

Born 1950. Belgian. Married 5 children

**Current Position**

Professor Emeritus

Office Address

IRES - *Institute of Economic and Social Research*,  
Université catholique de Louvain,  
3, place Montesquieu,  
B-1348 Louvain-la-Neuve  
e-mail: [henri.sneessens@uclouvain.be](mailto:henri.sneessens@uclouvain.be)

**Current Research Affiliations**

- IRES – Institute of Economic and Social Research – Institut de recherches économiques et sociales, Université catholique de Louvain;
- CREA – Center for Research in Economic and Management, Université du Luxembourg ;
- IZA – Institute of Labor Economics, Research Fellow, Bonn

**Fields of interest**

Macroeconomics, Labour Economics, Monetary Economics

**Education**

1980: Docteur en Sciences économiques, Université catholique de Louvain  
1976: Licencié et Maître en Sciences Economiques, Université catholique de Louvain  
1973: Ingénieur Agronome, Université catholique de Louvain

**Honours**

Lauréat du Nouvel Economiste: " Economiste de l'année 1995", pour la catégorie *Aide à la décision publique : Emploi*, Paris, June 1995.  
ICM Fellow, 1977-1980.  
Concours de bourse de voyage, Ministère Commerce extérieur, Bruxelles, 1973.

**Recent Publications**

1. "Formation des salaires en Belgique : interactions sectorielles et performances macroéconomiques", *Regards économiques* N° 141, 15p, IRES – Institut de recherches économiques et sociales, UCLouvain, 2018 (with A. Bourgain, F.Shadman and K.Mehta)
2. "Structural changes in the labor market and the rise of early retirement in France and Germany", *German Economic Review* (2018) – forthcoming – (with A. Batyra, D. de la Croix and O. Pierrard).
3. "The EU-US Unemployment Puzzle Revisited: Institutions, Demography, and Capital Flows", *Journal of Demographic Economics*, 83-3 (2017) 259–305.
4. "Malinvaud on Macroeconomic Policy", *Annals of Economics and Statistics*, 125-126 (2017) pp.153-164.

5. "L'intermédiation financière dans les modèles macroéconomiques", *Reflets et perspectives de la vie économique*, LVI, 2017(1) pp.117-37.
6. "Growth and Welfare: Shifts in Labour Market Policies", in A. Iglesias-Rodriguez, P. Triandafyllidou and R. Gropas (eds) *After the Financial Crisis. Shifting Legal, Economic and Political Paradigms*. Palgrave Studies in European Political Sociology. London: Palgrave Macmillan, 2016.

## **PAST PROFESSIONAL ACTIVITIES**

### **Past Positions**

- Professor of Macroeconomics, Faculté de droit, économie et finance, Université du Luxembourg (2009-2018) ;
- Professor, Economics Dpt, Université catholique de Louvain (1993-2009) ;
- Guest Professor, Université catholique de Lille (1985-2009) ;
- Chargé de cours, Economics Dpt, Université catholique de Louvain (1985-1993) ;
- Professor, Faculté Libre de Sc. Econ., Université catholique de Lille (1982-1985) ;
- Lecturer in Economics, London School of Economics (1980-1982).

### **Institutional Activities**

- Head of CREA – Center for Research in Economics and Management, Université du Luxembourg, 2010-2014.
- Head of IRES – Institute of Economic and Social Research, Université catholique de Louvain, 1994-1998 and 2004-07;
- Head of the Economics Department, Université catholique de Louvain, 2003-2007.
- Coordinator of the Macro Research Group, IRES, Université catholique de Louvain, 1990-1993, and 1998-2001;

### **Short-Term Visiting Positions**

- Université du Maine, Le Mans, France (2009) ;
- Université de Paris X-Nanterre (1999) ;
- Université de la Réunion (1998) ;
- Université de Toulouse I (1989-1994) ;
- Université de Paris I (1992) ;
- Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Marseille (1991) ;
- Université catholique de Louvain, 1984-85 ;
- Institut Universitaire du Luxembourg (1981)
- Economics Department, University of Princeton (1978-79)

### **Other Past Activities**

- Member of the Editorial Board, *Economie et Prévision*, Paris.
- Member of the Scientific Committee, *Economie et statistiques*, INSEE, Paris.
- Member of the Scientific Committee, *Revue d'économie politique*, Paris.
- Member of the FNRS Scientific Committee (Economics), Brussels, 1999-2009 ;
- Member of the Scientific Committee "Emploi-Travail-Redistribution", Commissariat Général du Plan, Paris 1994-2004.
- Chairman (with E. Wasmer) of Commission 1 on *Discriminations et inadéquations sur les marchés du travail*, XV<sup>ième</sup> Congrès des économistes belges de langue française, Namur, novembre 2002.

- Chairman of Commission 2 on “Inégalités salariales ou transferts sociaux comme modèles de répartition”, 12<sup>ième</sup> Congrès des économistes belges de langue française, ULB, Bruxelles, 28-29 novembre 1996.
- Member of the Expert Group on Legislative and Administrative Simplification, European Commission (report june 1995).
- Member of the expert group on “Perspectives économiques”, Commissariat Général du Plan, Paris, (report july 1994).
- Member of expert group "Marché du travail", rapport préparatoire au XI<sup>ième</sup> Plan, Commissariat Général du Plan, Paris, 1992.
- Member of the Programme Committee, 4th Congress of the European Economic Association, Augsburg, 1989.
- Member of the Programme Committee, International Congress on « Investissement », Association d'Econométrie Appliquée, Lille, 1987.
- Member of the Programme Committee, 2d Congress of the European Economic Association, Copenhagen, 1987.

**DOCTORAL DISSERTATIONS SUPERVISED BY H. SNEESSENS**

- 2017 CLAIRE-OCEANE CHEVALLIER  
*Financial Intermediation and Macroeconomic Fluctuations*  
Economist, Commission de surveillance du secteur financier (CSSF),  
Luxembourg
- 2014 ERICA PEREGO (co-supervision with V. Bodart)  
*Essays on the euro zone sovereign debt crisis and financial markets*  
CEPII, Paris
- 2012 ALBERTO COCO (co-supervision with P. Reding)  
*Essays on Monetary Policy Issues in Macroeconomic Dynamic Models*  
Economist, Monetary Policy Department, Banca d'Italia, Roma
- 2012 ROSSANA MEROLA (co-supervisor; main supervisor: R.Wouters)  
*Financial Frictions in DSGE Models*  
Economist, OECD Economics Department, Paris
- 2011 ANNA BATYRA  
*Labour Market frictions, Unemployment and Economic Policy*  
Visiting Lecturer, Economics Department, Sabanci University, Istanbul.
- 2008 BENEDICTE MAILLARD  
*Chômage structurel et difficultés d'appariement. Analyse théorique et application à la France.*  
Enseignant-chercheur, FLSEG, Université catholique de Lille
- 2008 PAOLO NATTICHIONI (co-supervision with B. Van der Linden)  
*Wage distribution, educational wage premia and labour market institutions in Italy*  
Researcher, University of Rome La Sapienza
- 2004 EVA MORENO GALBIS,  
*The Impact of Technological and Organizational Changes on the Labor Market*  
Professor, Université d'Angers and GAINS, Université du Mans (France)
- 2004 OLIVIER PIERRARD,  
*Equilibrium business cycles and the labor market*  
Banque centrale du Luxembourg, Département Economie et recherche

- 2003 JOAO MANUEL LUCAS DOS SANTOS MEDEIROS (co-supervision with D. de la Croix)  
*Education in Endogenous Growth Models*  
Economist, European Commission, Bruxelles
- 2002 RAQUEL FONSECA,  
*Unemployment Persistence and Mismatch*  
Professor, Université du Québec à Montréal (UQAM)
- 2001 BLANCA MARTINEZ (co-supervisor; main supervisor: R. Boucekine)  
*Economic Policy Implications of Voting Mechanisms*  
Professor, University of Valencia (Spain)
- 2000 STÉPHANE ROTTIER,  
*Economic Policy Implications of Voting Mechanisms*  
Economist, European Central bank
- 1998 BERTRAND CANDELON,  
*Patterns of Cyclical Variability*  
Professor, University of Maastricht, The Netherlands.
- 1998 QUENTIN WIBAUT,  
*Wage Centralization in Open Economies*  
Economist, Belgian National Bank.
- 1998 GUY ERTZ,  
*Money Injections and Business Cycles,*  
Economiste, BNP Luxembourg ; chargé de cours invité, Université catholique de Louvain.
- 1996 FERNANDO BARRAN,  
*Monetary Policy and Credit Constraints,*  
Central Bank of Uruguay.
- 1996 FATEMEH SHADMAN-MEHTA (co-supervision with L. Bauwens),  
*An Empirical Study of the Determinants of Real Wages and Equilibrium Unemployment: The Phillips Curve Revisited,*  
Maître de conférence invité and Research Associate, IRES, Université catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve.
- 1995 JEAN-FRANÇOIS FAGNART,  
*Imperfect Competition, Quantity Constraints and Macroeconomic Dynamics,*  
Professor, Facultés universitaires Saint-Louis, Bruxelles.
- 1995 MARIA-LUCIA STEFANI,  
*Essays on Credit Constraints and Investment,*  
Banca d'Italia, Trento Branch, Economic Research Unit.
- 1995 MARCO BIANCHI (co-supervision with W.K. Härdle),  
*Time Series Modelling in the Presence of Structural Change,*  
Bank of England, London.
- 1994 PHILIPPE MONFORT (co-supervision with J.P. Lambert),  
*Export Pricing Behaviour, Foreign trade Performance and Capacity Constraints,*  
Policy Analyst, European Commission, Directorate-General for Regional and Urban Policy
- 1992 DAVID DE LA CROIX,

*Union-Firm Bargaining and Equilibrium Unemployment in Quantity Rationing Models,*

Professor, Département des Sciences Economiques, Université catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve.

1991 OMAR LICANDRO,

*Investment and the Stock Market in Quantity Rationing Models,*

Professor, Barcelona Graduate School of Economics.

## **PUBLICATIONS**

### **A. Books**

1. Cockx B., H. Sneessens and B. Van der Linden (with A. Batyra, G. Cardullo, M. Dejemepe, M. Denni, C. Göbel), *Evaluations micro et macroéconomiques des allègements de la (para)fiscalité en Belgique*, Série : Problèmes actuels concernant la cohésion sociale, Gent : Academia Press, 2005.
2. Sneessens H., *Theory and Estimation of Macroeconomic Rationing Models* , Berlin: Springer-Verlag, 1981.

Edited Books

1. d'Aspremont C., V. Ginsburgh, H. Sneessens et F. Spinnewyn (eds) *Institutional and Financial Incentives for Social Insurance*, London: Kluwer, 2002.
2. Drèze J. and Ch. Bean, with J.-P. Lambert, F. Mehta and H. Sneessens (eds) *Europe's Unemployment Problem* , Cambridge: MIT Press, 1990.

### **B. Publications in Refereed Scientific Journals**

1. “Structural changes in the labor market and the rise of early retirement in France and Germany”, *German Economic Review* (2018) – forthcoming – (with A. Batyra, D. de la Croix and O. Pierrard).
2. “The EU-US Unemployment Puzzle Revisited: Institutions, Demography, and Capital Flows”, *Journal of Demographic Economics*, 83-3 (2017) 259–305 (with L. Marchiori and O. Pierrard).
3. “Malinvaud on Macroeconomic Policy”, *Annals of Economics and Statistics*, 125-126 (2017) pp.153-164.
4. “Aging and Pensions in General Equilibrium: Labour Market Imperfections Matter”, *Journal of Economic Dynamics and Control* 37 (2013) 104–124 (with D. de la Croix and O. Pierrard).
5. “Risk Premiums and Macroeconomic Dynamics in a Heterogeneous Agent Model”, *Journal of Economic Dynamics and Control*, 34 (2010) 1680–1699 (with F. De Graeve, M. Dossche, M. Emiris, and R. Wouters).
6. “Selective Reductions in Labour Taxation”, *Journal of Policy Modeling*, 32 (2010) 531–543 (with A. Batyra)
7. "Sequential bargaining in a new-Keynesian model with frictional unemployment and staggered wage negotiation", *Annales d'économie et de statistique*, 95-96 (2009) 221-250 (with O. Pierrard, G. de Walque and R. Wouters); also available as ECB WP n°1007 and IZA WP n°4059.

8. "Biased Technological Shocks, Relative Wage Rigidities and Low-Skilled Unemployment", *Scottish Journal of Political Economy*, Vol. 55, No. 3, pp330-52, July 2008 (with O. Pierrard).
  9. "Low-Skilled Unemployment, Capital-Skill Complementarity and Embodied Technical Progress" *Recherches Economiques de Louvain* 73-3 (2007) (with E. Moreno-Galbis).
  10. "Microeconomic Uncertainty and Macroeconomic Indeterminacy" in *European Economic Review*, 51-6 (2007) 1564-88 (with J.F. Fagnart and O. Pierrard).
  11. "Job Turnover, Unemployment and Labor Market Institutions" in *Labour Economics* 11-4 (2004) 451-468 (with G. Joseph and O. Pierrard).
  12. "Aggregate Matching Efficiency: A Stochastic Production Frontier Approach, France 1990-1994", *Empirica* 31 (2004) 1-25 (with A. Ibourk, B. Maillard and S. Perelman).
  13. "Effets des préretraites sur l'emploi", *Revue française d'économie*, XVIII-1 (2003) 133-155 (with F. Shadman-Mehta and O. Pierrard).
  14. "Investment Stimulation, with Some Reference to Housing", *Recherches Economiques de Louvain* 66/1 (2000) 33-53 (with J.H. Drèze, A. Durré).
  15. "Aggregation in Models with Quantity Constraints. The CES Aggregation Function", *Empirical Economics*, 25/1 (2000) 35-59 (with H. Entorf).
  16. "Chômage d'équilibre et courbe de Phillips", *Revue Economique*, 49-3(1998)913-920.
  17. "Capacity Utilization and Market Power", *Journal of Economic Dynamics and Control*, 22(1997)123-140 (with J.F. Fagnart et O. Licandro).
  18. "Internal Finance and Capital Accumulation in a Dynamic General Equilibrium Model with Credit Constraints", *Recherches Economiques de Louvain*, 62/2-3 (1996) 255-286 (with M.L. Stefani).
  19. "Real wages, Quantity Constraints and Equilibrium Unemployment : Belgium, 1955-1988", *Empirical Economics*, 21 (1996) 427-457 (with M. Lubrano et F. Shadman-Mehta).
  20. "Persistance du chômage, répartition des revenus et qualifications", *Economie et Statistique*, 287 (1995) 17-25.
  21. "Real Wages, Skill Mismatch and Unemployment Persistence; France, 1962-89", *Annales d'économie et de statistique*, 37/38, p.255-292, 1995 (with F. Shadman-Mehta).
  22. "Croissance, qualifications et chômage", *Revue française d'économie*, IX-4 (1994) 1-33.
  23. "Caractéristiques de l'emploi et du chômage par PCS : France, 1962-1989", *Economie et Prévision*, 113-114 (1994) 113-126 (with B. Maillard).
  24. "Courbe de Beveridge et demande de qualifications", *Economie et Prévision*, 113-114 (1994) 127-138.
  25. "Technical Development, Competition from Low-Wage Economies and Low-Skilled Unemployment", *Swedish Economic Policy Review*, 1 (1994) 185-214 (with J.H. Drèze;
- also reprinted in:

- Snowder and de la Deheza, eds, *Unemployment Policy: Government Options for the Labour Market*, CEPR Conference Volumes, Cambridge University Press, 1997; and (French version):
- M. Didier (ed.) *Scénarios pour l'emploi*, chap. 3, Economica, Paris, 1995, with title: "Progrès technique, mondialisation et travail peu qualifié"; and (French version):
- J.H.Drèze, *Pour l'emploi et la croissance en Europe*, chap. 4, De Boeck Université, Bruxelles, 1995, with title: "Progrès technique, concurrence des économies à bas salaires et chômage des travailleurs peu qualifiés", p. 99-123.
26. "De l'optimalité des systèmes d'assurance-chômage : Quelques réflexions", *Recherches Economiques de Louvain*, 1994 (2)129-162 (with B. Van der Linden).
  27. "On the Modelling of Quantity Constraints : An Empirical Point of View", *Annales d'économie et de statistique*, 32(1993)43-64 (with B. Maillard).
  28. "Contraintes de débouchés, capacités de production et chômage dans un modèle macroéconomique avec concurrence imparfaite", *Actualité Economique: Revue d'analyse économique*, 68 (1992) 140-174;  
also reprinted in:  
Malgrange, P., Salvas-Bronsard, L., *Macroéconomie: Développements récents*, Presses de l'Université du Québec et Economica, Paris, 1993, pp139-173.
  29. "Structural Problems and Quantity Constraints in Macroeconomic Models, *Structural Change and Economic Dynamics*, 1 (1990)27-40.
  30. "L'épargne de précaution: une analyse géométrique", *Revue Economique*, 40 (1989) 21-34 (with L. Eeckhoudt and F. Calcoen).
  31. "Investment, Sales Constraints and Profitability in France, 1957-1985", *Recherches Economiques de Louvain*, 54 (1988) 151-167 (with B. Maillard).
  32. "L'épargne de précaution et les changements de risque", *L'Actualité Economique*, 63 (1987) (with L. Eeckhoudt and F. Calcoen).
  33. "Investment and the Inflation-Unemployment Trade-off in a Macroeconomic Rationing Model with Monopolistic Competition", *European Economic Review*, 31-3(1987)781-815.  
also reprinted in:  
Benassy, J.P., *Macroeconomics and Imperfect Competition*, The International Library of Critical Writings in Economics n°46, Edward Elgar, 1995.
  34. "A Discussion of Belgian Unemployment, Combining Traditional Concepts and Disequilibrium Econometrics", *Economica*, 53 (1986) 89-119, (with J.H. Drèze).
  35. "What, if Anything, Have We Learned from the Rise of Unemployment in Belgium, 1974-83", *Cahiers Economiques de Bruxelles*, 110/111 (1986) 21-66 (with J.H. Drèze).
  36. "Two Alternative Stochastic Specifications and Estimation Methods for Quantity Rationing Models: A Monte-Carlo Comparison.", *European Economic Review*, 29 (1985) 111-36.
  37. "A Note on Decentralizability in Consumer Demand Models with Quantity Rationing", *Economic Letters*, 17 (1985) 297-301.

38. "Emploi et chômage en France de 1955 à 1982: un modèle macroéconomique annuel avec rationnement", *Annales de l'INSEE*, 55/56 (1984) 39-75 (with J.P. Lambert and M. Lubrano).
39. "Un modèle de production LEONTIEF-CES pour l'industrie française", *Annales de l'INSEE*, 54 (1984) 3-30, (with M. Lubrano).
40. "Rationing Macroeconomics: A Graphical Exposition", *European Economic Review*, 26 (1984), 187-202.
41. "A Macroeconomic Rationing Model of the Belgian Economy", *European Economic Review*, 20 (1983), 3-13.
42. "Les origines du chômage en Belgique: Leçons tirées d'un modèle macroéconomique avec rationnement", *Recherches Economiques de Louvain*, 46 (1980), 3-13.  
also published as (English version):  
 "Unemployment in Belgium: Lessons from a Macroeconomic Model with Quantity Constraints", in H. Van der Wee and J. Blomme (eds.), *The Economic Development of Belgium since 1870*, Edward Elgar, 1997.

### **C. Publications in Collective Volumes**

1. "Growth and Welfare: Shifts in Labour Market Policies", in A. Iglesias-Rodriguez, P. Triandafyllidou and R. Gropas (eds) *After the Financial Crisis. Shifting Legal, Economic and Political Paradigms*. Palgrave Studies in European Political Sociology. London: Palgrave Macmillan, 2016.
2. "Evaluations des mesures de réduction des coûts salariaux", pp 173-184 in André Decoster et Christian Valenduc (eds), *L'impôt et la politique fiscale en Belgique*, Editions de l'Université de Bruxelles, 2011 (Dutch translation: *Belastingen en fiscaal beleid in België*, ACCO, 2011).
3. "Labour Market Adjustments and Macroeconomic Performance", in W. Mitchell, J. Muysken and T. van Veen (eds), *Growth and Cohesion in the European Union: the Impact of Economic Policy*, Edward Elgar, 2006 (with A. Batyra) ISBN-10: 1 84542 611 8
4. "Réflexions sur la persistance du chômage en Wallonie et en Flandre", in D. de la Croix, F. Docquier, C. Mainguet, S. Perelman and E. Wasmer (eds), *Capital humain et dualisme sur le marché du travail*, Bruxelles: De Boeck, 2002.
5. "Technological Bias and Unemployment: A Macroeconomic Perspective", in N. Greenan, Y. L'Horty, J. Mairesse (eds) *Productivity, Inequality and the Digital Economy*, Cambridge: MIT Press, Spring 2002.
6. "Innovation et chômage en région wallonne: aspects économiques", in Groupe Avenir, UCL (eds), *Des idées et des hommes: pour construire l'Avenir de la Wallonie et de Bruxelles*, Academia Bruylant, Bruxelles, 1999 (avec R. Nicolini et F. Shadman-Mehta)  
also reprinted in: *Etudes spéciales, Service d'Analyse économique de l'IRES*, Bulletin de l'IRES 214, September 1999.
7. "Unemployment in Belgium: Lessons from a Macroeconomic Model with Quantity Constraints", chapter 24 (pp430-440) in H. Van der Wee and J. Blomme (eds.), *The Economic Development of Belgium since 1870*, Edward Elgar, 1997.



8. "Les causes du chômage: première analyse", chapitre 1.5 in B. Van der Linden (ed.), *Chômage. Réduire la fracture*, De Boeck Université, Bruxelles, 1997.
9. "Investissement et relance. Propositions du Livre Blanc", in *La Wallonie au futur. Quelles stratégies pour l'emploi ?*, Institut Jules Destrée, Collection "Etudes et Documents", Charleroi, 1996.
10. "Lessons for Employment and Growth in Western Europe", in H.Giersch (ed.) *Fighting Europe's Unemployment in the 1990's*, Heidelberg: Springer-Verlag, 1996.
11. "Belgian Unemployment: The Story of a Small Open Economy Caught in a Worldwide Recession", in Drèze, Bean et al. (eds) : *Europe's Unemployment Problem*, MIT-Press, 1991 (with F. Shadman-Mehta).
12. "Structural Shocks and Investment Subsidies in an Overlapping Generation Model with Perfect Foresight" in Gabszewicz, Richard, Wolsey, eds, *Economic Decision-Making: Games, Econometrics and Optimisation*, North-Holland, 1990 (with V. Ginsburgh).
13. "De l'interprétation des fluctuations conjoncturelles", in B.Cornet et H.Tulkens (eds), *Modélisation et Décisions Economiques*, De Boeck-Université, Bruxelles et Editions Universitaires, Paris, 1990.
14. "Keynesian vs Classical Unemployment in Western Economies: An Attempt at Evaluation", in Vitry, D., Maréchal, B. (eds), *Emploi-Chômage*, collection de l'I.M.E., Université de Dijon, 1984.

#### **D. Other Scientific Publications**

1. "Formation des salaires en Belgique : interactions sectorielles et performances macroéconomiques", *Regards économiques* N° 141, 15p, IRES – Institut de recherches économiques et sociales, UCLouvain, 2018 (with A. Bourgain, F.Shadman and K.Mehta)
2. "L'intermédiation financière dans les modèles macroéconomiques", *Reflets et perspectives de la vie économique*, LVI/1, 2017, pp.117-37.
3. « Les travailleurs âgés prennent-ils la place des jeunes ? », *Les Brèves de l'IWEPS*, n° 7, janvier 2009, Institut wallon de l'évaluation, de la prospective et de la statistique, Namur (<http://statistiques.wallonie.be/dyn/14/fichiers/breves7.pdf>) (avec David de la Croix et Olivier Pierrard)
4. « Allègement des cotisations patronales à la sécurité sociale : pourquoi, pour qui et comment ? », texte préparé pour les 19<sup>ième</sup> journées d'études juridiques Jean Dabin, Louvain-la-Neuve, 15-17 décembre 2005, publié dans *Revue belge de Sécurité sociale*, n° 4, 583-598 (with B. Cockx and B. Van der Linden).
5. "Les préretraites : Une méthode de gestion efficace des carrières et de l'emploi ?", *Regards économiques* N° 33, Département des Sciences Economiques, Université catholique de Louvain, 2005 (with B. Van der Linden)  
(also published as "Les préretraites sont-elles une méthode efficace de gestion des carrières et de l'emploi?", *Over Werk*, Tijdschrift van het Steunpunt Werkgelegenheid, Arbeid en Vorming, nr. 4, 2005, 99 - 106)
6. "Dépenses publiques et politique d'emploi : éléments d'évaluation", *Actes du XVI<sup>ième</sup> Congrès des économistes belges de langue française*, « Les finances

- publiques : défis à moyen et long termes », Mons, Feb. 2005 (with B. Cockx, O. Pierrard and B. Van der Linden)
6. " Allégements de charges sociales : Une mesure à promouvoir mais à réformer", *Reflets & Perspectives*, XLIII/1 (2004) 55-68 (with B. Van der Linden and B. Cockx)  
(also published as *Regards économiques* N° 15, Département des Sciences Economiques, Université catholique de Louvain, octobre 2003)
  7. "Aggregate Unemployment and Relative Wage Rigidities", *CESifo Forum*, "The European Labor Market", Spring 2004, pp19-23 (with O. Pierrard).
  8. "Effets des préretraites sur l'emploi", *Actes du XV<sup>ième</sup> Congrès des économistes belges de langue française*, Commission 4, Charleroi : Centre Interuniversitaire de Formation Permanente (CIFop), novembre 2002, (with F. Shadman-Mehta and O. Pierrard).
  9. "Discriminations et Inadéquations sur le Marché du Travail", *Actes du XV<sup>ième</sup> Congrès des économistes belges de langue française*, Commission 1, Charleroi : Centre Interuniversitaire de Formation Permanente (CIFop), novembre 2002 (with E. Wasmer).
  10. "Unemployment in Belgium", in S. Cowling (ed.) *Surplus Labour and the Potential Labour Force*, proceedings of the CoffEE-Europe Workshop held in Maastricht, October 2002.
  11. "J.M. Grandmont : Money and value", in X. Greffe, J. Lallement and M. De Vroey (eds), *Dictionnaire des Grandes oeuvres*, Paris: Editions Dalloz, 2002.
  12. "Réflexions sur la persistance du chômage en Wallonie et en Flandre", *Wallonie, Revue du Conseil économique et social de la Région wallonne*, 66 (2001) (with F. Shadman-Mehta)
  13. "Chocs asymétriques et persistance du chômage: Wallonie et Flandre comparées", *Actes du XIV<sup>ième</sup> Congrès des économistes belges de langue française*, novembre 2000 (with F.Shadman-Mehta)
  14. "Analyse macro-économique des effets de réductions ciblées des charges sociales", *Revue belge de sécurité sociale* 3 (2000) 613-630 (with F.Shadman-Mehta).
  15. "Analyse macro-économique des effets de retraits de la population active", *Revue belge de sécurité sociale* 3 (2000) 631-640 (with F.Shadman-Mehta).
  16. "Emploi et chômage", *Reflets et perspectives de la vie économique*, special issue on Belgium edited by E. de Callatay and I. Cassiers, XXXIX-1 (2000) 109-120 (joint work with F. Shadman-Mehta).
  17. "Débat sur l'emploi: Diagnostic et recommandations", *Wallonie, Revue du Conseil économique et social de la Région wallonne*, 58 (1999) 43-69 (joint work with B. Van der Linden, R. Deschamps, et al.).
  18. "Investment stimulation, with the example of housing", *EIB Papers*, 3-1 (1998) 99-114. (with J.H. Drèze, A. Durré).
  19. "Ouvrir des perspectives", *Politique. Revue des débats*, n°4(1997)24-25.
  20. "Asymmetric Growth Effects, Skill Mismatch and Unemployment Persistence", *Science, Technology and Industry Review*, n°18, OECD, Spring 1996.

21. "Le problème des qualifications", in De Villé, Ph., Mertens, S., Nyssens, M., Sneessens, H., *Activité, travail, emploi: Enjeux et perspectives*, rapport à la Fondation Roi Baudouin, Programme "Travail, Emploi et Cohésion sociale", 111p., juin 1995.
22. "Développements récents en macroéconomie", *Nouvelles de la science et des technologies*, 12-1 (1994) 73-76.
23. "Contraintes de débouchés, salaires réels et emploi", *Reflets et perspectives de la vie économique*, XXXIII 1/2 (1994) 23-36 (with F. Shadman-Mehta).
24. "Growth and Employment, The Scope for a European Initiative", *European Economy (Reports and Studies)*, 1 (1994) 75-106 (position paper written by a group of thirteen economists under the direction of J.H. Drèze and E. Malinvaud); also published as (French version): "Croissance et emploi : l'ambition d'une initiative européenne", *Revue de l'OFCE*, 49 (1994) 247-288.
25. Review article on "The Slump in Europe" by Fitoussi-Phelps, *Journal of Economic Literature*, XXIX (1991) 94-95.

#### **E. Unpublished Discussion Papers**

1. "Aging, labour market dynamics and fiscal imbalances", (with Luca Marchiori and Olivier Pierrard), NBP Working Papers 122, National Bank of Poland, Economic Institute, October 2012.
2. "LOLA 1.0 : Luxembourg OverLapping generation model for policy Analysis", BCL Working Paper 36, March 2009 (with Olivier Pierrard).
3. "Nominal wage rigidities in a new Keynesian model with frictional unemployment" (with V. Bodart, G. de Walque, O. Pierrard, R. Wouters), NBB Working Paper 97 (October 2006); IZA DP2528 (December 2006).
4. "Calvo Wages in a Search Unemployment Model," (with V. Bodart and O. Pierrard), DNB Working Paper 68 (December 2005); IZA WP n° 2521 (December 2006).
5. "Demand-Supply Interactions and Unemployment Dynamics: Is there Path Dependency?", IRES Discussion Paper 9817, Département des Sciences Economiques, Université catholique de Louvain, 1998 (with F. Shadman-Mehta).
6. "Structural Adjustment and Unemployment Persistence. The case of France and Spain", RSC DP 98/47, Robert Schuman Centre, European University Institute, Firenze, 1998 (with R.Fonseca and B.Maillard).
7. "Skill Demand and Factor Substitution", CEPR Discussion Paper n°1279, 1995 (with F. Shadman-Mehta).

#### **F. Research Reports**

1. "Analyse de l'impact des interactions sectorielles sur l'évolution des salaires. Comparaison de quatre pays", report prepared for the STATEC - Institut national de la Statistique et des Etudes Economiques, Luxembourg (with Arnaud Bourgain, Fatemeh Shadman, and Kirti Mehta); May 2017. Reproduced in the series [\*Perspectives de Politique Economique n°32\*](#), Observatoire de la Compétitivité, Ministère de l'Economie, Luxembourg, 2017

2. "Formation des salaires et indexation automatique - Analyse comparative de quatre pays européens", report prepared for the STATEC - Institut national de la Statistique et des Etudes Economiques, Luxembourg (with Arnaud Bourgain, Fatemeh Shadman, and Kirti Mehta) ; published as Document 28 in the Series « Perspectives de politique économique », Ministry of Economics, Luxembourg, July 2014.
3. "Étude sur les déterminants des taux d'emploi dans un modèle à générations" (2007-2009) funded by IWEPS (with D. de la Croix and O. Pierrard).
4. "Evaluations micro et macroéconomiques des allègements de la (para)fiscalité en Belgique", Contrat SO/10/073 avec le SPP Politique scientifique fédérale, juin 2005 (avec B.Cockx et B. Van der Linden)
5. "Transitions chômage-emploi et politique économique", report prepared for the *Service des études et de la statistique*, Région wallonne, Belgium, January 2004 (with G. Joseph, O. Pierrard and B. Van der Linden).
6. "Relation entre coût salarial et emploi", report prepared for the *Service des études et de la statistique*, Région wallonne, Belgium, September 2002 (with B. Cockx, M. Dejemepe, O. Pierrard and B. Van der Linden).
7. "Recherche relative aux facteurs explicatifs de l'évolution de l'emploi en Wallonie et de la divergence interrégionale pour la période 1974-1995", report prepared for the Ministry of Employment, Walloon Government, Belgium, June 1998 (with R.Deschamps, B. Van der Linden et al.).
8. "Persistance du chômage et ajustement structurel (avec une application à la France et à l'Espagne)", report prepared for: Bureau *Emploi et Salaires*, Direction de la Prévision, Ministère de l'Economie et des Finances, Paris, February 1998 (with R.Fonseca and B.Maillard).
9. *Etudes sur le marché du travail – Belgique*, Employment & Social Affairs, Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1997 – ISBN 92-827-8757-5 (402p) (with P. Chaussepied, I. De Greef, D. de la Croix, P. De Villé, C. Huveneers, P. Monfort, M. Nyssens, P. Picard, B. Van Der Linden, V. Vandenberghe and Q. Wibaut).
10. "Activité, travail, emploi : enjeux et perspectives", Research report for the *Fondation Roi Baudouin*, reprinted in the series *Travail et non-travail dans la société de demain*, n° 9, juin 1995, (111p) (with Ph. De Villé, S.Mertens et M. Nyssens).
11. "Pénurie de main-d'oeuvre qualifiée et persistance du chômage", Research report for the *Commissariat Général du Plan*, Paris, décembre 1993 (157p).
12. "Risque de chômage, contraintes de liquidité et consommation", Research report for the *Commissariat Général du Plan*, Paris, octobre 1987 (with L. Eeckhoudt).
13. "Econométrie du rationnement et enquêtes de conjoncture: un essai d'intégration avec application au secteur manufacturier français". Research report for the *Commissariat Général du Plan*, Paris, 1985 (with J.P. Lambert).
14. "Un modèle de production trimestriel avec rationnement des quantités", Research report for the European Commission, 1984 (with D. Trinel).

### **G. In the Media**

1. "BCE: La décision va dans le bon sens – mais elle vient avec du retard". In : Tageblatt, January 15, 2015.
2. "L'adhésion de la Lituanie à l'euro". In: Le Quotidien, December 29, 2014.
3. "La menace de la déflation". In: Le Quotidien, October 24, 2014.
4. "Indexation: Pas automatiquement une perte de compétitivité". In: Paperjam, July 17, 2014.
5. "Réduction de charges : priorité aux bas salaires". In: Le Monde, February 7, 2014  
[http://www.lemonde.fr/emploi/article/2014/02/06/reductions-de-charges-priorite-aux-bas-salaires\\_4361449\\_1698637.html](http://www.lemonde.fr/emploi/article/2014/02/06/reductions-de-charges-priorite-aux-bas-salaires_4361449_1698637.html) (with F. Langot, Y. L'Horty et al.)
6. "Du baby-boom au baby-bust", Letzebuenger Land, May 9, 2014
7. "100 ans de politique pragmatique", Luxemburger Wort, December 20, 2013

### **H. Work in Progress – Discussion Papers**

1. Sectoral Wage Interactions
2. Financial Intermediation in Macroeconomic Models

### **SUPERVISION OF RESEARCH PROGRAMMES**

- Co-supervision of a Research Project entitled "Interactions between sectoral wages. An international comparative approach", funded by the Observatoire de la Formation des Prix, Ministère de l'Economie, Luxembourg, 2015-2016.
- Co-supervision of a Research Project on Wage Indexation, funded by the Observatoire de la Formation des Prix, Ministère de l'Economie, Luxembourg, 2013-2014.
- Supervision of an AFR Research Project on "Financial Frictions and Macroeconomic Fluctuations", Luxembourg, 2012-2016.
- Co-direction of an ARC Research Project on "Geographical Mobility of Workers and Firms" (ARC Convention 09/14-019, 2009-2014), IRES, Université catholique de Louvain.
- Co-direction of a Research Project "Etude sur les déterminants des taux d'emploi dans un modèle à générations" (2007-2009) funded by the Institut Wallon de l'Evaluation et de la Prospective Statistique (IWEPS), Région wallonne, Belgium.
- Co-direction of a NBB Research Project on "Price and Wage Rigidities in an Open Economy" (2005-2006).
- Co-direction of a SSTC Research Project on "Micro- and Macro-economic Evaluation of Labor Tax (SSTC, 2003-2005).
- Co-direction of a research project on "Transitions chômage-emploi et politique économique" for the *Service des études et de la statistique*, Région wallonne, Belgium.
- Co-direction of a PAI (Pôles d'Attraction Interuniversitaire) research programme on *Equilibrium Theory for Economic Policy*, (SSTC, 1997-2001).
- Co-direction of a PAI (Pôles d'Attraction Interuniversitaire) research programme on *Economic Policy and Theory of Equilibrium: Methods and Applications*, (SSTC, 1990-96).

- Co-direction of an international research network on "Mismatch and Labour Force Heterogeneity" (ESF, 1996).
- Co-direction of an international research network on "Imperfect Competition in Intertemporal General Equilibrium Macro Models"(HCM programme, EC, 1993-96).
- Co-direction of an international research network on "Imperfect Competition and Macro-modelling"(SPES programme, EC, 1992-93).
- Co-direction of an international research network on "Wage and Price Formation", (SPES programme, EC, 1991-93)
- Participation to the international research network on "European Unemployment", (SPES, EC, 1990-92).