

# **Philippe Martin**

## **Curriculum vitae**

Professeur d'économie

Sciences Po

+33(0)145497629

email: [philippe.martin@sciencespo.fr](mailto:philippe.martin@sciencespo.fr)

web-page: <http://econ.sciences-po.fr/staff/philippe-martin>

Etat civil: né le 18-01-1966, nationalité française

### **Activités principales actuelles :**

- Professeur à Sciences Po depuis mars 2009
- Research fellow: Centre for Economic Policy Research (CEPR), Londres; Programmes International Macroeconomics et International Trade
- Membre du Conseil d'Analyse Economique du Premier ministre

### **Parcours professionnel :**

- Institut Universitaire des Hautes Etudes Internationales (Université de Genève) : Chargé de cours et de recherche, 1992-1999
- Chercheur associé : CEPPII, Paris, 1995-1997
- Chercheur associé, CERAS-ENPC, Paris, depuis 1997 (plein temps 1997-2000)
- Professeur à l'Université de Lille1, 2000-2001, agrégé (agrégation 2000 ; rang : second)
- Economiste, Research Department, Federal Reserve Bank of New York , 2001-2002
- Professeur chargé de cours à l'Ecole Polytechnique 1999-2006
- Chercheur associé : CERAS unité CNRS, Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, depuis 1997, PSE depuis 2005
- Professeur à l'Université de Paris-1 ( CES, unité CNRS), 2002-2009
- Professeur à l'Ecole d'Economie de Paris, Chaire de professeur, 2007-2009
- Membre junior de l'Institut Universitaire de France, 2005-2010
- Co-directeur du programme macroéconomie du CEPREMAP (2005-2010)
- Directeur du département d'économie de Sciences Po (2009-2013)

### **Formation**

- 1988-92, Ph.D., Georgetown University, Washington D.C., économie, 1992.
- 1987-88: D.E.A Université de Paris Dauphine, Paris, économie internationale, 1988.
- 1984-87: Diplôme Institut d'Etudes Politiques (Sciences Po), Paris, juin 1987

### **Enseignements**

- Sciences-po, Macroéconomie internationale (2de année et master 2), commerce international, formation continue
- London School of Economics, Macroéconomie internationale (master)
- Université de Paris 1, Macroéconomie internationale (Master 2) Economie européenne (Master 1) , économie géographique (Master 2), commerce international (licence)
- Ecole Polytechnique, micro macroéconomie, économie internationale
- London Business School, Cours de macroéconomie internationale (Ph.D)

- Autres cours : DELTA (Paris), Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, Institut Universitaire des Hautes Etudes Internationales (Genève), Université Catholique de Milan, Université de Lausanne, Banques Centrales (Hongrie, Tanzanie, Rwanda).

## **Livres**

- Economic Geography and Public Policy, avec R. Baldwin, R. Forslid, G. Ottaviano et F. Robert-Nicoud. 2003, Princeton University Press, 490 pages.
- La mondialisation est-elle un facteur de paix? 2006, avec Thierry Mayer et Matthias Thoenig. Editions de la rue d'Ulm (ENS)/CEPREMAP
- "Les pôles de compétitivité: que peut-on en attendre?" 2008, avec Gilles Duranton, Thierry Mayer et Florian Mayneris, CEPREMAP/ENS.
- The economics of Clusters? Lessons from the French Experience" avec Gilles Duranton, Thierry Mayer et Florian Mayneris, 2010, Oxford University Press, 192 pages.

## **Publications dans les revues scientifiques (avec referees)**

### ***Macroéconomie Internationale***

- Varieties and the transfer problem, 2013, with Giancarlo Corsetti and Paolo Pesenti, Journal of International Economics, Volume 89, Issue 1, Pages 1-12, January 2013 (lead article).
- The vulnerability of Sub Saharan Africa to the financial crisis: the case of trade, 2011, with Nicolas Berman , forthcoming IMF Economic Review
- How do different firms react to exchange rate changes? with Nicolas Berman and Thierry Mayer,. Quarterly Journal of Economics, volume 127 Issue 1 February 2012
- International portfolios, capital accumulation and foreign assets dynamics", 2010, Nicolas Coeurdacier et Robert Kollmann, *Journal of International Economics*, vol 80, 1, p 100-112.
- "The Geography of Asset Trade and the Euro: Insiders and Outsiders", 2009, avec Nicolas Coeurdacier. Journal of The Japanese and International Economies
- "International portfolios with supply, demand and redistributive shocks" avec Nicolas Coeurdacier et Robert Kollmann, NBER International Seminar on Macroeconomics. University of Chicago Press., 2009
- "Productivity spillovers, terms of trade and the home market effect", 2007, avec Giancarlo Corsetti et Paolo Pesenti, Journal of International Economics.
- Globalization and Emerging Markets: With or without Crash?, avec H. Rey, 2006, *American Economic Review*
- Financial Super-Markets: Size Matters for Asset Trade, 2004, avec H. Rey. *Journal of International Economics*.
- Coordination, Cooperation, Contagion and Currency Crises, 2001, avec O. Loisel, *Journal of International Economics*.
- Financial Integration and Asset Returns, avec H. Rey, 2000, *European Economic Review*.
- The Exchange Rate Policy of the Euro: A Matter of Size? 1998, *Journal of Japanese and International Economics*
- Free-Riding, Convergence and Two-Speed Monetary Unification in Europe, August 1995, *European Economic Review*.

- Monetary Policy and Country Size, October 1994, *Journal of International Money and Finance*.

### ***Commerce international et géographie économique***

- -The geography of conflicts and free trade agreements, 2012, with Thierry Mayer and Mathias Thoenig. *American Economic Journal: Macroeconomics* , 2012, 4(4): 1–35 (lead article)..
- Public support to clusters: A firm level study of French ``Local productive systems'' 2011, avec Thierry Mayer et Florian Mayneris, *Regional Science and Urban Economics*, 41, 108–123.
- Spatial Concentration and Firm-Level Productivity in France, 2011, avec Florian Mayneris et Thierry Mayer, *Journal of Urban Economics*, Volume 69, Issue 2, March 2011, Pages 182-195
- "Civil wars and International Trade", avec Thierry Mayer et Matthias Thoenig , 2008, *Journal of the European Economic Association* Papers and Proceedings. April-May
- "Make Trade not war?", avec Thierry Mayer et Matthias Thoenig. *Review of Economic Studies* 2008
- The Geography of inequalities in Europe, 2006, Swedish Economic Policy Review.
- Subsidies to Poor Regions and Inequalities: Some Unpleasant Arithmetic", avec V. Dupont, 2006, *Journal of Economic Geography*.
- Terrorism and the Resilience of Cities", avec J. Harrigan, 2002, *Economic Policy Review*, Federal Reserve Bank of New York..
- Growth and Agglomeration, 2001, avec G. Ottaviano, *International Economic Review* .
- Global Economic Divergence, Trade and Industrialisation: The Geography of Growth Takeoffs, avec R.Baldwin et G. Ottaviano, 2001 *Journal of Economic Growth*.
- Public Policies, Regional Inequalities and Growth, 1999, *Journal of Public Economics*.
- Growing Locations: Industry Location in a Model of Endogenous Growth, 1999, avec G. Ottaviano, *European Economic Review*
- Can Regional Policies Affect Growth and Geography in Europe, 1998, *World Economy*,.
- A Sequential Approach to Regional Integration: the European Union and Eastern Europe,1996, *European Journal of Political Economy*.
- Industrial Location and Public Infrastructure, avec C. Rogers, 1995, *Journal of International Economics*.

### ***Croissance et instabilité***

- Optimal Stabilization Policy in the Presence of Learning by Doing, avec C. Rogers, 2000, *Journal of Public Economic Theory*.
- Short Term Economic Instability and Long Term Growth, avec C. Rogers, 2000, *European Economic Review*
- Stabilization Policy, Growth and Learning by Doing, avec C. Rogers, 1997, *Oxford Economic Papers*.

## Autres publications

- [Énergie et compétitivité, Note du CAE n°6](#), mai 2013 , avec Dominique Bureau et Lionel Fontagné.
- Financial crises and African Trade, 2011, chapter in "Trade Finance During the Great Trade Collapse; Mariem Malouche & Jean-Pierre Chauffour ; editors, World Bank.
- Regional and Global Financial Integration: an Analytical Framework, 2010, chapter in "Global and Regional Financial Market Integration", Routledge, Asian Development Bank.
- Seize nouvelles questions d'économie contemporaine, 2010, chapitre (co-écrit avec Thierry Mayer) sur "L'effondrement du commerce dans la crise mondiale de 2008-2009: a qui la faute?", Albin Michel, éditeurs, Philippe Askenazy et Daniel Cohen.
- Comment on International Reserves and Underdeveloped Capital Markets: Kathryn M. E. Dominguez, in NBER international Seminar in Macroeconomics 2009.
- International Trade in Financial Assets, 2009, in The euro at ten: the next global currency? edited by Jean Pisani-Ferry et Adam Posen
- "Coordination of Industrial Policy in the European Union" avec Richard Baldwin. In EIB Papers, 2006. European Investment Bank.
- Comment on "Improving fiscal policy in the EU: the case for independent forecasts" by Lars Jonung et Martin Larch, in Economic Policy, Issue 47, July 2006
- Comment on "The impact of rules of origin on trade flows" by Patricia Augie, Michael Gasiorek et Charles Lai Tong in Economic Policy, Volume 20 Page 567 - July 2005
- Comment on "Financial market integration and economic growth in the EU" by L. Guiso, T. Jappelli, M. Padula, M. Pagano, in Economic Policy, Issue 40, October 2004
- "Agglomeration and Regional Growth" avec Richard Baldwin, 2003, CEPR discussion paper 3960, chapter for the North Holland Handbook of Regional and Urban Economics: Cities and Geography edited by Vernon Henderson and Jacques-François Thisse
- "The Core Periphery Model : Key Features and Effects" avec Richard Baldwin, Rikard Forslid, Gianmarco Ottaviano and Frédéric Robert-Nicoud, 2004, in Heijdra and Brakman (eds), The Monopolistic Competition Revolution in Retrospect, Cambridge University Press.
- "Public Policies and Economic Geography", in Funk and Pizzati (eds), European Integration, Regional Policy and Growth, World Bank 2003.
- "Review of Kevin H. O'Rourke and Jeffrey G. Williamson, MIT Press, Cambridge, 1999. *Globalization and History: The Evolution of a Nineteenth-Century Atlantic Economy*", Journal of Economic Geography, July 2002, 369-372
- "La Globalisation Financière", texte de la conférence pour l'Université de Tous Les Savoirs (UTLS Avril 2000.) Odile Jacob éditeur, Paris.
- "Two Waves of Globalisation: Superficial Similarities, Fundamental Differences ", avec Richard Bladwin, NBER working paper 6904. Published in Globalization and Labor, edited by H. Siebert, 1999. p 3-58. Italian translation reprinted in Crescita regionale ed urbana nel mercato globale: Modelli, politiche, processi di valutazione, edited by Fabio Mazzola and Mario Maggioni, FrancoAngeli, Milan, 2001.
- "The Role of Public Policy in the Process of Regional Convergence", 2000, EIB Papers
- "Are European Regional Policies Delivering?" EIB Papers, Volume 4 No 2, 1999

- " Quel cadre conceptuel pour les politiques régionales en Europe?", actes de colloque, treizième congrès des économistes belges de langue française, p. 79-97.
- Comment on Fatas paper ("Does EMU need a fiscal federation?"), Economic Policy, April 1998, p. 195-197.
- "Choosing Central Bankers in Europe", 1995, in G. Schneider, P. A. Weitsman and T. Bernauer (eds.) Towards a New Europe: Stops and Starts in Regional Integration, Greenwood, Westport, p 153-172.
- "Trade Effects of Regional Aid", avec Carol Rogers, 1995 in R. Baldwin, P. Haaparanta and J. Kiander (eds.) Expanding Membership of the European Union, CEPR/ Cambridge University Press, p 166-88.

### **Prix, bourses et distinctions**

Bourse de recherche, ANR conflits, 2006

Institut Universitaire de France, membre junior (2005-2010)

Prix Le Monde-Le Cercle des Economistes, meilleur jeune économiste en France (2002)

Banque Européenne d'Investissement, premier prix du concours de la BEI pour l'essai "

Are European Regional Policies Delivering ?" , 1999

Fondation Banque de France, Projet sur l'euro, avec Hélène Rey. 1999

### **Autres activités**

- consultant : Asian Development Bank, Banque de France, Banque de Suède, Banque Mondiale, Ministère de l'Industrie, Commission Européenne.
- Conflits d'intérêt potentiels : aucun contrat rémunéré passé ou présent avec une entreprise ou une banque

### **Activités administratives et scientifiques passées et présentes**

- Direction de thèse : huit soutenues, six en cours
- Membre de la commission Comité Scientifique Disciplinaire de l'ANR
- Membre du panel du European Research Council (ERC)
- Membre de la Commission d'experts auprès de la DSPT 7 pour l'économie
- Membre du comité scientifique de l'ENPC, de IFSTTAR, du CREST-GENES.

### **Organisation de conférences:**

- « Conflicts, Globalization and Development », CEPR, Paris School of Economics, novembre 2008
- « Macroéconomie et finance internationale », CEPR Banque de France, Paris School of Economics, décembre 2008
- panels de Economic Policy (Vienne avril 2006, Helsinki octobre 2006, New York Février 2007, Francfort avril 2007, Lisbonne octobre 2007, Ljubiana avril 2008, Paris octobre 2008, Bruxelles Avril 2009) )
- "Macro and Micro Aspects of Economic Geography", 23-24 Novembre 2001, Barcelone, (CREI/CEPR)
- "Public Policies and Geography", 2-3 Juillet 1999, Paris, (CERAS/CEPR)
- "Growth, trade and location", 26 mai 1997, CEPII/CEPR Royaumont

- "Trade, Location and Technology," 16-21 février 1996, CUSO/CEPR/Graduate Institute of International Studies, Champéry.

**Activités éditoriales :**

Managing editor, Economic Policy, janvier 2006-décembre 2011

Membre du comité éditorial, Economie Internationale, 1996-1999, Membre du Panel d'Economic Policy depuis 2004\_2005, Associate editor, Regional Science and Urban Economics et Journal of Regional Science depuis 2005

**Chercheur invité :** Georgetown University (1993, 1994, 1995); Institute for International Economic Studies, Stockholm University, (September 1996); Federal Reserve Bank of New York (2003, 2004, 2005, 2011), Princeton (Octobre 2006), Berkeley (Avril 2009), Pompeu Fabra, CREI (2012)

**Séminaires invités et conférences récents:** Princeton, Columbia, University of California Davis, Georgetown University, Banque Mondiale, Institut Universitaire Européen de Florence, Université de Tübingen, Université de Stockholm, Banque centrale de Suède, Université de Cergy-Pontoise, University College Dublin, Harvard University, New York University, University of California Berkeley, FMI, Oxford University, Federal Reserve Bank of New York, Université de Toulouse, Duke University, University of Toronto, Stanford University, Northwestern University, Université Madrid Carlos III, Université de Montpellier, NBER Summer Institute, CEPR, Université Pompeu Fabra, Université de Rome, London School of Economics, Humboldt Univerty

**Membre de Comités de Programme:**

Congress of the European Economic Association, Prague, 1995, Istanbul, 1996, Berlin 1998, Bolzano 2000, Venice 2002, 2005, Budapest, 2007, Malaga 2012, Congress of the European Econometric Association, Berlin, 1998, Association française d'économie 2003, Congress of the Society of Economic Dynamics Boston, 2008.

**Referee pour:** American Economic Review, Economic Journal, Econometrica, Economie et Prévision , European Economic Review, European Journal of Political Economy, International Economic Review, International Journal of Industrial Organization, International Review of Economics and Finance, Journal of Development Economics, Journal of Economic Theory, Journal of the European Economic Association, Journal of International Economics, Journal of Money, Credit and Banking, Journal of Political Economy, Journal of Public Economics, Oxford Economic Papers, Quarterly Journal of Economics, Regional Science and Urban Economics, Review of Economic Studies, Review of Economics and Statistics, Review of International Economics, Scandinavian Journal of Economics...