

Christophe Cahn

M.-à-j. 21/07/2024

Adresse professionnelle

Service d'Études des Politiques Structurelles
Banque de France
DGSEI-DECAMS-SEPS S2A-2403
31, rue Croix des Petits Champs
75049, Paris CEDEX 01, France
Tél.: +33 1 42 92 33 27
Email: christophe.cahn@banque-france.fr
Website: www.christophecahn.fr

Informations personnelles

Naissance : 1^{er} mai 1977

Nationalité : Française

Situation familiale : marié, deux enfants.

Domaines principaux de recherche

Finance d'entreprise • Macroéconomie • Économie monétaire • Méthodes numériques

Expériences professionnelles

2019–prés. Chef du Service d'Études des Politiques Structurelles, Banque de France.
2013–2019 Adjoint au chef de service, Observatoire des Entreprises, Banque de France.
2011–2012 Économiste chercheur, Service d'études sur la politique monétaire, Banque de France.
2010–2011 Économiste senior, Service d'études structurelles, Banque de France.
2007–2010 En détachement, École d'Économie de Paris.
2004–2007 Économiste, Service d'études macroéconomiques et de prévision, Banque de France.
2003 Analyste financier, Direction financière, Gaz de France.
2001–2003 Analyste financier, M&A Due Diligence, Ernst & Young, France.

Responsabilités

2022–prés. Représentant de la Banque de France au sein du Comité de suivi et d'évaluation de la loi PACTE.
2019–prés. Membre du comité du programme de la Conférence Évaluation des Politiques Publiques (AFSE–DGT).
2019–prés. Représentant de la Banque de France au sein du Global Forum on Productivity (OCDE).
2018–prés. Membre de l'Équipe éditoriale du blog de la Banque de France (blocnotesdeleco.banque-france.fr).
2013–2019 Président délégué du Conseil scientifique de l'Observatoire du financement des entreprises par le marché (observatoire-financement-entreprises.com).
2013–2019 Membre du groupe de travail européen BACH du Comité européen des centrales de bilans (EC-CBSO).
2015–2016 Membre du comité d'organisation du séminaire d'Analyse du tissu productif, OFCE-SciencesPo.
2015, 2017 Membre du jury du prix de thèse de la fondation Banque de France.
2006 Représentant de la Banque de France au sein du *Economic Forecast Committee*, Commission européenne.

Formation

2011 PhD/Doctorat, Paris School of Economics (PSE) & Univ. de Paris I Panthéon-Sorbonne.
2004 Diplôme d'Études Approfondies (DEA), Analyse et modélisation économiques (avec mention), École Centrale Paris & Université de Paris I Panthéon-Sorbonne.
2001–2002 Diplômes de comptabilité (DPECF & DECF).
2001 École Centrale Paris, Ingénieur économiste (avec mention).

Distinction

2007–2010 Bourse d'étude de la Banque de France (3 années).

Enseignement

2017–2020 Responsable du cours *Dynamic Macro Models*, HEC-Lausanne/UniL.
2012–2013 Responsable du cours de *Modélisation macroéconomique moderne*, École Centrale Paris.
2009–2013 Conférencier, *Modélisation macroéconomique appliquée*, Économie 2, École Centrale Paris.
2008–2013 Chargé de TD, Économie 1 & 2, École Centrale Paris, France.
2010 Chargé de TD, *Business Cycles*, Master EPP, École Polytechnique, France.
2009 Chargé de TD, *Numerical Methods in Macroeconomics* (PhD), Sciences-Po Paris, France.
2005–2006 Chargé de TD, *Croissance*, Université de Paris I Panthéon-Sorbonne, France.
2001 Chargé de TD, *Mathématiques*, École Polytechnique Féminine, Sceaux, France.

Jury de thèse

Thibault Libert (2017, PSE), Cholé Zapha (2023, Paris-Dauphine).

Publications

1. “Unconventional Monetary Policy Transmission and Bank Lending Relationships”, avec A. Duquerroy et W. Mullins, *Management Science*, à paraître.
2. “Credit Ratings and the Hold-Up Problem in the Loan Market”, avec M. Girotti et F. Salvadè, *Management Science*, 2024, 70(3), pp. 1343–2022.
3. “Entrepreneurship and Information on Past Failures: A Natural Experiment”, avec M. Girotti et A. Landier, *Journal of Financial Economics*, 2021, 141(1), pp. 102–121.
4. “Can the Provision of Long-Term Liquidity Help to Avoid a Credit Crunch? Evidence from the Eurosystem’s LTRO” avec P. Andrade, H. Fraise, et J.-S. Mésonnier, *Journal of the European Economic Association*, 2018, 17(4), pp. 1070–1106.
5. “Assessing the Macroeconomic Effects of LTROs During the Great Recession” avec J. Matheron et J.-G. Sahuc, *Journal of Money, Credit, and Banking*, 2017, 49(7), pp. 1443–1482.
6. “The Bank for the Accounts of Companies Harmonized (BACH) database” avec BACH–Working Group, *Statistics Paper Series*, no 11 / September 2015.
7. “Macro-Prudential Policy and the Conduct of Monetary Policy”, avec D. Beau, L. Clerc et B. Mojon, *Central Banking, Analysis, and Economic Policies Book Series* in: S. Bauducco, L. Christiano & C. Raddatz (ed.), *Macroeconomic and Financial Stability: challenges for Monetary Policy*, 19(9), pp. 273–314, 2014.
8. “Competition, R&D, and the Cost of Innovation: Evidence for France” avec P. Askenazy et D. Irac, *Oxford Economic Papers*, 2013, 65(2), pp. 293–311.
9. “Potential Growth in Several Industrial Economies: a Comparison” avec A. Saint-Guilhem, *Empirical Economics*, 2010, 39(1), pp. 139–165.
10. “Issues on Potential Growth Measurement and Comparison: How Structural Is the Production Function Approach?” avec A. Saint-Guilhem, Federal Reserve Bank of St. Louis *Review*, July/August 2009, 91(4), pp. 221–40.
11. “Variantes en Univers Incertain” avec S. Adjemian, A. Devulder et N. Maggiar, *Économie et Prévision*, 2008, no 183-184, pp. 223–238.
12. “Is the Inflation-Output Nexus Asymmetric in the Euro Area? Some evidence for France, Germany and Italy” avec M. Baghli et H. Fraise, *Economics Letters*, 2007, 94(1), pp. 1–6.

1. “The informational value of credit ratings in the bank/firm relationship” avec M. Girotti et F. Salvadè, *Bulletin de la Banque de France*, 2020, no 227.
2. “Non-standard monetary policy: what impact on small and medium-sized enterprises financing?”, avec A. Duquerroy, *Rue de la Banque*, No 65, June 2018.
3. “How the Eurosystem’s enhanced credit support policy contributed to averting a severe credit crunch in 2009”, avec J. Matheron, *Rue de la Banque*, No 40, March 2017.
4. “Choix de la structure de financement et levier optimal des entreprises non financières françaises : 1988-2015” avec A. Boileau, J. Carluccio, et C. Mazet-Sonilhac, *Bulletin de la Banque de France*, 2017, no 213.
5. “La situation des PME en France en 2015” avec A. Boileau, A.-C. Chavy-Martin et M. Loste, *Bulletin de la Banque de France*, 2016, no 207.
6. “Les créances privées davantage éligibles au refinancement de l’Eurosystème : Conséquences sur l’offre de crédit” avec V. Bignon, F. Boissay, L.-M. Harpedanne, *Bulletin de la Banque de France*, 2016, no 206.
7. “Extended eligibility of credit claims for Eurosystem refinancing: Consequences for the supply of credit to companies” avec V. Bignon, F. Boissay, L.-M. Harpedanne, *Quarterly selection of articles - Bulletin de la Banque de France*, 2016, no 43.
8. “Les entreprises en France en 2014” avec L. Carlino et D. Lefilliatre, *Bulletin de la Banque de France*, 2016, no 203.
9. “Did the Eurosystem’s LTROs of 2011 and 2012 help to avert a credit crunch in the euro area?”, avec P. Andrade, J.-S. Mésonnier et H. Fraisse, *Rue de la Banque*, No 10, Septembre 2015.
10. “Situation des PME en France en 2014” avec A.-C. Chavy-Martin, D. Lefilliatre et F. Servant, *Bulletin de la Banque de France*, 2015, no 201.
11. “Les grandes tendances du financement des entreprises”, in *Novations de l’économie financière*, L’année des professions financières, Vol. 8, 2013.
12. “Innovation, productivité and croissance” avec J. Montornes, *Bulletin de la Banque de France*, 2007, no 166.
13. “The determinants of innovation levels in SMEs” avec P. Askenazy et D. Irac, excerpts from the september 2007 issue, *Bulletin de la Banque de France*, 2007.
14. “Croissance potentielle : d’où viennent les écarts entre quelques grandes économies développées” avec A. Saint-Guilhem, *Bulletin de la Banque de France*, 2006, no 155.

Ouvrage d’enseignement supérieur

1. *Macroéconomie quantitative - Cours, applications et problèmes corrigés*, Éditions Ellipses, collection Références scientifiques, 2014.

Contributions à des ouvrages collectifs

1. Complément au rapport du CAE “Les leviers de la croissance française”, P. Aghion, G. Cette, E. Cohen et J. Pisani-Ferry, rapport du CAE no 72, pp. 113-126, décembre 2007.
2. “Estimating Potential Output with a Production Function for France, Germany and Italy” avec M. Baghli et J.-P. Villette, in de Bandt, O., Herrmann, H., Parigi, G. (Eds.), *Convergence or Divergence in Europe? Growth and Business Cycles in France, Germany and Italy*. Springer Verlag, pp. 159-181, 2006.

1. “The Long-Run Effects of Fiscal Rebalancing in a Heterogeneous-Agent Model”, avec P. Fève et J. Matheron, *Working paper* 24-1550, Toulouse School of Economics, 2024.
Présentations (incl. par co-auteurs): *TSE-Banque de France Workshop 2023*, *International Macroeconomics chair workshop 2024*, *PSE Macro Workshop 2024*

Travaux en cours

1. “The Welfare Cost of Monopolistic Competition in an Incomplete-Market Economy”, avec J. Matheron.

Conférences & Séminaires

1. EUROFIDAI Paris conference, 19 décembre, 2019.
2. Workshop on Using Credit Register Data for Research, Banco de Portugal, 14/15 décembre, 2017.
3. 4th EFI Workshop, Bruxelles, 17 novembre, 2017.
4. Annual Banking Research Conference, FDIC, Arlington, 7/8 septembre, 2017.
5. Discutant à la conférence “Firms’ behavior in the crises: what do micro data tell us?”, Banque de France, 28/29 novembre, 2013.
6. ESEM, août 2012, Malaga.
7. AFSE, 61^e congrès annuel, juillet 2012, Paris.
8. 18th International Conference on Computing in Economics and Finance, juin 2012, Prague.
9. T2M, 16^e conférence annuelle, mai 2012, Nantes.
10. AFSE, 59^e congrès annuel, septembre 2010, Nanterre.
11. 16th International Conference on Computing in Economics and Finance, juillet 2010, Londres.
12. 9^e Journées Louis-André Gérard-Varet, juin 2010, Marseille.
13. Intervenant invité à la 33^e conférence annuelle *Annual Economic Policy Conference on Projecting Potential Growth: Issues and Measurement*, octobre 2008, Federal Reserve Bank of Saint-Louis, Mo, USA.
14. AFSE, 56^e congrès annuel, septembre 2007, Paris.
15. ESEM, août 2007, Budapest.
16. CEPR-Banque de France Conference on Innovation, juillet 2007, Enghien-les-Bains.
17. Séminaire de recherche de la Banque de France sur *Productivity and Growth*, juillet 2006.
18. Conference on *Perspectives on Potential Output and Productivity Growth* initiated by Bank of Canada and Banque de France, avril 2006, Enghien-les-Bains.
19. AFSE, 54^e congrès annuel, septembre 2005, Paris.
20. Conference on *Growth and cyclical asymmetries between France, Germany and Italy* initiated by Banca d’Italia, Banque de France and Bundesbank, juin 2005, Paris.

Activité d’évaluation scientifique

Annales d’Économie et de Statistique, *Banque centrale européenne*, *Banque nationale d’Autriche*, *Economica*, *European Economic Review*, *Journal of Applied Economics*, *Journal of Banking and Finance*, *Journal of Economic Dynamics and Control*, *Journal of International Money and Finance*, *Journal of Money, Credit and Banking*, *Oxford Economic Papers*, *Comparative Economic Studies*, *Revue de l’OFCE*.