwer Academic Publishers, in H. F. Moed, W. Gläzel and U. Schmoch (Eds), pp. 645-662, 2004.

**Khrouz\* F., O. Mortehan\* et S. Peffer**, *Principes d'évaluation financière des entreprises*, à paraître.

**Laurent\* M.- P. and M. Schmit\***, "Estimating "distressed" LGD on defaulted exposures: A portfolio model applied to leasing contracts", in *LGD RiskBooks* edited by Altman E., A. Resti and A. Sironi, pp. 307-322, 2005.

**Minne\* P.**, "Essai sur l'évolution de la planification fiscale internationale des sociétés belges", contribution aux *Mélanges John Kirkpatrick*, Bruylant, pp. 675-708, 2004.

**Minne\* P.**, "L'imposition des groupes en Belgique", rapport de la section belge de l'IFA dans "*Group Taxation*", Vienna Congress, *Cahiers de Droit Fiscal International IFA*, 89b, De Fiscale & Financiële Uitgevers, The Netherlands, pp. 177-196, 2004.

**Noury A. and K. Sekkat\***, "Les déterminants économiques de l'instabilité politique: une analyse empirique pour l'Afrique", *L'Art de la Paix: Approche transdisciplinaire*, édité par P. Calame, B. Denis et E. Remacle, P.I.E.-Peter Lang, pp. 93-105, 2004.

**Oosterlinck\* K. et A. Szafarz\***, *Obligations souveraines: situation du marché, évaluation du risque-pays et gestion des défauts*, Larcier, Collection "Cahiers Financiers", Bruxelles, à paraître.

**Oosterlinck\* K.**, "History of forward contracts (Historical evidence for forward contracts)", in *Encyclopedia of Financial Engineering and Risk Management*, Routledge, forthcoming.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Complex Innovation Strategies and Patenting Behaviour", in van Pottelsberghe B. and Peeters C. (Eds), *Economics and Management*

*Perspectives on Innovation and Intellectual Property Rights*, AEA-Palgrave Series, Palgrave McMillan, forthcoming.

**Peeters\* C., B. van Pottelsberghe\* and B. Webster**, "Understanding the Patenting Behavior of Large Firms", *The Management of Intellectual Property*, Ed. by D. Bosworth and E. Webster, 2004.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "The Determinants of Firms' Patent Portfolios", in van Pottelsberghe B. and De Meyer A. (Eds), *Economics and Management Perspectives on Intellectual Property Rights*, AEA-Palgrave Series, Palgrave McMillan, forthcoming.

**Pirotte\* H.**, Chap 5, in *The Best of Wilmott 1: Including the latest research from Quantitative Finance Review 2003*, Ed. by Paul Wilmott, August 2004.

**Pirotte\* H.**, Co-traducteur français de *Corporate Finance*, Ross, Westerfield and Jaffe, 7ème édition, McGraw-Hill, à paraître.

**Schmit M. \***, "The new Basel capital accord and the future of the European financial system", *Report of a CEPS (Centre for European Policy Studies) Task Force*, pp. 47-50, 2004.

**Van Heck N. and P. Verdin\***, *From Local Champions to Global Masters – A Strategic Perspective on Managing Internationalization*, Palgrave Academic Publishers / Macmillan, London-New York, Third printing, 2004.

**Van Heck N. and P. Verdin\***, *From Local Champions to Global Masters – A Strategic Perspective on Managing Internationalization*, French edition in preparation, Editions d'Organisation, Paris, forthcoming.

**Van Heck N. and P. Verdin\***, *From Local Champions to Global Masters – A Strategic Perspective on Managing Internationalization*, Spanish edition in preparation in cooperation with the Research Center for Globalization and Strategy, IESE Business School, Barcelona, forthcoming.

**Verdin P.\***, "It's (not) the economy, stupid!: de toegevoegde waarde van management en organisatie", in: Rik Duyck and Van Tilborgh, Cyriel (eds.), *Management Jaarboek 2004*, Vlaamse Management Associatie (VMA), Roularta, pp. 19-23, 2004.

#### **4.3. Autres revues**

**Binkert N. et P. Minne\***, "La dévolution successorale: pour simplifier une matière compliquée", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 16 mars 2004.

**Binkert N. et P. Minne\***, "Dévolution successorale et succession en présence d'un conjoint survivant", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 20 avril 2004.

**Binkert N. et P. Minne\***, "Les donations – Aperçu des principes généraux et des formes de donations", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 18 mai 2004.

**Binkert N. et P. Minne\***, "Les donations - Aperçu de certaines modalités pouvant assortir toutes formes de donations", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 20 juillet 2004.

**Colmant B. et J. Haverals\***, "L'image comptable : sincère, fidèle ou circonstancielle?", *L'Echo*, p.13, 14 janvier 2004.

**Dowejko\* M.**, "Marka dla Polski", *Uniwersytet Warszawski (Warsaw University Quaterly)*, 2, 18 , pp. 22-23. Traduction : "La marque pour la Pologne", 2004.

**Dowejko\* M and M. Lach**, "Marketing interaktywny dóbr trwałych", *Marketing w Praktyce*, 11, pp. 15-20. Traduction: "Marketing interactif des produits durables", 2004.

**Farber A.\***, "Taking Stock", *Vietnam Economic Times*, pp. 30-31, May 2004.

**Farber\* A. and Q.-H. Vuong\***, "New empirical results on anomalies and herd behavior: Vietnam stock market 2000-2004", *Nghiên cui Kinh tê số 316*, Thang 9/2004.

**Heirwegh\* J.-J., K. Oosterlinck\* et A. Szafarz\***, "Tous égaux face à la répudiation des emprunts russes par les bolchéviques?", *l'Echo*, 25 Novembre 2004.

**Minne\* P. et A. Verbruggen**, "La société patrimoniale immobilière: une formule qui laisse perplexe", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 20 janvier 2004.

**Minne\* P.**, "Geven zonder moeite – Une extraordinaire opportunité", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 17 février 2004.

**Minne\* P.**, "Revenus définitivement taxés – Société de patrimoine et nature d'immobilisation financière", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 15 juin 2004.

**Minne\* P.**, "Fiscalité patrimoniale et successorale – DLU: Fin de l'acte 1", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 17 août 2004.

**Minne\* P.**, "Le rachat d'actions propres", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 21 septembre et 19 octobre 2004.

**Minne\* P.**, "L'impôt des sociétés au secours de l'emploi", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 16 novembre 2004.

**Minne\* P.**, "Les plus-values sur titres et plus-values internes", *Chronique de fiscalité patrimoniale et successorale de l'Echo*, 21 décembre 2004 et 18 janvier 2005.

**Nysten\* S. and P. Verdin\***, "Successfully creating and capturing value, the e-business model of PayPal Inc.", proceedings of the 4th Annual Conference, *International Academy of E-Business, This paper won the conference "Outstanding Research Paper Award", Atlantic City, US, 2004*.

**Nysten\* S. and P. Verdin\***, "Successfully creating and capturing value, the e-business model of PayPal Inc.", *Management Jaarboek 2004*, Vlaamse Management Associatie (Yearbook of the Flemish Management Association), 2004.

**Oosterlinck\* K.**, "Le prix Victor Tourneur et l'atelier "Harvent-Debay", un Jubilé hors du commun", in *Catalogue Jean Elsen & ses Fils*, Liste 228, pp. 1-4, Avril-Juin 2004.

**Schmit\* M.**, "Leaseurope Statistics", *World Leasing Yearbook 2004*, Euromoney Publication, pp. 29-33, 2004.

**Schmit M.\***, "Leaseurope and Basel II: The challenge for a better assessment of credit risk", *Port Technology International*, published by Henley Publishing Ltd, Tenty Third Edition, pp. 48-49, 2004.

**Sekkat\* K.**, "Improving governance to reap the benefit from openness in the MENA", *Diplomatic World*, pp. 26-27, 2004.

#### **4.4. Working Papers, Case Studies, etc.**

**Andersson L., L. Van der Heyden and B. van Pottelsberghe\***, "Stentor- Innovation in start-up", *INSEAD case study*, forthcoming.

**Azizieh\* C. and W. Breymann**, "Estimation of the stylized fact of a stochastic cascade model", *WP-CEB 04/30*.

**Bozkaya\* A. and B. van Pottelsberghe\***, "The Financial Architecture of Technology-Based Small Firms in Belgium: An Explorative Study", *WP-CEB 04/027*. Accepted for presentation at the *Babson Kauffman Entrepreneurship Research Conference*, Wellesley, USA, June 2005.

**Bozkaya\* A., A. Romain\* and B. van Pottelsberghe\***, "Surveying Technology-Based Small Firms: A Perspective from Belgium", *WP-CEB 04/020*; Hitotsubashi University, Japan *IIR-WP 03-23*.

**Callaert J., K. Debackere, P. Galland\*, P. Landoni, J. Lecocq, E. Sapsalis\*, B. van Looy and B. van Pottelsberghe\***, *Regional Development through knowledge-driven entrepreneurship: the role of knowledge generating institutions*; Final Report Transversal action program: Belgium in a globalizes society, SSTC/DWTC, Sept 2004.

**Cohen M., L. Van der Heyden and B. van Pottelsberghe\***, "Sensy- Innovation in SME's", *INSEAD case study*, forthcoming.

**Crotti E. and D. Traca\***, "Virgin Blue: Fighting National Champions", *INSEAD case study* 2004.

**Dehon C. and B. van Pottelsberghe\***, "Implementing a Forecasting Methodology for PCT Applications at WIPO", *IIR-WP 03-21*.

**Dutta S., J. Howe and P. Verdin\***, "Technology Strategy at Banco Comercial Português" (C), 22 p. in *Banco Comercial Português*, INSEAD, forthcoming ECCH.

**Dutta S. and P. Verdin\***, "Universitat Oberta De Catalunya (UOC): A New World Class University?", INSEAD, Anne-Marie De Jonghe and Eline Van Poeck, 2004, ECCH: 04/2004-5197.

**Galland\* P. and B. van Pottelsberghe\***, *The economic impact of Microsoft Belgium*, a report for Microsoft Belgium, December, 2004.

**Guellec D. and B. van Pottelsberghe\***, "From R&D to productivity growth - Do the institutional setting and the source of funds of R&D matter?", *WP-CEB 4/010 and IIR-WP 03-26*.

**Hawawini G., V. Subramanian\* and P. Verdin\***, "Creating and Capturing Value: The Strategic Drivers of Superior Performance", INSEAD, 2004.

**Laurent\* M.-P.**, "Asset return correlation in Basel II: Implications for credit risk management", *WP-CEB 04/017*, 2004.

**Laurent\* M.-P.**, "Non-maturity deposits with a fidelity premium", *WP-CEB 04/016*, 2004.

**Loulit\* A.**, "Asymptotic approximation of the hitting-time and evaluation of a risky bond", *WP-CEB 04/29*, 2004.

**Loulit\* A.,** "Approximating equity volatility", *WP-CEB 04/28*, 2004.

**Mathieu\* A. and B. van Pottelsberghe\***, *The economic impact of the Belgian Airways Industry*, a report for BATA (Belgian Airways Transportation Association), forthcoming.

**Megally\* E., S. Nysten\* and B. van Pottelsberghe\***, *Evaluation of the current fiscal incentive toward business R&D in Belgium*, January 2004.

**Minne V., L. Sleuwaegen, G. Steurs, and B. van Pottelsberghe\***, *Impact économique du projet de règlement REACH*, a report for FEDICHEM, January, 2004.

**Mortehan\* O. and B. van Pottelsberghe\***, "The Impact of Collaborative Agreement on Firms' Performances: The case of the IT industry in the 90's", *IIR-WP 03-14*, 2004.

**Mortehan\* O. and B. van Pottelsberghe\***, "Collaborative Agreement and R&D Intensity", mimeo, November 2004.

**Nysten\* S., C. Vandervinne\* and P. Verdin\***, "SN Brussels Airlines, taking off for profit?", forthcoming.

**Nysten\* S. and P. Verdin\***, "PayPal Inc., Competing for Profit on the Internet", forthcoming.

**Oosterlinck\* K.**, "Market microstructure and Nazi influence on the Paris stock exchange during WWII", *WP-CEB 04/26*.

**Peeters\* C., L. Van der Heyden and B. van Pottelsberghe\***, "Peptisyntha- Innovation in large firms", *INSEAD case study*, forthcoming.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Measuring Innovation Competencies and Performances - A Survey of Large Firms in Belgium", *WP-CEB 4/005* and *IIR-WP 03-16*.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Organizational Competencies and Innovation Performances: The Case of Large Firms in Belgium", *WP-CEB 4/006* and *IIR-WP 03-19*.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Strategic Management of Innovation and Patenting Performances", *WP-CEB 4/007* and *IIR-WP 03-17*.

**Peeters\* C.**, "From Words to Action: The Challenge of Implementing a Corporate Culture of Innovation", mimeo.

**Peeters\* C.**, "Intra-Organizational and Inter-Organizational Capabilities for Knowledge Creation and Innovation", mimeo.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "An Insight into the Schumpeterian Hypothesis – Firm Size, Market Structure and Innovation Competencies", mimeo.

**Peeters\* C.**, "Essays on Innovation Competencies and Firms' Performance", Ph.D. Dissertation, Universite Libre de Bruxelles, June 14, 2004.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Innovation Capabilities and Firm Labor Productivity", *WP-CEB 04/030*.

**Picoto J., V. Strauss-Khan and D. Traca\***, "EDF and the Deregulation of Electricity in Europe", *INSEAD case study* 2004.

**Pirotte\* H. , M. Schmit\* and C. Vaessen\***, "Credit risk mitigation evidence in auto leases: LGD and Residual value risk", *WP-CEB 04/008*.

**Romain\* A. and B. van Pottelsberghe\***, "The determinants of venture capital: additional evidence"; Discussion Paper Series 1: Studies of the Economic Research Center, N 19/2004, *Deutsche Bundesbank*.

**Romain\* A. and B. van Pottelsberghe\***, "The Economic Impact of Venture Capital", *WP-CEB 04/014* and *IIR-WP 03-20*; Discussion Paper Series 1: Studies of the Economic Research Center, N 18/2004, *Deutsche Bundesbank*.

**Romain\* A. and B. van Pottelsberghe\***, "The Economic Impact of Venture Capital", *WP-CEB 04/014* and *IIR- WP 03-20*.

**Romain\* A. and B. van Pottelsberghe\***, "The Determinants of Venture Capital, a Panel Data Analysis of 16 OECD Countries", *WP-CEB 04/015* and *IIR-WP 03-24*.

**Sapsalis\* E. and B. van Pottelsberghe\***, "The Sources of Knowledge and the Value of Academic Patents", *WP CEB 04-003* and *IIR-WP 03-25, Hitotsubashi University*.

**Schmit M.\* and S. C. Van Belle**, "Residual value risk in the automotive lease sector: an empirical approach of residual value losses", *Leaseurope*, 2004.

**Subramanian\* V. and P. Verdin\***, "What value leaders do?", *INSEAD, WP CEB 04-31*, 2004.

**Van Poeck E. and P. Verdin\***, "Saatchi & Saatchi and Globalisation (B): From Dream to Reality", 2003 (ECCH: 10/2004-5200).

**Verdin\* P.**, "Saatchi & Saatchi (A): Pioneers of Globalisation in Advertising (Condensed)".

## **5. PARTICIPATIONS À DES CONFÉRENCES ET SÉMINAIRES - COURS DANS D'AUTRES UNIVERSITÉS EN 2004**

*Cette rubrique regroupe, d'une part, les conférences et séminaires présentés par les membres du CEB en Belgique et à l'étranger et, d'autre part, les cours donnés, de façon régulière ou occasionnelle, dans des universités autres que l'ULB ou dans le cadre de formations pour des entreprises privées ou publiques et des organisations nationales ou internationales, au cours de l'année 2004.*

### **5.1. Conférences et séminaires**

**Azizieh\* C. and H. Pirotte\***, "Strategic Debt Fixing for Treasuries", *Journée de contact FNRS "Finance et assurance"*, Faculté des Sciences, ULB, décembre 2004.

**Azizieh\* C.**, "Financial time series modelling by a multifractal model", *9<sup>th</sup> Belgian Financial Research Forum*, Brussels, Belgium, 6<sup>th</sup> May 2004.

**Azizieh\* C.**, "A priori estimates, continuation methods and existence results for positive solutions of p-Laplace equations and systems", *Colloque International sur les Mathématiques appliquées à la Physique et à l'Industrie*, University of El Jadida, Marocco, April 2004.

**Azizieh\* C.**, "A priori estimates and existence results for positive solutions of p-Laplace systems", *ICMC Summer Meeting in Differential Equations*, State University of Sao Paulo, Sao Carlos, Brazil, February 2004.

**Azizieh\* C.**, "A priori estimates and existence results for positive solutions of p-Laplace systems", *Milênio Workshop em Equações Elípticas, Conference in the honor of Professor Djairo de Figueiredo*, Federal Universities of Campina Grande and Paraiba, Campina Grande and Joao Pessoa, Brazil, January 2004.

**Beckmann M., A. Fontana\* and H.-J. Gehrman**, "Mathematical Modeling and Experimental Investigation of the Pyrolysis of Waste in Rotary Kilns", *IT3' 04 Conference*, Phoenix, Arizona, May 2004.

**Bozkaya\* Ant**, "Surveying Technology-Based Small Firms a Perspective from Belgium", The 86th Applied Econometrics Association Conference, *INSEAD*, Singapore., July 2004.

**Chapelle\* A., Y. Crama, G. Hübner and J.-P. Peters**, "Basle II and Operational Risk: Implications for risk measurement and management in the financial sector", ULB-ULg BNB-NBB Conference, *Efficiency and Stability in an Evolving Financial System*, May 2004.

**Chapelle\* A.**, "Private banking and wealth management", *Brit Training*, South Africa, August 2004.

**Chapelle\* A.**, "Operational Risk Management: Birth of a Methodology", *Investance, International conference Basel II – Bâle II*, Paris, October 2004.

**Chapelle\* A.**, "Operational Risk Management: Birth of a Methodology", *Investance, International conference Basel II – Bâle II*, Paris, June 2004.

**Douénias S. et P. Minne\***, Leçon inaugurale "Planification internationale des sociétés – rupture ou continuité?" du 11 octobre 2004, *Mastère Spécial en Gestion Fiscale*, année académique 2004-2005.

**Farber\* A.**, "50 years of Finance", *9<sup>th</sup> Belgian Financial Research Forum*, Brussels, Belgium, 6<sup>th</sup> May 2004.

**Fontana\* A.**, "Alternative routes for char upgrading into Carbon Products", *The Pyrolysis Forum*, 11<sup>th</sup> ETRA Conference, Brussels, March 2004.

**Jung\* C.G.**, "Up to date on pyrolysis: Tyres pyrolysis: technological aspects", *The Pyrolysis Forum*, 11<sup>th</sup> ETRA Conference, Brussels, March 2004.

**Jung\* C.G.**, "Pyrolysis of industrial Waste Predictive model", *PyNe Meeting*, Bruges, April 2004.

**Jung\* C.G.**, "A predictive model for use in slow pyrolysis for mixed waste", *16<sup>th</sup> International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis*, Alicante, May 2004.

**Laurent\* M.-P.**, "Non-maturity deposits with a fidelity premium", *9<sup>th</sup> Belgian Financial Research Forum*, Brussels, 6<sup>th</sup> May 2004.

**Laurent\* M.-P..**, "Asset return correlation in Basel II: Implications for credit risk management", *CREDIT Conference: Validation of Credit Risk Models*, Venice, September - October 2004.

**Laurent\* M.-P..**, "Asset return correlation in Basel II: Implications for credit risk management", *Colloque de l'Association Française de Finance*, Cergy-Pontoise, June 2004.

**Méon P.-G. and K. Sekkat\***, "Does the quality of institutions limit MENA integration in the World economy?", *Annual World Bank Conference on Development Economics (ABCDE) in Europe*, Bruxelles, Mai 2004.

**Minne\* P.**, "Les questions relatives à la DLU (Déclaration Libératoire Unique)?", conférence-débat organisé par l'AILv avec le concours de Petercam, Louvain-la-Neuve, 15 mars 2004.

**Minne\* P.**, "DLU ... suite et fin?", Séminaires *Cafés-Conseils de l'UCM*, Wavre, 26 avril 2004.

**Minne\* P.**, "Les modifications de l'environnement fiscal belge", colloque "*La gestion de fortune face au nouveau contexte fiscal européen*", L'Echo en collaboration de Petercam Banque Privée (Suisse) SA, Genève, 18 juin 2004.

**Minne\* P.**, "Sociétés de patrimoine et gestion d'un portefeuille-titres", Séminaires *Cafés-Conseils de l'UCM*, Bruxelles, 15 septembre 2004.

**Minne\* P.**, "L'imposition des revenus de participations et sociétés de patrimoine – Taxation des revenus de participations dans le chef des personnes physiques et des sociétés – Notion d'immobilisation financière – SICAV RDT – La société de droit commun comme instrument de détention d'un portefeuille-titres – Comparaison entre les différentes alternatives", Séminaire "*La fiscalité des valeurs mobilières et des transactions sur titres au cœur de l'actualité*", Vanham & Vanham, 14 octobre 2004.

**Minne\* P.**, "Sociétés de patrimoine et gestion d'un portefeuille-titres", Séminaires *Cafés-Conseils de l'UCM*, Gembloux., décembre 2004.

**Nysten\* S. and P. Verdin\***, "Successfully creating and capturing value, the e-business model of PayPal Inc.", proceedings of the *4th Annual Conference, International Academy of E-Business*, Atlantic City, US.

**Oosterlinck\* K.**, "Why do Investors still hope? The Soviet Repudiation Puzzle (1918-1919)", *9<sup>th</sup> Belgian Financial Research Forum*, Brussels, 6<sup>th</sup> May, 2004.

**Oosterlinck\* K.**, "The bond market and the legitimacy of Vichy France", *Laboratoire d'Economie d'Orléans*, Orléans, February, 2004.

**Oosterlinck\* K.**, "Why do Investors still hope? The Soviet Repudiation Puzzle (1918-1919)", *Economic History Society Annual Conference Royal Holloway*, University of London, 2-4 April 2004.

**Oosterlinck\* K** "Why do Investors still hope ? The Soviet Repudiation Puzzle (1918-1919)", *Colloque de l'Association Française de Finance (AFFI)*, Cergy-Pontoise, June 24-26 2004.

**Oosterlinck\* K** "Why Do Investors Still Hope ? The Soviet Repudiation Puzzle (1918-1919)" and "One Asset, Two Prices: The Case of the Tsarist Repudiated Bonds", Rutgers University, *Workshop in Money, History and Finance*, New-Brunswick, October 4, 2004.

**Oosterlinck\* K.**, Participation sur invitation au "NBER Market Microstructure Meeting", *National Bureau of Economic Research*, Cambridge, Massachusetts, 3 décembre 2004.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Strategic Management of Innovation and Patenting Performances", *International Conference Schumpeter 2004*, International Joseph A. Schumpeter Society, Luigi Bocconi University, Milano (Italy), 9-12 June 2004.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Strategic Management of Innovation and Patenting Performances", *79<sup>th</sup> AEA International Conference "Innovation and Intellectual Property – Economic and Managerial Perspectives"*, INSEAD, Singapore, 15-16 July 2004.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Innovation Competencies and Returns to Scale", *International Engineering Management Conference 2004*, Singapore, 18-21 October 2004.

**Peeters\* C.**, "From Words to Action: The Challenge of Implementing a Corporate Culture of Innovation", *11<sup>th</sup> Organization Science Winter Conference*, Colorado (USA), February 3-6, 2005.

**Peeters\* C.**, "Intra-Organizational and Inter-Organizational Capabilities for Knowledge Creation and Innovation", *11<sup>th</sup> Organization Science Winter Conference*, Colorado (USA), February 3-6, 2005.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Strategic Management of Innovation and Patenting Performances", *1<sup>st</sup> International Symposium on Knowledge and Intellectual Property*, Taichung, Taiwan Republic of China, 22-23 October 2004.

**Pirotte\* H.**, Discutant pour la session "Credit Risk" du 21 Août 2004 à la *European Financial Association* (EFA), Maastricht, Pays-Bas.

**Pirotte\* H.**, Professeur "Tutor" pour la session "Banking, Financial Markets & Risk Management" durant la journée du 30 juin 2004 à la *European Financial Management Association* (EFMA), Bâle, Suisse.

**Pirotte\* H., M. Schmit\* and C. Vaessen\***, "Credit risk mitigation evidence in auto leases: LGD and Residual value risk", *9<sup>th</sup> Belgian Financial Research Forum*, Brussels, 6<sup>th</sup> May, 2004.

**Romain A.\* and B. van Pottelsberghe\***, "The Economic Impact of Venture Capital", *6<sup>th</sup> Conference of the Bundesbank*, Eltville, 30<sup>th</sup> April 2004.

**Romain\* A. and et B. van Pottelsberghe\***, "The Determinants of Venture Capital: Additional Evidence", *6<sup>th</sup> Conference of the Bundesbank*, Eltville, 30<sup>th</sup> April 2004.

**Romain\* A. et B. van Pottelsberghe\***, "The impact and determinants of venture capital", *Bundesbank Spring Conference on Financing Innovation*, Munich, 30<sup>th</sup> April and 1<sup>st</sup> May, 2004.

**Sapsalis\* E. and B. van Pottelsberghe\***, "The sources of knowledge and the value of academic patents", *1<sup>st</sup> International Symposium on Knowledge and Intellectual Property*, Taichung, Taiwan Republic of China, October 2004.

**Sapsalis\* E. and B. van Pottelsberghe\***, "The Sources of Knowledge and the Value of Academic Patents", *Workshop The empirical economic analysis of the academic sphere*, BETA, Université Louis Pasteur, Strasbourg, March 2004.

**Sapsalis\* E. and B. van Pottelsberghe\***, "The institutional sources of knowledge and the value of academic patents", *The political economy of knowledge Technological Knowledge and Localized Learning: What Perspectives for a European Policy?*, University of Torino, Torino, April 2004.

**Sapsalis\* E. and B. van Pottelsberghe\***, "The sources of knowledge and the value of academic patents", organised by the Copenhagen Business School, *Seminar on the Economics of IPR*, Copenhagen, May 2004.

**Sapsalis\* E. and B. van Pottelsberghe\***, "The Sources of Knowledge and the Value of Academic Patents", *AEA Conference: Innovation and Intellectual Property - Economic & Managerial Perspectives*, INSEAD, Singapore-Singapore, July 2004.

**Schmit\* M.**, "Basel II : Impact on lease financing", *8<sup>th</sup> Seminar for Managers from Central and Eastern European Leasing Companies*, Vienna, May 2004.

**Schmit\*** M., "Basel II: Impact on the banking industry", *Annual Working Meeting organized jointly by Eurofinas and Leaseurope*, Sorrento, October 2004.

**Sekkat\* K. and Zarrouk J.**, "Discussant reports: liberalization of infrastructure services", *Workshop de la Banque Mondiale : Promouvoir la croissance et la création d'emplois dans la région du Maghreb*, Marseille, juin 2004.

## **5.2. Séminaires de formation et cours hors ULB**

**Azizieh\* C.**, Mini-course on existence results by nonvariational methods for p-laplace equations and systems, *University of Campinas*, Brazil, February 2004.

**Baeyens\* J.P.**, "Les modèles de l'autonomie contrôlée", *Fientje Moerman, Ministre de l'Economie, de l'Energie, du Commerce extérieur et de la Politique scientifique, Table ronde*, Bruxelles, 27 Mai 2004.

**Baeyens\* J.P. et N. Seeck\***, "Communiquer la culture", *La Direction générale de la Culture du Ministère de la Communauté française et le Service de la Formation des cadres culturels, Journée d'étude "Communiquer la culture"*, Charleroi, 27 Avril 2004.

**Baeyens\* J.P. et N. Seeck\***, "Identifier les publics de son institution culturelle – Initiation aux études d'évaluation", *Séminaire de formation pour cadres culturels pour La Direction générale de la Culture du Minsitère de la Communauté française et le Service de la Formation des cadres culturels*, Bruxelles, 24 mars 2004.

**Bozkaya\* Ant and B. van Pottelsberghe\***, TELL-Technological Knowledge and Localised Learning: What Perspectives for a European Policy?, *Working Group Meeting, University of Edinburgh*, Scotland, 2004.

**Farber A.\* et H. Pirotte\***, "Finance", *Cours de formation exécutive pour Cofinimmo SA*, Bruxelles, 2004-2005.

**Farber A.\* et H. Pirotte\***, "Corporate Finance", *Luxembourg School of Finance, Université du Luxembourg*, Luxembourg, automne 2004.

**Fontana\* A.**, "Bien définir votre gisement pour optimiser vos filières de traitement", *Séminaire de formation IFE*, Namur, mars 2004.

**Fontana\* A.**, "Incinération: les différentes technologies disponibles", *Séminaire de formation IFE*, Namur, mars 2004.

**Jung\* C.G.**, "Gestion des déchets industriels", *Cours dispensé aux étudiants de troisième cycle*, options énergétique et environnement, Université de Cergy-Pontoise, janvier 2004.

**Jung\* C.G.**, "Les alternatives thermiques à l'incinération: thermolyse, pyrolyse et gazéification. Quels critères de choix?", *Séminaire de formation IFE*, Namur, mars 2004.

**Jung\* C.G.**, "Solid waste management, 1.Material and energy valorisation, 2. Predictive model and case studies", *Programme Socratès*, Aristote University, Thessalonique, mai 2004

**Jung\* C.G.**, "Valorisation thermique des déchets, aspects technico-économiques", *Cours dispensé aux étudiants de troisième cycle*, options énergétique et environnement, financé par le ministère de l'Industrie, Ecole des Mines d'Albi, novembre 2004.

**Jung\* C.G.**, "Gestion des déchets industriels", *Cours dispensé aux étudiants de troisième cycle*, options énergétique et environnement, financé par le ministère de l'Education Nationale, Université de Cergy-Pontoise, novembre 2004.

**Minne\* P.**, Participation à la matinée d'étude "Déclaration Libératoire Unique (DLU) - L'amnistie fiscale vue de l'intérieur", *FEBELFIN*, 12 février 2004 en tant que membre du panel.

**Minne\* P.**, "La DLU: questions pratiques" dans le cadre du séminaire "DLU", *l'Echo*, 13 février 2004.

**Minne\* P.**, "L'obligation d'investissement des avoirs déclarés – Conditions relatives à la nature et aux modalités de l'investissement – Solutions offertes à l'épargnant qui rapatrie son capital – Choix du type de placement des capitaux déclarés – Opportunités les plus intéressantes – Preuves – Contrôle et sanctions – Présentation de cas pratiques" dans le cadre du séminaire "*La Déclaration Libératoire Unique – Premiers commentaires de la loi du 31 décembre 2003 – Comment tirer profit de cette amnistie fiscale?*", Vanham & Vanham, 19 février 2004.

**Minne\* P.**, "La fiscalité belge dans une logique internationale?" dans le cadre du séminaire "*Le futur de la place financière luxembourgeoise: une stratégie d'adaptation et d'innovations*", *l'Echo avec la collaboration de PricewaterhouseCoopers*, Luxembourg, 4 mars 2004.

**Minne\* P.**, "La DLU" dans le cadre de la journée d'étude "*Applications des dispositions de la Déclaration Libératoire Unique (DLU) et état de la question après quelques mois d'applications pratiques*", *Ordre des Experts Comptables et Comptables brevetés de Belgique ASBL*, Bruxelles, 9 juin 2004.

**Minne\* P.**, "Le mécénat et ses incidences fiscales" dans le cadre de la journée d'étude "Les œuvres d'art et antiquités – Programmation successorale – Approche comparée", *Licence en Notariat (Université Libre de Bruxelles) avec la collaboration de l'association de droit français Arts & Droit*, 26 novembre 2004.

**Minne\* P.**, Présidence du séminaire "La planification fiscale internationale", *l'Echo avec la collaboration du Mastère Spécial en Gestion Fiscale et Larcier*, FEB, 8 décembre 2004.

**Mortehan\* O.**, "L'Analyse des Etats Financiers", *Fondation Roi Baudouin*, novembre 2004.

**Peeters\* C. and B. van Pottelsberghe\***, "Innovation competencies and patent performances of large firms – the case of Belgium", organised by the European Patent Office, Internal Seminar, Munich, March 25, 2004.

**Pirotte H.\***, Responsable du module "*Corporate Finance*" de l'Académie Suisse d'Experts Comptables, délivrant le diplôme Fédéral Suisse d'Expert Comptable, depuis 2000.

**Pirotte H.\***, "Finance de Marché et d'Entreprise", cours du *Mastère en Ingénierie Mathématique*, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, depuis 1999.

**Pirotte H.\***, "Finance", *Cours de formation exécutive* pour la Compagnie Bancaire Espírito Santo SA, Lausanne, Suisse, depuis 2003.

**Schmit\* M.**, "Basel II: What is being addressed?", *Cours de formation executive* pour Multilease, Bratislava, June 2004.

**Schmit\* M.**, "Basel II: an overview and strategic implications for the banking industry", *the Norwegian Finance and Leasing Association*, Brussels, October 2004.

**van Pottelsberghe\* B. and N. Van Zeebroeck\***, "The voluminosity of patent applications at the EPO, measure and determinants", *Council of Economic Advisors*, organised by the European Patent Office, Internal Seminar, Munich, December 2004.

**van Pottelsberghe\* B.**, Innovation and Intellectual Property, *MBA Programme (Full-Time and Modular)*, University of Stellenbosch, Business School, South Africa, August 2004.

**van Pottelsberghe\* B.**, In-Company seminars on Innovation Management, Solvay S.A., April, 2004.

## **6. MISSIONS D'EXPERTS ET PARTICIPATIONS A DES COMITES SCIENTIFIQUES EN 2004**

*Les membres du CEB sont régulièrement appelés à exercer le rôle d'expert auprès d'institutions nationales ou internationales ou de firmes privées. Les missions qui leur sont confiées sont très variées. Cette rubrique regroupe les participations à l'organisation de colloques scientifiques ou à des groupes d'experts, les interventions ponctuelles et les contrats de moyennes et longues durées, qui permettent notamment de financer l'engagement de plusieurs jeunes chercheurs du CEB.*

**Azizieh\*** C. , From 1/02/2004 to 21/02/2004, stay at the University of Campinas, Department of Mathematics, Campinas, Brazil. Financed by the FNRS and CNPq.

**Baeyens\* J-P, A. Carlier, N. Seeck\*, K. Segers, L. Vandeputte et J. Verschuren**, "Etude d'évaluation des activités de sponsoring de la Loterie Nationale de Belgique". Mission pour le compte de la Loterie Nationale de Belgique, Bruxelles, juin-octobre 2004.

**Baeyens J-P\* et N. Seeck\***, Etude d'image et de satisfaction du journal culturel "Liens!". Mission pour le compte du Centre Culturel Regional du Centre, La Louvière, septembre-novembre 2004.

**Baeyens\* J-P et N. Seeck\***, "Etude stratégique pour les Musées de l'ULB". Mission pour le compte du Rectorat de l'ULB, Bruxelles, février-novembre 2004.

**Beine M., et A. Szafarz\***, Promoteurs d'un contrat BNB (mécénat) "Analyse des corrélations dynamiques entre indices boursiers sectoriels européens", 2004-2005.

**Bozkaya\* A. and B. van Pottelsberghe\***, Scholarship from Région de Bruxelles Capitale; 3 year project on venture capital financing.

**Callaert J., K. Debackere, P. Galland\*, P. Landoni, J. Lecocq, E. Sapsalis\*, B. van Looy and B. van Pottelsberghe\***, "Regional Development through knowledge-driven entrepreneurship: the role of knowledge generating institutions", *Final Report Transversal action program: Belgium in a globalizes society*, SSTC/DWTC, Sept 2004.

**Chapelle\* A.**, Member of the Editorial Board of *Revue Bancaire et Financière*.

**Chapelle\* A. and M-P. Laurent\***, Organisation of the 9<sup>th</sup> Belgian Financial Research Forum, Brussels, 6<sup>th</sup> May 2004.

**Dietsch\* M.**, Membre élu du Comité Directeur de l'AFSE, Association Française de Sciences Economiques, depuis septembre 2004.

**Dietsch\* M.**, Contributions aux travaux de la "Model Task Force" du Comité de Bâle sur le risque de crédit, à la demande de la Commission Bancaire (Analyse des corrélations entre défauts), été 2004.

**Dietsch\* M.**, Coopération régulière de recherche avec le Service des Etudes de la Commission Bancaire (analyses des structures et performances de l'industrie bancaire et analyse du risque de crédit dans les banques) et avec le groupe Coface (mise au point d'indicateurs d'efficience productive des entreprises et de mesure du risque en matière d'assurance crédit).

**Dietsch\* M.**, Président du sous-groupe de travail "Mondialisation et européanisation des sociétés", Commissariat Général du Plan, rapport paru à la Documentation Française, février 2004.

**Dietsch\* M.**, Expert auprès de la CEPC (Commission d'Examen des Pratiques Commerciales) Ministère de l'Economie et des Finances, France.

**Farber A.\* et A. Szafarz\***, Contrat "Modélisation mathématique des flux financiers", pour ING-Luxembourg, 2003-2004.

**Fontana\* A.**, Membre du Jury des épreuves de technicien, SELOR, Bruxelles, 2004.

**Fontana\*** A., "Waste Management Optimisation: Treatments options, *Conférence invitée par le Département Chemical engineering et le Center for Industrial research Hellas (CERTH)*, Thessalonique, Aristotle University, May 2004.

**Gallais-Hamonno\* G et A. Szafarz\***, Promoteurs d'un contrat PAI Tournesol en Finance Historique, 2003-2004.

**Haverals\*** J., FNRS scholarship, "Analysis of the impact of the IAS/IFRS Standards in Belgium", 2004-2008.

**Heirwegh\* J.-J., K. Oosterlinck\* et A. Szafarz\***, Promoteurs d'un contrat BNB (mécénat) "Modélisation du défaut sur dette souveraine et estimation sur base de données historiques", 2004-2005.

**Hudon\*** M., FNRS scholarship, "Public policy in microfinance", 2004-2008.

**Jung\* C.G.**, Membre du Comité Consultatif de l'European Tyre Recycling Association (ETRA).

**Laurent\* M.P.**, FNRS-Bernheim scholarship, "Essays in Financial Risk Management", 2000-2004.

**Peeters\*** C., FNRS-Bernheim scholarship, 4 year project on innovation competencies of innovative firms. Post doctoral research fellow in Duke University, 2004 to 2006.

**Peeters\* C. and A. Lewin**, 1<sup>st</sup> bi-annual survey on offshoring of white collar jobs by large U.S. companies, Duke University Center for International Business Education and Research (CIBER) and Archstone Consulting joint research project.

**Peeters\*** C., Organizing Committee of the 79<sup>th</sup> *AEA International Conference, Innovation and Intellectual Property – Economic and Managerial Perspectives*, co-organized by the AEA, Solvay Business School, and INSEAD Singapore, Singapore, July, 2004.

**Pirotte H.\***, Directeur de *FinMetrics SA*, société suisse experte en matière de risk management financier et de développements informatiques liés à cette activité, Genève, Suisse, Responsable de conception et de stratégie, depuis 1998.

**Pirotte, H.\***, Consultance en matière d'application des nouvelles normes IAS au reporting de couverture des risques de taux d'intérêt pour une trésorerie multinationale, en relation avec FinMetrics SA, Suisse, depuis 2001.

**Romain\* A. and B. van Pottelsberghe\***, Scholarship from Région de Bruxelles Capitale; 4 years project on entrepreneurship (high-tech start-up) at the regional and national levels.

**Sapsalis\* E.**, FNRS scholarship, 4 year project on industry-university technology transfers.

**Schmit\* M.**, "The new Basel Capital Accord and the Future of the European Financial System", *Report of a CEPS (Centre for European Policy Studies) Task Force*, pp. 47-50, 2004.

**Schmit\* M.**, Head of Economic Affairs, Leaseurope (European Federation of Leasing Company Associations).

**van Pottelsberghe\* B.**, Economic Advisor on Intellectual Property, *European Patent Office*, 2004/2005.

**van Pottelsberghe\* B.**, Research project on the economic impact of the air transportation industry, Belgian Air Transportation Industry (BATA), 2004 - 2005.

**van Pottelsberghe\* B.**, Research project on the economic impact of the software industry in Belgium, Microsoft, 2004.

**van Pottelsberghe\* B.**, Research project on the impact of academic research, jointly with KUL, SSTC, Brussels, 2003/2004.

**van Pottelsberghe\* B**, Research project on the measurement of international R&D spillovers, jointly with M. Cincera and KUL, SSTC, Brussels, 2003/2004.

**van Pottelsberghe\* B**, grant on the financing constraints of high-tech start-ups, Région de Bruxelles Capitale, 2003/2004.

**van Pottelsberghe\* B**, Ph.D. grant on the factors underlying the genesis and growth of high-tech start-ups, Région de Bruxelles Capitale, 2002/2005.

**van Pottelsberghe\* B**, Research contract on the economic impact of the Airport, jointly with KUL, BIAC, Brussels Airport, 2003/2004.,

**van Pottelsberghe\* B**, Economic Advisor to the European Patent Office, 2004/2005.

**van Pottelsberghe\* B**, Member of the International Advisory Panel of the "*1<sup>st</sup> International Symposium on Knowledge and Intellectual Property*", Taichung, Taiwan Republic of China, October 2004; Guest speaker.

**van Pottelsberghe\* B**, Member of the Scientific Committee of the conference "*En route vers Lisbonne*", Luxembourg, October 2004.

## ANNEXE 1 : ECOLE DOCTORALE EN GESTION

### **Responsable**

---

Prof. Ariane SZAFARZ (email : aszafarz@ulb.ac.be)

### **Objectif**

---

L'Ecole Doctorale en Gestion a pour objectif de fournir un encadrement scientifique de haut niveau au programme doctoral en Sciences de Gestion de la Solvay Business School.

### **Domaines de recherche**

---

Les domaines de recherche couverts sont le marketing, la finance, l'économétrie financière, l'histoire financière, la corporate governance, la gestion des technologies, la gestion de la propriété intellectuelle, l'entrepreneurship, la fiscalité, la comptabilité, la stratégie, l'économie industrielle, l'économie bancaire, le commerce international, le management public, la gestion des ressources humaines, la gestion des organisations et la psychologie industrielle.

### **Formation**

---

Le programme doctoral en Sciences de Gestion de la Solvay Business School comporte, d'une part, le DEA en Sciences de Gestion et, d'autre part, le doctorat en Sciences de Gestion (pour plus d'information, consulter le site <http://www.ulb.ac.be/soco/solvay/recherche/docto.html>). Au total, ces deux programmes comptaient en 2004-2005 un nombre de 72 inscrits (34 en DEA et 38 en Doctorat) de dix-huit nationalités différentes.

L'enseignement fourni au sein de l'Ecole Doctorale comporte des séminaires de recherche et des cours doctoraux spécialisés dans divers domaines de la gestion.

Ainsi, le "Research Seminar in Applied Economics and Management" accueille des conférenciers extérieurs à l'ULB. Ce séminaire est supervisé par les Professeurs Michel Beine et Bruno van Pottelsberghe et organisé par la Solvay Business School, le Centre Emile Bernheim (CEB) et le DULBEA.

Les cours doctoraux spécialisés sont organisés par la Solvay Business School et le CEB, ils sont présentés par des Professeurs renommés, spécialistes dans les matières abordées.

En outre, les doctorants en sciences de Gestion présentent leurs travaux scientifiques au "Seminar in Management Sciences" en présence de leur comité d'accompagnement (directeur de thèse, responsable du séminaire, assistant du séminaire). A chaque séance, la discussion des résultats est introduite par un autre doctorant. Cette Ecole vise également à promouvoir des collaborations internationales sous forme d'accueil de professeurs étrangers renommés, de co-tutelles de thèses, de séjours de doctorants dans d'autres universités. L'Ecole Doctorale en Gestion est composée du Collège d'enseignement du programme doctoral en gestion, des membres à temps plein du Centre Emile Bernheim et des professeurs de la Solvay Business School assurant la supervision de thèses en sciences de gestion.

## **Unités de Recherche de l'ULB**

---

☞Centre Emile Bernheim (CEB) :

Baeyens Jean-Pierre (Marketing)  
Biltiau Philippe (Marketing)  
Chapelle Ariane (Finance internationale)  
Farber André (Finance)  
Fontana André (Chimie industrielle)  
Heirwegh Jean-Jacques (Histoire économique)  
Jung Gisèle Céline (Chimie industrielle)  
Khrouz Faska (Comptabilité et contrôle)  
Minne Pascal (Sciences fiscales)  
Oosterlinck Kim (Finance historique)  
Pirotte Hugues (Corporate finance)  
Schmit Mathias (Finance)  
Sekkat Khalid (Economie internationale)  
Szafarz Ariane (Econométrie financière)  
Traca Daniel (Développement durable)  
van Pottelsberghe Bruno (Gestion des technologies)  
Verdin Paul (Stratégie)

## **Unités de recherche de la Solvay Business School**

---

outre ceux mentionnés ci-dessus :

Cincera Michele (Economie européenne)  
de Cannière Bernard (Technologie de l'information)  
Dehon Catherine (Statistique)  
Demeulemeester Jean-Luc (Economie de l'éducation)  
Dewatripont Mathias (Economie industrielle)  
Droesbeke Jean-Jacques (Statistique)  
Drumaux Anne (Gestion publique)  
Eraly Alain (Gestion des ressources humaines)  
Ettinger Jean-Claude (Entrepreneurship)  
Ginsburgh Victor (Economie de l'art)  
Meulders Danièle (Economie)  
Nagels Jacques (Economie internationale)  
Plasman Robert (Economie)  
Praet Peter (Economie monétaire)  
Rochat Denis (Marketing)  
Wilkin Luc (Gestion des ressources humaines)

## **Chercheurs associés**

---

Ashy Lahcen, INSEA, Rabat  
Azzam Azzdine, University of Nebraska, USA  
Benassy Agnes, CEPPII, Université de Paris I – Panthéon – Sorbonne  
Brière Marie, Crédit Lyonnais, Paris  
Candillon Bertrand, Université de Maastricht  
de la Bruslerie Hubert, Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne  
Dietsch Michel, Université de Strasbourg  
Fernandes Marcelo, European University Institute  
Fontagne Lionel, CEPPII, Université de Paris I – Panthéon – Sorbonne  
Gallais-Hamonno Georges, Université d'Orléans

Gasiorek Michael, University of Sussex, UK  
Gillet Roland, Université de Paris I – Panthéon – Sorbonne  
Ghoneim Ahmed, Université du Caire  
Goffin Robert, Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne  
Gouriéroux Christian, CREST (Paris)  
Hübner Georges, Université de Liège  
Lyons Bruce, University of East Anglia, UK  
Mayer Colin, Université d'Oxford  
Michel Pierre, Université de Liège  
Opsomer Claire, Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne  
Raimbourg Philippe, CREFIB, Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne  
Roland Gérard, Université de Berkeley, USA  
Steyer Alexandre, Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne  
Sudmann Lars, Aachen University of Technology  
Van der Heyden Ludo, INSEAD (Fontainebleau)

## **Collaborations**

---

*De multiples collaborations internationales bilatérales sont réalisées au sein de la Solvay Business School et du Centre Emile Bernheim. En outre, le programme doctoral gère des activités spécifiques.*

- 1) L'accord de collaboration scientifique entre les Ecoles Doctorales en Gestion de l'Université de Paris I -Panthéon- Sorbonne et de l'Université Libre de Bruxelles a été signé en 2004. Il porte sur l'organisation commune de journées d'étude et de toute forme de collaboration scientifique au niveau doctoral.
- 2) L'Ecole doctorale participe au Doctorat Européen "European PhD in Socio-economic and Statistical Studies" avec les universités partenaires suivantes :
  - la Sapienza à Rome (Italie) qui coordonne le programme,
  - la Universidad de Barcelona (Espagne),
  - la Humboldt Universität à Berlin (Allemagne),
  - l'Université des Sciences et des Technologies de Lille 1 (France),
  - l'Université de Southampton (Royaume-Uni), et

- l'Université de Tampere (Finlande).

Ce programme doctoral européen donne accès au titre de « European PhD in Socio-economic and Statistical Studies », qui est ajouté au titre de « Docteur en Sciences de Gestion » de l'ULB, pour autant que la thèse soit présentée avec succès après deux séjours d'un semestre dans des universités partenaires. Pour plus d'information, contactez Jan Mattijs (jmattijs@ulb.ac.be) ou consultez le site : <http://w3.uniroma1.it/sess.europhd/>.

- 3) L'équipe de chimie industrielle collabore dans la formation doctorale avec l'Ecole des Mines d'Albi-Carmaux (France) et avec l'Université de Weimar (Allemagne).
- 4) Chaque année, une bourse est octroyée par la Fondation Marie-Christine Adam à un doctorant en Sciences de Gestion de l'ULB pour couvrir des frais de recherche à l'étranger. La Fondation aide également les doctorants à financer leur participation à des conférences internationales.

## Thèses réalisées

---

- **Eric Monami**, *The appraisal of service quality in the regulation of land passenger transport. An investigation into the reforms of passenger railways in the E.U.*, 1997-1998
- **Jean Vandewattyne**, *Innovation managériale et la modernisation des entreprises*, 1997-1998
- **Marcelo Fernandes**, *Essays in the econometrics of continuous-time finance*, 1999-2000
- **Bruno Colmant**, *Etude conceptuelle des principes comptables applicables aux instruments financiers pour les entreprises commerciales et industrielles belges*, 2000-2001.
- **Jan Mattijs**, *Management de l'efficacité et de l'équité dans les politiques technologiques européennes*, 2000- 2001.
- **Venkat Subramanian**, *Drivers of Performance: Examining the External and Internal Sources of Value Creation*, 2002-2003.

✉ **Mathias Schmit**, *Le leasing comme mode de financement de l'entreprise. Aspects comptables et financiers*, 2002-2003.

✉ **Kim Oosterlinck**, *Sovereign debts in troubled times*, 2003-2004.

✉ **Olivier Mortehan**, *Etude des Aspects Stratégiques du Processus de Formation d'Accords de Collaboration chez les Grands Constructeurs Informatiques*, 2003-2004.

✉ **Stéphane Rillaerts**, Organisation économique hospitalière et optimisation de la production de soins : vers un autre mode de gestion de l'hôpital, 2003-2004.

✉ **François Lambotte**, From traditional organization to the E-organization : sense making of the Internet, 2003-2004.

✉ **Carine Peeters**, Essays on Innovation Competencies and Firms'Performances, 2003-2004.

✉ **Marie-Paule Laurent**, Essays in Financial Risk Management , 2003-2004.

✉ **Quan-Hoang Vuong**, Essays on Vietnam's Financial Markets: Databases and Empirics, 2003-2004.

## Thèses en cours en 2004-2005

---

✉ **Chikezie Agubuzu**, Analysis of the relationship between intellectual property and economic development. (Directeur: B. van Pottelsberghe).

✉ **Frédéric Barel**, Impact budgétaire chez l'annonceur de l'usage du 1T01 marketing selon le comportement d'achat du consommateur "OPT-IN". (Directeur: B. van Pottelsberghe)

✉ **Magnus Bjarnason\***, Iceland and the European Union. (Directeur: Kh. Sekkat)

✉ **Denis Boers\***, Strategy consultancy failure: Process based explanation and suggested solutions. (Directeur : P. Verdin)

✉ **Yassine Boudghene Stambouli**, Crédits Syndiqués et financements. (Directrice: A. Chapelle)

✉ **Ant Bozkaya\***, The Venture Capital Industry in Belgium – Is there a Room for Improvement in Policy Action ? (Directeur : B. van Pottelsberghe)

✉ **Felix Bregadze**, Intellectual property in software industry. (Directeur: B. van Pottelsberghe)

✉ **Deogratias Bugandwa Mungu Akonkwa**, Contribution théorique à l'étude de l'orientation marché dans l'enseignement supérieur (conceptualisation et mesure). (Directeurs : J-L Demeulemeester et D. Rochat)

✉ **Olivier Coppens**, Liberalisation du secteur aéroportuaire. (Directeur : Kh. Sekkat)

✉ **Jérôme De Hainau**, Trois essais sur genre, recherche et société Quels défis pour l'avenir ? (Directrice : D. Meulders)

✉ **Jeremy Dussart\***, Analysis of the Pharmaceutical Industry. (Directeurs : A. Szafarz et P. Verdin)

✉ **Mohamed El Battiui**, Le dividende de la paix israélo-palestinienne. (Directeurs: A. Drumaux et J. Nagels)

✉ **Mohamed Larbi El Yacobi**, Contributions à l'étude de l'effet d'individualisation des salariés sur la motivation et la satisfaction du travail. (Directeur: A. Eraly)

✉ **Théophile Eyada Ayissi**, Management des opérations de privatisation et impact sur la performance des entreprises privatisées. Cas CEMAC. (Directrice: A. Drumaux)

✉ **Maria Goranova\***, Le marché des actions en temps de crises boursières. (Directrice: A. Szafarz)

✉ **Gokhan Gursen\***, Determinants of success or failure for mobile internet. (Directeur: B. van Pottelsberghe)

✉ **Jacqueline Haverals\***, Analysis of the impact of the IAS/IFRS Standards in Belgium. (Directeurs : F. Khrouz et P. Minne)

✉ **Jacques Hellemans**, Essai économique sur la bibliophilie contemporaine. (Directeurs: M. Cincera et V. Ginsburgh).

✉ **Marek Hudon\***, Public policy in microfinance. (Directeur: A. Farber)

✉ **Alphonse-Christian Ivinza Lepapa**, Analyse de l'introduction de l'EDI dans les entreprises congolaises : une contribution à l'impact organisationnel des TI. (Directeur : L. Wilkin).

✉ **Marc Levy\***, Modèles de risque de taux d'intérêt. (Directrice : A. Szafarz)

✉ **Benjamin Lorent\***, Essays in banking risk management. (Directrice: A. Chapelle)

✉ **Ahmed Loulit\***, Etude de dettes risquées. (Directeur : A. Farber)

✉ **Malaika Lukuitshi-Lua-Nkombe**, Systèmes et marchés financiers en Afrique: contribution à l'amélioration des la supervision des institutions financières en République Démocratique du Congo. (Directeur : A. Farber)

✉ **Jacqueline Mills\***, Essays on corporate financing and credit risk. (Directeur : M. Schmit)

✉ **Tuyet Nguyen Thanh**, Mobilité salariale des travailleurs à bas salaire en Europe (Panel Data). (Directeur : R. Plasman)

✉ **Tuyet Thu Nguyen Thi**, Investissement de l'Etat en formation de ressources humaines pendant la transition vers le marché au Vietnam. (Directrice : A. Drumaux)

✉ **Gaëtan Nicodeme**, Issues in Tax competition. (Directeurs : M. Dewatripont et P. Praet)

■ **Steve Nysten\***, Success factors in entrepreneurial strategy. (Directeur: P. Verdin)

■ **Olivier Pick\***, Développement d'une politique client en entreprise. (Directeur : J-P Baeyens)

■ **Astrid Romain\***, Mise en évidence des facteurs sous-jacents à la genèse et au développement d'entreprises high-tech. (Directeur : B. van Pottelsberghe)

■ **Jacques Ruth\***, Liberalisation and access in the postal sector: The Belgian case. (Directeur : Kh. Sekkat)

■ **Elefthérios Sapsalis\***, Looking for an optimal intellectual property strategy for universities. (Directeur : B. van Pottelsberghe)

■ **Marius Stefan**, Estimation pour les petits domaines. (Directeurs : C. Dehon et J-J. Droebeke)

■ **Céline Vaessen\***, L'influence des facteurs socio-culturels sur les pratiques comptables européennes. (Directeur: A. Farber)

■ **Nivolas Van Zeebroeck\***, Innovation policies and economic cycles, empirical evidences from Europe and the USA. (Directeur: B. van Pottelsberghe)

■ **Michel Verstraeten**, Rôle et stratégies des consultants en organisation. (Directeur: A. Eraly)

■ **Olivier Witmeur**, Management of Growth in Entrepreneurial Businesses. (Directeur: J-C. Ettinger)

## **Disciplines**

---

- APPLICATIONS ECONOMIQUES
- COMPTABILITE MESURE DES COUTS
- CROISSANCE ET DEVELOPPEMENT ECONOMIQUES
- ECONOMETRIE
- ECONOMIE DE L'ENTREPRISE
- ECONOMIE DE L'INCERTITUDE
- ECONOMIE DE LA CONSOMMATION, DE LA DISTRIBUTION ET DES SERVICES
- ECONOMIE EUROPEENNE
- ECONOMIE FINANCIERE
- ECONOMIE INDUSTRIELLE
- ECONOMIE INTERNATIONALE
- FINANCES PUBLIQUES:FISCALITE ET BUDGET
- GESTION PREVISIONNELLE
- INFORMATIQUE D'ENTREPRISE
- MANAGEMENT
- MARKETING
- METHODOLOGIES DE LA SCIENCE ECONOMIQUE
- MICROECONOMIE MONNAIE ET SYSTEMES MONETAIRES
- POLITIQUE ECONOMIQUE
- PROSPECTIVE TECHNOLOGIQUE
- STATISTIQUE ECONOMIQUE
- STRATEGIE POLITIQUE DE L'ENTREPRISE  
COOPERATIVE, ECONOMIE PLANIFIEE
- THEORIE DE LA DECISION ET DE LA PLANIFICATION: ANALYSE DE COUTS-BENEFICES
- THEORIE DES CONTRATS ET DES ORGANISATIONS
- THEORIE DU CHOIX SOCIAL ET DU BIEN-ETRE
- CHIMIE - PHYSIQUE INDUSTRIELLE
- CHIMIE APPLIQUEE
- HISTOIRE ECONOMIQUE

- BIOTECHNOLOGIE
- ANALYSE STATISTIQUE ET STATISTIQUE APPLIQUEE
- EQUATIONS DIFFERENTIELLES ET AUX DERIVEES PARTIELLES
- INTELLIGENCE ARTIFICIELLE PROCESSUS STOCHASTIQUES
- RECHERCHE OPERATIONNELLE
- SCIENCES ACTUARIELLES
- THEORIE DE LA DECISION ET DES JEUX
- SOCIOLOGIE APPLIQUEE
- SOCIOLOGIE DE L'ENTREPRISE
- RATIONALISATION DES CHOIX BUDGETAIRES

## ANNEXE 2: PROFESSEURS VISITEURS AU CEB (2004-2005)

*Les professeurs visiteurs au CEB ont, pour la plupart, enseigné dans le MBA, le DEA ou le programme doctoral de la SBS.*

Christian BLUEMELHUBER, University of Munich.

Pierre BUIGUES, European Commission, Competition Policy GD.

Stuart CHAMBERS, Warwick Business School.

André CLAES, Deloitte & Touche.

Philippe DEBROUX, Soka University.

Michel DIETSCH, Université de Strasbourg.

Christian EGENHOFER, Centre for European Policy Studies.

Saul ESTRIN, London Business School.

John FINGLETON, Trinity College of Dublin.

Martin FRANSMAN, University of Edinburgh.

Georges GALLAIS-HAMONNO, Université d'Orléans.

Patrick M. GEORGES, HEC School of Management, Paris.

Roland GILLET, Université de Paris I-Panthéon-Sorbonne.

Richard David Jeffrey HARRIS, University of Exeter.

Tawfik JELASSI, School of International Management, Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, Paris.

Peter KAPSALES, CACI Technologies.

Guido KRICKX, California State University, Hayward.

Luis Filipe LAGES, Universidade Nova de Lisboa.

Herwig LANGOHR, INSEAD.

Dale LITTLER, Manchester School of Management.

Patrick MESSERLIN, Institut d'Etudes Politiques, Paris.

Pierre MICHEL, Université de Liège.

Pierre-Yves PREUMONT, Université de Lille II.

Nigel ROOME, Erasmus University, Rotterdam.

Andrew ROSE, Haas School of Business, University of California, Berkeley.

Joseph SADIS, B-Management scrl.  
Loïc SADOULET, INSEAD.  
Alan SOUTHWORTH, Manchester Business School.  
Daniel SPINDLER, Spindler & Associates.  
Katharina J. SRNKA, University of Vienna.  
Venkat SUBRAMANIAN, University of Hong Kong.  
Bernard SURLEMONT, HEC, University of Lausanne.  
Peter TAYLOR, University of Liverpool.  
Ian TONKS, University of Bristol.  
Fons TROMPENAARS, University of Nijenrode.  
Thierry VAN DE MERCKT, Computer Sciences Corporation.  
Nick VAN HECK, Executive Learning Partnership.  
Cynthia VAN HULLE, Katholieke Universiteit Leuven.  
Bob WARD, Managing Director, Human Systems Europe.  
Amos WITZTUM, London Guildhall University & London School of Economics

## ANNEXE 3: PROGRAMME DU BFRF

9<sup>TH</sup> BELGIAN FINANCIAL RESEARCH FORUM, UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES, MAY 6<sup>TH</sup> 2004

<b>9.30 – 10.00</b>	<b>Opening Session</b>	
	<b>Prof. A. Farber</b> <b>Title: 50 years of Finance</b>	
<b>10.00 – 11.15</b>	<b>Parallel Sessions</b>	
	<b>Session I a</b>	<b>Market Microstructure</b>
		<b>Chairperson : Farber A.</b>
	Title:	The dynamics of liquidity in a limit order market
	Author(s):	DEGRYSE H. – DE JONG F. - <u>WUYTS G.</u>
	Discussant:	De Winne R.
	Title:	Dynamic order submission strategies with competition between a dealer market and a crossing network
	Author(s):	DEGRYSE H. - <u>VAN ACHTER M.</u> - WUYTS G.
	Discussant:	Majois C.
	Title:	Découverte de prix pendant les périodes d'ouverture et de clôture sur Euronext Paris
	Author(s):	<u>GILLARD M-F.</u>
	Discussant:	Chapelle A.
	<b>Session I b</b>	<b>Lending</b>
		<b>Chairperson : Annaert J.</b>
	Title:	Credit risk mitigation in auto leases: LGD & residual value risk
	Author(s):	PIROTTE H. - SCHMIT M. - <u>VAESSEN C.</u>
	Discussant:	Annaert J.
	Title:	Existence of credit rationing for SME's in the Belgian corporate bank loan market
	Author(s):	<u>STEIJVERS T.</u>
	Discussant:	Schmit M.
	Title:	Contraintes de liquidité, investissement et propriété
	Author(s):	<u>FATHI E.</u>
	Discussant:	Voordeckers W.
	<b>Session I c</b>	<b>Mathematical Finance</b>
		<b>Chairperson : Van Wouwe M.</b>
	Title:	Rank reduction of correlation matrices by majorization
	Author(s):	<u>PIETERSZ R.</u> - GROENEN P.
	Discussant:	Azizieh C.

	Title: Estimation of the stylized facts of a stochastic cascade model Author(s): <u>AZIZIEH C.</u> - BREYMANN W. Discussant: Thomassen L.
<b>11.40 – 12.30</b>	<b>Parallel Sessions</b>
	<b>Session II a Bond markets</b> <b>Chairperson : Beine M.</b>
	Title: Forecasting the bond-equity yield ratio using regime switching and cointegration models: an international comparison Author(s): GIOT P. - <u>PETITJEAN M.</u> Discussant: Oosterlinck K.
	Title: Determinants of the stockholder reactions to convertible debt offering announcements: an analysis of the western european market Author(s): <u>DUTORDOIR M.</u> - VAN DE GUCHT L. Discussant: Baele L.
	<b>Session II b Financial markets</b> <b>Chairperson : Szafarz A.</b>
	Title: The increasing importance of industry risk relative to country risk. Is it there? Author(s): BAELE L. - <u>INGHELBRECHT K.</u> Discussant: Laurent MP.
	Title: Corporate International Diversification and Stock Returns: European Evidence Author(s): <u>JOLIET R.</u> Discussant: Szafarz A.
	<b>Session II c Mathematical finance</b> <b>Chairperson : Azizieh C.</b>
	Title: A closed-form formula for unprotected American call options on assets paying discrete known dividends Author(s): <u>THOMASSEN L.</u> - VAN WOUWE M. Discussant: Pieterz R.
	Title: Optimal consumption and portfolio choice for non-affine stochastic volatility jump diffusion model Author(s): DEELSTRA G. - <u>EZZINE A.</u> Discussant: Leroy A.
<b>14.30 – 15.30</b>	<b>Parallel Sessions</b>
	<b>Session III a Banking</b> <b>Chairperson : Pirotte H.</b>
	Title: Non-maturity deposits with a fidelity premium Author(s): <u>LAURENT M-P.</u> Discussant: Pirotte H.

	Title: Early warning system and performance of Congolese banks
	Author(s): <u>LUKUITSHI LUA NKOMBE MALAIKA A.</u>
	Discussant: Vaessen C.
	<b>Session III b Alternative investments</b>
	<b>Chairperson : De Ceuster M.</b>
	Title: CTA performance, survivorship bias and dissolution frequencies
	Author(s): <u>CAPOCCHI D.</u>
	Discussant: De Ceuster M.
	Title: Design and valuation of wind derivatives
	Author(s): <u>LEROY A.</u>
	Discussant: Bastin V.
<b>16.00 – 17.00</b>	<b>Concluding Session</b>
	<b>Session IV Historical Finance</b>
	<b>Chapelle A.</b>
	Title: Mean reversion in stock prices from a historical perspective
	Author(s): ANNAERT J. - <u>VAN HYFTE W.</u>
	Discussant: Petitjean M.
	Title: Why do investors still hope? The Soviet repudiation puzzle (1918-1919)
	Author(s): <u>OOSTERLINCK K.</u>
	Discussant: Chapelle A.