



# Professeur (Full) Amanar AKHABBAR

Département de rattachement: Economics, Law and Society

Email: amanar.akhabbar@essca.fr

## INTÉRÊTS DE RECHERCHE

---

- Gouvernance des organisations sociales
- Changement structurel dans des modèles multisectoriels
- Economie sociale et solidaire
- Responsabilité sociale de l'entreprise et développement durable
- Economie de l'énergie, de l'environnement, du climat et du développement durable
- Histoire de la pensée économique
- Histoire et épistémologie de l'économie quantitative (20e et 21e siècles)
- Analyse input-output et matrices de comptabilité sociale, programmation linéaire
- Histoire et épistémologie de la mesure et des statistiques économiques

## DOMAINE D'ENSEIGNEMENT

---

- Macroéconomie
- Mathématiques pour la gestion
- Microéconomie

## FORMATION

---

*Diplôme le plus élevé :*

- |      |   |
|------|---|
| 2008 | Doctorat, Sciences économiques, Université Panthéon-Sorbonne - Paris 1, France<br><i>Wassily Leontief et l'analyse input-output : essai d'histoire et d'épistémologie</i> |
| 2003 | Master Recherche en Epistémologie Economique, Université Panthéon-Sorbonne - Paris 1, France  |
| 2003 | Magistère d'Economie, Université Panthéon-Sorbonne - Paris 1, France  |
| 2002 | Maîtrise en Econométrie, Université Panthéon-Sorbonne - Paris 1, France   |

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

### Vie et positions académiques

- |             |   |
|-------------|---|
| Depuis 2021 | Professeur, ESSCA School of Management, France  |
| Depuis 2021 | Chercheur associé, Réseau en Épistémologie et en Histoire de la Pensée Économique Récente, France |
| 2023 - 2023 | Chercheur invité, Harvard University, Etats-Unis d'Amérique                                       |
| 2017 - 2021 | Professeur associé, ESSCA School of Management, France  |

### Vie et positions académiques

- 2014 - 2017 Professeur assistant, ESSCA School of Management, France
- 2010 - 2014 Chargé de cours, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)
- 2012 - 2013 Chercheur post-doctoral, Université de Lausanne, Suisse
- 2011 - 2013 Chercheur invité, St Petersburg University, Russie
- 2009 - 2013 Chercheur associé, Université Panthéon-Sorbonne - Paris 1, France
- 2012 - 2012 Chercheur invité, Brandeis University, Etats-Unis d'Amérique
- 2008 - 2012 Maître assistant, Centre Walras-Pareto, Université de Lausanne, Suisse
- 2006 - 2012 Chercheur associé, Université de Lausanne, Suisse
- 2006 - 2008 Chargé de cours, Université de Lausanne, Suisse
- 2006 - 2008 Attaché temporaire d'enseignement et de recherche, Université Paris Descartes - Paris 5, France
- 2003 - 2007 Chercheur doctorant au GRESE, projet ACI CNRS « L'équilibre général comme savoir », Université Panthéon-Sorbonne - Paris 1, France
- 2003 - 2006 Chargé de Travaux Dirigés, Université Paris Descartes - Paris 5, France
- 2003 - 2006 Chargé de Travaux Dirigés, Université Panthéon-Sorbonne - Paris 1, France

## PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

---

### Articles évalués par les pairs

- AKHABBAR, A. (2025). The "Official Opponent"? Wassily Leontief's Idea of Econometric Methods, and the "Expansion of the Field of Direct Observation". à paraître *Journal of the History of Economic Thought*.
- AKHABBAR, A. (2022). Book review: Statistical Economics is What Statistical Economists Do: Progress Through Regression: The Life Story of the Empirical Cobb–Douglas Production Function, by Jeff E. Biddle. *History of Economic Ideas*, 2022(3).
- AKHABBAR, A. (2021). The Case Against "Indirect" Statistical Inference: Wassily Leontief's "Direct Induction" and The Structure of American Economy, 1919—1929. *History of Political Economy*, 53(S1), pp. 259–292.
- AKHABBAR, A. et SWATON, S. (2016). Economie du développement durable et économie sociale et solidaire : quelles perspectives ? *Revue francophone du développement durable* Mars, pp. 58-69.
- AKHABBAR, A. (2014). Statistical Economic Balances in Unbalanced Times. The Balance of the National Economy of the USSR, 1923-24: Pavel Illich Popov's Contribution. *Research in the History of Economic Thought and Methodology*, 32(Series A), pp. 167-216.
- AKHABBAR, A. (2014). Circulation du capital et explication du changement économique chez Marschak, Frisch et Leontief. *Cahiers d'Economie Politique*, 67(2), pp. 119-157.
- POPOV, P.I. et AKHABBAR, A. (2014). Studying the Balance of the National Economy: An Introduction (A Translation). *Research in the History of Economic Thought and Methodology*, 32(Series A), pp. 217-295.
- AKHABBAR, A. (2014). Circulation du capital et explication du changement économique chez Marschak, Frisch et Leontief. *Cahiers d'Economie Politique*, 67(2), pp. 119-157.

AKHABBAR, A. (2014). La Direction centrale de la statistique et la « Balance de l'économie nationale de l'URSS en 1923-24 » : la contribution de Pavel Illitch Popov à la théorie et à l'ingénierie de la planification économique. *Œconomia – History/Methodology/Philosophy*, 4(2), pp. 147-188.

AKHABBAR, A. et ALLISSON, F. (2014). Russian Political Economy from Utopia to Social Engineering: An Introduction. *Œconomia – History/Methodology/Philosophy*, 4(1), pp. 5-15.

AKHABBAR, A., ANTILLE, G., FONTELA, E. et PULIDO, E. (2011). Input-output in Europe: Trends in Research and Applications. *Œconomia – History/Methodology/Philosophy*, 1(1), pp. 73-98.

AKHABBAR, A. (2011). Anne P. Carter: a Biographical Note. *Œconomia – History/Methodology/Philosophy*, 1(1), pp. 9-18.

AKHABBAR, A. (2011). Foreword: Women in Economics. *Œconomia – History/Methodology/Philosophy*, 1(1), pp. 8.

AKHABBAR, A. (2010). L'étrange victoire. Wassily Leontief et la transformation de la science économique. *Revue Européenne des Sciences Sociales*, 1(XLVIII(145)), pp. 33-62.

AKHABBAR, A. (2007). Leontief et l'économie comme science empirique : la signification opérationnelle des lois. *Systèmes Agroalimentaires / Food systems- Série AG, Série PE*(39), pp. 1745-1788.

#### Articles revus par un comité éditorial

AKHABBAR, A. et LALLEMENT, J. (2008). De Walras à Leontief en passant par Marx et Samuelson, les théories nomades. *Les Cahiers du CERAS*, pp. 133-154.

#### Ouvrages

AKHABBAR, A. (2019). *Wassily Leontief et la science économique*. 1 ed. ENS EDITIONS, 210 pages.

#### Chapitres d'ouvrages

HOERBER, T., AGAFONOW, A. et AKHABBAR, A. (2021). On the verge of a second revolution in the European Union's utilities market for energy production? The role of social enterprises. Dans: Jenny M. Fairbrass, Nicholas Vasilakos eds. *Emerging Governance of a Green Economy*. 1st ed. Cambridge University Press, pp. 54-73.

AKHABBAR, A. (2014). Samuelson and the Non-Substitution Theorem: Some Methodological Remarks. Dans: Roberto Baranzini & François Allisson (ed.). *Economics and other branches : in the shade of the oak tree ; Essays in honour of Pascal Bridel*. 1st ed. Londres: Routledge, pp. 309-316.

AKHABBAR, A. (2013). Marschak, Frisch, Leontief: les Relations Intersectorielles et la Question des Cycles et des Crises Economiques. Dans: *Léon Walras, un siècle après (1910 - 2010)*. 1st ed. Bruxelles: Peter Lang, pp. 191-226.

AKHABBAR, A. et SWATTON, S. (2012). L'économie sociale et solidaire pour le développement durable ? Dans: Nadine Richez-Battesti, Francesca Petrella, Patrick Gianfaldoni eds. *Travail, organisations et politiques publiques : quelle soutenabilité à l'heure de la mondialisation ?* 1st ed. Cahiers du CIRTES, pp. 173-186.

AKHABBAR, A. et LALLEMENT, J. (2011). Appliquer la théorie de l'équilibre général : économie appliquée et politique économique de Walras à Leontief. Dans: R. Baranzini, A. Legris, L. Ragni eds. *Léon Walras et l'équilibre économique général*. 1st ed. Paris: Editions Economica, pp. 227-263.

AKHABBAR, A. (2007). La fonction de production de Leontief et la signification opérationnelle des

théories : une note sur l'interprétation des lois. Dans: *Y a-t-il des lois en économie ?* 1st ed. Lille: Presses Universitaires du Septentrion, pp. 371-389.

### Conférence proceedings

AKHABBAR, A. et LALLEMENT, J. (2008). De Walras à Leontief en passant par Samuelson et Sraffa, les théories nomades. Dans: *6e Conférence, International Walras Association (IWA)*. Reims: Les Cahiers du CERAS.

AKHABBAR, A. (2008). La matrice russe. Les origines soviétiques de l'analyse input-output. Dans: *Journées d'histoire de la statistique*. INSEE, Paris: Courrier des Statistiques, Publications de l'INSEE, pp. 23-26.

AKHABBAR, A. (2006). Appliquer la théorie de l'équilibre général : économie appliquée et politique économique de Walras à Leontief. Dans: *5e Conférence, International Walras Association (AIW)*. Lausanne: Les Cahiers du CERAS, pp. 125-142.

AKHABBAR, A. (2005). Des coefficients de fabrication de Léon Walras aux coefficients techniques de Wassily Leontief : quelques remarques épistémologiques. Dans: *4e Conférence, International Walras Association (IWA)*. Nice: Les Cahiers du CERAS, pp. 71-98.

### Communications (conférences avec comité de sélection)

AKHABBAR, A. (2025). Facts to Save American Democracy: The National Income in the US (1914-1930). Dans: Colloque du Réseau en épistémologie et histoire de la pensée économique récente (Rehpere), Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Maison des sciences économiques, Paris.

AKHABBAR, A. (2022). Retour en URSS : Le débat sur les "origines soviétiques" de l'analyse input-output de Wassily Leontief. Dans: XIXe colloque international de l'Association Charles Gide. Université Paris 1.

AKHABBAR, A. (2021). "Ask an Engineer": Input Output Ratios from Engineering to Economics. Dans: History of Economics Society (HES) Conference. Utrecht.

AKHABBAR, A. (2020). 'Direct Statistical Inference' in Wassily Leontief's The Structure of American Economy, 1919-1929. Dans: HOPE Conference on Statistical Inference in Economics. Duke University, Durham.

AKHABBAR, A. (2019). Wassily Leontief, G. Dantzig, T. C. Koopmans, J. von Neumann, O. Morgenstern and the "Generalization" from Input-Output Analysis to Linear Programming. Dans: 10e Conférence, International Walras Association (IWA). Lausanne.

AKHABBAR, A. (2018). Le paradoxe de Leontief comme expérience cruciale pour la théorie du commerce international. Dans: 17e colloque de l'Association Charles Gide pour l'étude de la pensée économique. Nancy.

AKHABBAR, A. (2017). Samuelson and the operationalization of production theory: from the "Foundations" (1947) to the Non-Substitution Theorem (1949). Dans: 44th annual History of Economics Society conference. Toronto.

AKHABBAR, A. (2015). Saffra against Walras ? Walras' Elements of Pure Economics and Saffra's idea of production as a one-way avenue. Dans: 9e Conférence, International Walras Association (IWA). Paris.

AKHABBAR, A. (2014). The Methodology of Samuelson's Non-Substitution Theorem. Dans: 18th conference of the European Society for the History of Economics. Lausanne.

AKHABBAR, A., MEYER, M. et SWATTON, S. (2012). La Responsabilité Sociale de l'Entreprise (RSE) et la problématique du développement durable : une approche théorique et appliquée au cas de la France et de la Suisse. Dans: Journées de l'Association d'économie sociale. Aix-Marseille School of Economics.

AKHABBAR, A. et SWATTON, S. (2011). Possible Cooperation Between Social Economy and Sustainable Development Economics. Dans: Journées de l'Association d'économie sociale. Centre d'économie de la Sorbonne, Paris.

AKHABBAR, A. et ALLISSON, F. (2011). Subjectivism and Objectivism: Bortkiewicz and Neoclassical Economics. Dans: 15th Annual Conference of the European Society for the History of Economic Thought.

AKHABBAR, A. (2010). Toward the American Rebirth of General Equilibrium Theory: Marschak, Frisch and Leontief, 1927-1937. Dans: Conférence, International Walras Association (IWA), Léon Walras (1834-1910) – Centennial Conference. Lyon.

AKHABBAR, A. (2010). Flux circulaire, cycle et développement économique : de Schumpeter à Leontief. Dans: 13e colloque international de l'Association Charles Gide. Université de Paris IX Dauphine.

AKHABBAR, A. (2008). Input-Output Analysis and the Postwar Economics in the US. Dans: 12th Annual Conference of the European Society for the History of Economic Thought. Prague.

### **Invité dans une conférence académique**

AKHABBAR, A. (2020). La Science économique selon Wassily Leontief, Cercle d'épistémologie économique, Centre d'Economie de la Sorbonne (CES) et groupe REHPERE, 3 décembre 2020. Paris.

## **ACTIVITÉS DE RECHERCHE**

---

### **Activités éditoriales**

#### **Comité éditorial de revue scientifique**

2010 - 2015 Secrétaire de rédaction, *Œconomia – History/Methodology/Philosophy*

2011 - 2011 Directeur du numéro spécial : Women in Economics. A tribute to Anne P. Carter, *Œconomia – History/Methodology/Philosophy*

#### **Évaluateur d'une publication académique / professionnelle**

Depuis 2020 Évaluateur ad-hoc, History of Political Economy

Depuis 2020 Évaluateur ad-hoc, History of Economic Ideas

### **Service à la discipline**

#### **Membre actif d'une association scientifique ou académique**

Depuis 2020 Membre de comité scientifique et du jury du meilleur article, The History of Economics Society, Etats-Unis d'Amérique

Depuis 2009 Membre du comité scientifique, Association Charles Gide pour l'étude de la Pensée Economique, France

Depuis 2008 Secrétaire-trésorier élu, International Walras Association (IWA), Suisse

### **Service à l'institution**

#### **Participation active à un événement de l'institution**

2019 - 2019 Comité d'organisation : Early Marxism in Europe: Nikolai Ivanovich Sieber' symposium, ESSCA School of Management, France

### **Service à la discipline**

#### **Comité scientifique d'une conférence académique**

2024 - 2024 "Walras's Elements of Pure Economics 150 years after", 11th Conference of the International Walras Association, Meiji University, International Walras Association (IWA), Japon

### **Organisation/animation de webinaires, séminaires, de tables rondes**

Depuis 2020 Séminaire annuel « histoire et méthodes de l'économie quantitative », Centre d'Economie de la Sorbonne, France

### **Participation à un consortium de recherche**

Depuis 2020 Membre du réseau de recherche RehPere, Réseau en Épistémologie et en Histoire de la Pensée Économique Récente, France

Depuis 2020 Membre du Centre Walras-Pareto, Université de Lausanne, Suisse