

Najat El Mekkaoui



Office address:

LEDA DIAL ECONOMIC DEPARTMENT

University Paris-Dauphine Office : P106 - Place du Maréchal de Lattre de Tassigny - 75775 Paris Cedex 16 – France

Email : najat.el-mekkaoui@dauphine.psl.eu

@NajatMekkaoui | Twitter

Research areas: Applied economics, Demography, Social protection systems, Pension funds and Investments, Insurance and Savings, Middle East and North Africa region.

CURRENT POSITION

Professor of economics, University Paris Dauphine and research fellow: ERF (Economic Research Forum), EMNES and NETSPAR.

Board member of the Moroccan Central Bank and Chairman of the Social Funds Steering Committee (since March 2020).

Scientific council member, the Financial Market Authority (AMMC, Morocco) (since September 2019).

Director Master International Economics and Development and co-director Master International Management Multi-campus (Morocco), University Paris Dauphine-PSL.

EMPLOYMENT AND POSITION

2017-2019 **Academic director**. Campus Dauphine Casablanca (Morocco).

2017-2018 **Social protection expert at ESCWA-UN**

- *Socio-Economic analysis of older persons in the Arab region.*

2012-2019 **Research fellow**, Smith School of Enterprise and the Environment, Oxford University.

2013-2019 **Member** at the National Council of Human Rights (Morocco)

- *Engaged with the National Council of Human Rights to study the elderly' socio-economic situation in Morocco, to work closely with the institutions dedicated to old-age people (public, private and Ministry) to promote ageing policy and to protect the rights of older persons.*

2008-2011 **Associate researcher**, Centre d'Etudes de l'Emploi, Paris (France).

- *Management of large and varied work load dedicated to careers interruptions and pension mechanisms*
- *Design of pension information systems*
- *Policy recommendations and interactions with the French Ministry of Social Affairs.*

2006-2007 **Economic advisers**, Institut-Caisse des dépôts et de Gestion (Morocco)

- *Management of an original database dedicated to households savings in rural and urban areas*
- *Innovative research methodologies with the use of differential knowledge modes in developing country*
- *Interactions with the national and private schemes and insurance sector in Morocco.*

2005-2006 **Consultant**, World Bank, Social protection Department, (Washington DC, United States).

- *Social protection programs coverage analysis in MENA region.*
- *Interactions with the public and private schemes and policy makers.*

2001-2005 **Economic advisers**, French Ministry of Social Affairs (France).

- *Setting up an analytical tool to follow the workers careers*
- *Compensation mechanisms analysis*
- *Pension reforms analysis.*

1998-2000 **Associate researcher**, Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques, INSEE, Redistribution et Politiques Sociale (France).

1998 **Lecturer in economics**, University Paris Dauphine (France).

EDUCATION

2004 **Habilitation à Diriger des Recherches**, “Pension funds and Financial households behaviors in Ageing society”, University Paris Dauphine.

1997 **Ph.D. in Economics with honors**, University Paris-Dauphine. Thesis: “Pension funds investments and international capital markets”.

1992-93 **MPhil in International Economics with honors**, (Diplôme d’Etudes Approfondies), University Paris Dauphine.

1989-92 **Master degree in International Economics and Finance**, University Panthéon-Sorbonne (Paris 1).

ACADEMIC HONOURS AND AWARDS

- Distinguished visiting research fellow at the Smith School of Enterprise and Environment, University of Oxford (Jan. 2012- Jan. 2019).
- Jury member, CFA Institute Awards (2018, 2019, 2020).
- Participaton at the research group « Urbanization and Growth», with Paul Romer (Stern Business School, New York University), (Jan.-June, 2012).
- Visiting Professor at Warwick University (Jan.-June 2010).
- Visiting professor at University of Lisbon, ISEG (Portugal) and University of Rabat (Morocco), (2007-2009).
- Member of the National Council of Human Rights in Morocco (2013-2019)
- Member of the Scientific Council IPAMED, France (2010-2016).
- Member of the Faculty Scientific Committee, University Paris-Dauphine (2006-2016).

- Member of the Recruitment Committee, University Paris-Dauphine (2008-2011).
- Member of the Recruitment Committee, University Panthéon-Sorbonne.
- President of the Financial Committee, University Paris-Dauphine (2010-2012).
- National Ph-D Dissertation Award, Paris, France (1999).
- National Grant, MPhil (1992-1993) and PhD (1993-1997).

ACADEMIC RESPONSIBILITIES

Deputy Head, Chaire Dauphine-Ensaie-Goupama, head of the « Ageing and Risks » researchers' team.

Conference Director. International conference “Pension, Insurance and Savings”.
<http://international-pension-workshop.com/>

SELECTED PEER REVIEWED PUBLICATIONS

1. Forouheshfar Y., El Mekkaoui N., d’Albi H., Demographics in MENA Countries: A Major Driver for Economic Growth, **De Economist**, January 2020 .(cat.3 CNRS)
2. Bernard P., El Mekkaoui de Freitas N., Maillet B., A financial fraud detection indicator for investors: an IDEa, **Annals of Operations Research**, 2019.
<https://doi.org/10.1007/s10479-019-03360-6>. (cat. 2, CNRS)
3. d’Albis H., C. Bonnet, X. Chojnicki, N. El Mekkaoui de Freitas, A. Greulich, Who pays for the consumption of young and old? **Population and Development Review**, 45(1), 103-132, March 2019. (cat. 2, CNRS)
4. d’Albis H., Badji I., El Mekkaoui de Freitas N., Navaux J., Private asset income in France: Is there a breakdown of intergenerational equity between 1979 and 2011? **The Journal of the Economics of Ageing**, 2017.
5. Bravo J., El Mekkaoui de Freitas N., Valuation of longevity-linked life annuities. **Insurance: Mathematics and Economics**, 2017. (cat. 3, CNRS)
6. Bernard, B., EL Mekkaoui de Freitas N., Maillet B., A. Modesto. D’un indice de détection d’anomalies à l’usage des investisseurs. Volume 67, numéro 5, **Revue Economique**, 2016. (cat. 2, CNRS).
7. N. El Mekkaoui de Freitas, B. Legendre. Constitution d'un revenu complémentaire de retraite: quels sont les facteurs déterminants? N° 472-473, **Economie et Statistique**, 2014. (cat. 3, CNRS).

8. N. El Mekkaoui de Freitas, J. Oliveira Martins. Health, Pension Benefits and Longevity: How they affect household savings. **The Journal of the Economics of Ageing**, 3, 2014.
9. N. EL Mekkaoui de Freitas. Social coverage, solidarity and promoting the rights of the elderly people. DIFI Family Research and Proceedings 2013, Special issue on “Protecting the Arab Family from Poverty: Employment, Social Integration and Intergenerational Solidarity”. 2013.
10. N. El Mekkaoui de Freitas, G. Clark, B. Legendre. “Individual Private Retirement Insurances: Holding Behaviours among Pensioners”, **Economics Bulletin**, vol.33, Issue 1, 2013. (cat. 3, CNRS).
11. Abdelkhalek T., F. Arestoff, N. El Mekkaoui de Freitas, S. Mage. A Microeconometric Analysis of Household Savings Determinants in Morocco. **Savings and Development Journal**. 2012.
12. Abdelkhalek T., F. Arestoff, N. El Mekkaoui de Freitas, S. Mage. An Analysis of Households’ Saving in Morocco. **Region and Development**. N°35. 2012.
13. El Mekkaoui de Freitas N., K. Briard, C. Duc, B. Legendre, S. Mage. Aléas de carrière et pension de retraite. **Economie et Statistique**, N°441-442, octobre. 2011. (cat. 3, CNRS)
14. El Mekkaoui de Freitas N., K. Briard, C. Duc, B. Legendre, S. Mage. Career Interruptions: how they impact pension rights? **The Geneva Papers on Risk and Insurance**, vol.36, n°3. 2011. (cat. 3, CNRS)
15. El Mekkaoui de Freitas N., Romaniuk K. The investment policy of Canadian pension funds: evolution and current issues. **Bankers, Markets & Investors**, n°97, nov-dec. 2008. (cat. 4, CNRS)
16. Caillot L., Colin C., El Mekkaoui de Freitas N., Michaudon H. L’échantillon interrégimes de cotisants : un instrument de pilotage pour le système de retraite français. **Droit social**, février, n°2. 2004.
17. Colin C., El Mekkaoui de Freitas N., Michaudon H. « La création d’un échantillon interrégimes de cotisants : une avancée du système d’observation des retraites en France », juin, **Retraite et Société**, n°39, Paris : La Documentation Française, 2003.
18. El Mekkaoui de Freitas N., Lavigne A. et R. Mahieu. La détention d’actifs risqués selon l’âge : une étude économétrique », **Revue d’Economie Politique**. 2001. (cat. 2, CNRS)

19. El Mekkaoui de Freitas N., Lavigne A. Conflits d'agence au sein des fonds de pension privés : l'exemple américain », février, **Revue Economique**. 2000. (cat. 2, CNRS)
20. El Mekkaoui de Freitas N., Pension funds financial behaviors, Comportements financiers des fonds de pension dans les pays de l'OCDE. **Economie Internationale, International Economics**, n°70, 2nd trimestre. 1997. (cat. 2, CNRS)

BOOKS

21. El Mekkaoui de Freitas and Loizos Heracleous. How to do your PhD: In a nutshell. 2018. <https://www.amazon.co.uk/dp/B07BYXQJX9/>
22. El Mekkaoui de Freitas N., Romaniuk K. What about the theoretical optimal asset allocation policy of pension funds in practice? The case of the United States in *Steven Haberman, Medeiros Garcia, Tomé Calado (Eds.). Pensions Governance*, 2006.
23. El Mekkaoui de Freitas N. Les fonds de pension in *Les désordres de la finance*, ouvrage dirigé par Dominique Plihon, **Universalis**, 2004.
24. El Mekkaoui de Freitas N. Les investisseurs institutionnels in *Encyclopaedia Universalis*, janvier, 2001.
25. El Mekkaoui de Freitas N. Les fonds de pension in Dictionnaire de l'économie, **Larousse/Le Monde**, 2001 (1^{ère} édition), 2003 (2^{nde} édition), 2007 (3^{ème} édition), 2014 (4^{ème} édition).
26. El Mekkaoui de Freitas N. Diversification, rendement et risque des fonds de pension » in *Fonds de pension : Aspects économiques et financiers*. Ouvrage en co-direction avec Claude Bismut. Ed. : **Economica**, 2000.
27. El Mekkaoui de Freitas N. *Fonds de pension : Aspects économiques et financiers*. En co-direction avec Claude Bismut. Ed. : **Economica**, 2000.
28. El Mekkaoui de Freitas N. *Fonds de pension et marchés financiers*, Economie et Innovations. Ed. : **L'Harmattan**, 1999.

OTHER PAPERS PUBLISHED

29. EL Mekkaoui de Freitas N., J. Oliveira Martins. Santé, pensions de retraite et longévité : quel impact sur l'épargne des ménages ? **Cahiers de l'Institut Louis Bachelier**, novembre 2016.

30. El Mekkaoui de Freitas N., Briard K., Duc C., Legendre B., Mage S. Carrières incomplètes et retraites. **Connaissance de l'Emploi**, Centre d'études de l'emploi, n° 67, juillet, 4 p, 2009.
31. El Mekkaoui de Freitas N. Oliveira Martins J. Risque de dépendance, cycle de vie et épargne des ménages. **Risques**, n°78, juin 2009.
32. El Mekkaoui de Freitas N. Romaniuk K. La politique d'investissement des fonds de pension canadiens. **Risques**, n° 76, décembre 2008.
33. El Mekkaoui de Freitas N., Briard K., Duc C., Legendre B., Mage S. Aléas de carrière inégalités et retraite. **La revue de la CFDT**, n°89, 2008.
34. El Mekkaoui de Freitas N., Aboudrar A. La gouvernance des fonds de pension : entre éthique et performance. **Revue : Cadres et Société**, septembre 2007.
35. El Mekkaoui de Freitas N. Chaput H. Les droits à la retraite des cotisants. **Données Sociales, INSEE**, Edition 2006.
36. El Mekkaoui de Freitas N., Colin C. et Michaudon H. « Comment mesurer les droits acquis à la retraite en France ? », **Courrier des Statistiques, INSEE**, septembre 2004, n°111.
37. El Mekkaoui de Freitas N., Hélène Chaput H. Les durées d'assurance validées par les actifs en France : une première évaluation à partir de l'échantillon interrégimes de cotisants. **Etudes et Résultats, DREES**, n°400, mai 2005.
38. El Mekkaoui de Freitas N., Mage S. Les mécanismes de la croissance : Les nouvelles théories de la croissance. **Cahiers français**, n°123, 2005.
39. El Mekkaoui de Freitas N. Bonnet. Retraite et patrimoine des ménages. **Etudes et Résultats, DREES**, n°330, août 2004.
40. El Mekkaoui de Freitas N. Fonds de pension et retraite. **Gérontologie et Sociétés, Cahiers de la fondation nationale de gérontologie**, n°5, 1998.
41. El Mekkaoui de Freitas N. Marchés de capitaux et comportements financiers des fonds de pension dans les pays industriels. **Institut de Recherches Economiques et Sociales, IRES**, janvier, 1997.
42. El Mekkaoui de Freitas N. Le développement des fonds de pension : une comparaison internationale. **Analyses de la SEDEIS**, n° 111, mai 1996.
43. El Mekkaoui de Freitas N. Des marchés boursiers encore très cloisonnés. **Analyses de la SEDEIS**, n°108, novembre 1995.

REPORTS

44. El Mekkaoui and al., EMNES team, COVID-19 IN THE MEDITERRANEAN AND AFRICA: DIAGNOSIS, POLICY RESPONSES, PRELIMINARY ASSESSMENT AND WAY FORWARD, EMEA-EMNES Study. April 2020
45. EL Mekkaoui de Freitas N., EMNES team, HUMAN CAPITAL, LABOUR MARKET FRICTION AND MIGRATION IN EGYPT, JORDAN, MOROCCO AND TUNISIA, EMNES Study 005, Eds: Rym Ayadi, Jamel Trabelsi, May 2018.
46. EL Mekkaoui de Freitas N. Population and Development, Report Issue No. 8, Economic and Social Commission for Western Asia, United Nations, 2018.
47. Bravo J., N. El Mekkaoui de Freitas, J. M., Guerreiro, N., Miguens, M., Magalhães, M., Coelho, P. Justiça Intergeracional em Portugal. Fundação FFMS, 2017.
48. EL Mekkaoui de Freitas N. Socioeconomic Situation of Older Persons in the Arab Region. Population and Development, Issue No. 8, Prospects of Ageing with Dignity in the Arab Region, United Nations, ESCWA, 2017.
49. Albis (d') H., Bonnet C., El Mekkaoui de Freitas N., Greulich A., Navaux J., Pelletan J., Solaz A., Stancanelli E., Toubon H., Wolff F-C., Xuan H. Etude portant sur la répartition des prélèvements et des transferts entre générations en France. Rapport pour le Commissariat Général à la Stratégie et à la Prospective, juillet 2013.
50. El Mekkaoui de Freitas N., B. Legendre, B. Kukla. Les systèmes d'information sur les retraites en Europe et aux Etats-Unis. Centre d'Etudes de l'Emploi, Rapport de Recherche n°59, octobre 2010.
51. El Mekkaoui de Freitas N., Briard K., Duc C., Legendre B., Mage S., Aléas de carrières, inégalités et retraites. *Rapport de recherche*, Centre d'études de l'emploi, n° 47, juin 2008.
52. El Mekkaoui de Freitas N. (team leader), Epargne complémentaire et pensions de retraite en France et au Portugal. Rapport PESSOA, European programme, PESSOA-HC, mars 2010.

Working papers :

53. Yeganeh Forouheshfar, Najat El Mekkaoui, Hippolyte d'Albis. Demographics in MENA countries: a major driver for economic growth. Working papier PSE N° 2019- 68, 2019.

54. El Mekkaoui de Freitas N., Briard K., Duc C., Legendre B., Mage S. Aléas de carrières des seniors et impact sur les retraites. *Document de travail*, Centre d'études de l'emploi, n° 112, janvier 2009.
55. El Mekkaoui de Freitas N., J. Oliveira Martins. Consumption structure, welfare goods and retirement income : linking the ageing puzzles. IFD Working paper n°22, Université Paris-Dauphine, juin 2008.
56. El Mekkaoui de Freitas N., Touhami Abdelkhalek, F. Arestoff, J. Couppey-Soubeyran et S. Mage. Les déterminants de l'épargne des ménages au Maroc : une évaluation micro-économétrique. Cahier de recherche, EURISCO, Université Paris-Dauphine, janvier, 2008.
57. El Mekkaoui de Freitas N., Caillot L., Chaput H., Colin C. et Michaudon H. L'Echantillon interrégimes de cotisants – Tome 1 : procédures juridiques de constitution de l'échantillon. Document de travail, février, n°62, DREES, 2004.
58. El Mekkaoui de Freitas N., Caillot L., Chaput H., Colin C. et Michaudon H. L'Echantillon interrégimes de cotisants – Tome 2 : procédures de constitution statistique de l'échantillon. Document de travail, mars, n°50, DREES, 2004.
59. El Mekkaoui de Freitas N., P. Bernard, A. Lavigne et Ronan Mahieu. Ageing and the Demand for Life Insurance: an Empirical Investigation Using French Panel Data. Document de recherche, 2002-22. Laboratoire d'économie d'Orléans, 2002.
60. El Mekkaoui de Freitas N., A. Lavigne et Ronan Mahieu. Vieillesse et composition du patrimoine des ménages en France. Cahier de Recherche CERESA, Université Paris Dauphine, N°2, 2000.
61. El Mekkaoui de Freitas N., A. Mourougane & P. Ralle. Do Private Pension Funds Increase Household Consumption: An empirical Study. Document de recherche, EURISCO, Université Paris-Dauphine, 2000.

CONFERENCES

- “On the Welfare of Pension Decumulation Strategies”, Longevity 15 Conference, Washington DC, Sept, 2019.
- “Pension Statements and Saving for Retirement”, The 75th Annual Congress of the International Institute of Public Finance, Glasgow, Scotland, August 21-23, 2019.
- “Socio-Economic situation of older persons, Public policies and the Role of Civil Society”, National Council of Human Rights, Rabat, Morocco, 25th, April 2018.
- “Pension information and households accumulation in France”, Journée Panorisk, « Epargne, Risques et Financement des Retraites », Le Mans Université, 20th, May 2018.
- “Socio-Economic situation of older persons”, United Nations, ESCWA, Lebanon, 23-24, November, 2017.
- “How to Promote Growth Investments?”, Chaire TDE & Caisse de Dépôts, Paris, 12th, July, 2017.
- “Demography in MENA region: a natural resource and its impact on economic

- activity”, KAPSARC workshop, Cap Town, 21-22, November, 2016.
- “Financial Markets and Demographic Risks in Selected MENA Countries”, with Yeganeh Forouheshfar, MCD Seminar, International Monetary Funds, Washington, March 3rd, 2016.
 - “Pension Information and retirement planning in France: an evaluation of public policy”, International Pension Workshop, NETSPAR, 27-29, January 2016.
 - Household Retirement Savings and Ageing Risks Management, with Bérangère Legendre, Western Risk & Insurance Association, 50th Annual Meeting Maui, HI, January 3-6, 2016
 - Financial Markets and Demographic Risks in Selected MENA Countries, with Yeganeh Forouheshfar, Western Risk & Insurance Association, 50th Annual Meeting Maui, HI, January 3-6, 2016.
 - “NTA for Morocco: Demographic and Economic Overview”, with Hippolyte d’Albis, NTA Workshop, Center on the Economics and Demography of Aging (CEDA), University of Berkeley, Monday December 14, 2015.
 - “The Latest French NTA”, with Hippolyte d’Albis, NTA Workshop, Center on the Economics and Demography of Aging (CEDA), University of Berkeley, Monday December 14, 2015.
 - “Valuation of longevity-linked life annuities”, with Jorge Bravo, Eleven international longevity risk capital market solutions, ISFA, Université de Lyon, Lyon, 7-9, septembre 2015.
 - 12th Annual Pensions and Capital Stewardship Conference, Harvard Law School, Cambridge, Massachusetts, May 7-9, 2014
 - “Private Retirement Savings and Aging Risks”, NETSPAR conference, Venice, June 19-20, 2014.
 - “Demographics, financial markets and growth in MENA region”, with Yeganeh Forouheshfar, 4th Conference of the GDRI Evaluation of Economic Policies and Institutional in Mediterranean Countries changes, Florence, Italy, 12-13 sept., 2013.
 - «Promoting intergenerational solidarity: Promoting the Rights of the Elderly People», EGM, Doha International Institute, Qatar, June 2-3, 2013
 - «Vulnérabilité économique et sociale des personnes âgées Conférence», Conférence
 - «Genre et droit à la sécurité sociale au Maroc », ADFM, Rabat, Maroc, 10 octobre, 2013
 - «Ensuring Financial Security for those now without Pensions: Proposals, Politics and Prospects», Eleventh Annual Pensions and Capital Stewardship Conference, Harvard Law School, Cambridge, Massachusetts, May 1-3, 2013.
 - «Designing Fiscally Sustainable and Equitable Pension Systems in Emerging Europe in the Post-Crisis World», Policy Panel Discussion, IMF, Vienna, Austria, March 18, 2013.
 - «Poverty risk and assets holding behavior among retirees», with B. Legendre, Netspar International Pension Workshop, January 23-25, Amsterdam, 2013.
 - «Economic development is human development», with P. Romer, Symposium on Phosphate Economics, Nice Sophia-Antipolis University, 12, 13th, December, 2012.
 - «Ageing, resources and poverty», Panel 3: Life in Dignity, Social Security and Access

to Resources, Open-ended Working Group on Ageing, third working session, United Nations, New York, 21-24 August 2012.

- «Risks and Aging», 32nd IARIW General Conference, Boston, USA, August 5-11, 2012.
- «Life cycle accumulation and standard of living: French evidences», 32nd IARIW General Conference, Boston, August 5-11, 2012.
- «Life cycle accumulation and aging risks», avec B. Legendre, 26th Annual Conference of the European Society for Population Economics, ESPE, June 20 - 23, 2012, University of Bern.
- «Retirement security in France: Current policies and Practices», 10th Annual Pensions and Capital Stewardship Conference”, March 28th – 30th, Harvard University, Cambridge, Massachusetts, 2012.
- « Individual Private Retirement Insurances: the effects of socio-demographic characteristics on poverty», avec G. Clark et B. Legendre, “Sixth International Longevity Risk and Capital Markets Solutions Conference”, Sydney, Australie, 9-10 septembre 2010.
- « An Econometric Analysis of Households’ Saving: the Moroccan case», Groupement de Recherches International du CNRS « DREEM » (Développement des recherches Economiques Euro méditerranéennes), 20-24 mai, Istanbul, 2009.
- « Consumption structure, welfare goods and retirement income: linking the ageing puzzles», Workshop Banca Italia, Pension Reform, Fiscal Policy and Economic Performance, Perugia (Italy) 26-28 March 2009.
- « Les déterminants de l’épargne des ménages au Maroc : une évaluation micro-économétrique », Colloque sur les retraites au Maghreb, El Jadida, Maroc, 20-21 Novembre 2008.
- «The Investment Policy of Canadian Pension Funds : Evolution and Current Issues», avec Romaniuk K., Workshop on Pension Systems, ISEG, Université Technique de Lisbonne, Lisbonne, 25 mai 2007.
- «Pensions des survivants et d’invalidité», Workshop Protection sociale, World Bank, Rabat, 20-21 février 2006.
- «Evolution des systèmes de retraite : les experiences étrangères», Workshop «Protection sociale » de la Banque Mondiale, Rabat, 12-14, Juin 2006.
- «What about the theoretical optimal asset allocation policy of pension funds in practice?» The case of the United States, with Katarzyna Romaniuk, Meeting on Pension Systems, ISEG, Lisbonne, Portugal, 21, juin 2006.
- «The Pension right in France », avec Helene Chaput, 3rd Meeting on Social Security and Complementary Pensions Systems, ISEG, Lisbonne, Portugal, 22-23 Mai 2005.
- «The pension rights in France : An evaluation with the Contributors’ Inter related Schemes Sample (EIC)», avec Helene Chaput, communication au Forum «Retraites» , Caisse des Dépôts et Consignations, Bordeaux, 24 mars 2005.
- «Développement des Marchés Financiers : Enjeux et Limites », Mediterranean Forum of Financial Cultures, Barcelone, juillet 2004.
- «The Pension Rights in France», en collaboration avec Hélène Chaput, 3rd Meeting on Social Security and Complementary Pensions Systems, ISEG, Lisbonne, 27-28

May 2004.

- «Review of Severance Pay Programs in North Africa and Middle East», «An International Workshop on Severance Pay Reform: Toward Unemployment Savings and Retirement Accounts», World Bank, IIASA et Ludwig Boltzmann Institute for Economic Analysis, Laxenberg/Vienna, 7 et 8 November 2003.
- « Increase in Life expectancy and Saving Behaviour», avec Anne Lavigne, 20th Symposium on Banking and Monetary Economics, The University of Birmingham, 5 June 2003.
- « Ageing and the Demand for Life Insurance: An Empirical Investigation on French Panel Data », avec Anne Lavigne et Ronan Mahieu, GdR d'économie monétaire et bancaire, Université de Lyon, juin 2002.
- « La détention d'actifs risqués selon l'âge : une étude économétrique », avec Anne Lavigne et Ronan Mahieu. Colloque Epargne & Retraite, Institut de Sciences Financières et d'Assurances, Université de Lyon, Lyon, le 13 et 14 mars 2001.
- « Principal-Agent Relationships and Pension Funds Portfolio Selection », with Anne Lavigne. Communication au 31st Annual Conference, Money Macro & Finance Research Group, University of Oxford, 22-24 septembre 1999 et au 8ème Symposium on Finance, Banking and Insurance, Universitaet Karlsruhe, Allemagne, 15-17 décembre 1999.
- « Pension funds and saving », Forum « Retraites », Caisse des Dépôts et Consignations, Bordeaux, 18-19 mars 1999.
- « Agency conflicts in pension funds organization » avec Anne Lavigne. Communication au congrès de l'AFSE, les 24 et 25 septembre 1998, au séminaire « Retraites », Forum de la Caisse des Dépôts et Consignations, Bordeaux, les 18 et 19 mars 1999, au GdR du FIQUAM, Centre de mathématiques appliquées, Ecole Polytechnique, 10-11-12 mai 1999.

SEMINARS AND WORKSHOPS (invited)

- “Reform of Pension Schemes: Lessons Learned from Morocco”, Social Security in Western Asia: Accessibility and Sustainability, ESCWA, United Nations, 8-9 Sept, Lebanon, 2011.
- “Transfers and Poverty in Morocco”, Conference CCME, Rabat, 14 April, 2011.
- « How retirement, health benefits and longevity affect household savings? », Seminar Fiscal Affairs Department, International Monetary Funds, Washington D.C., 13 June 2011.
- « How retirement, health benefits and longevity affect household savings? », Forum de la Chaire Transitions démographiques-Transitions économiques : « Les sociétés vieillissantes sont-elles condamnées ? », Auditorium de l'Hôtel des Invalides, 24-25 novembre 2010.
- « Migration, Gender and Attitudes », Middle East Gender and Economic Symposium II, University of Chicago, 16-19 octobre, 2010.

- «The public and private pension systems and the design of pension information», Workshop “Pension Privatization in crisis?”, GUSTO Workshop, University of Warwick, 26-27 May 2010.
- « Private Retirement Insurances and Poverty», colloque OUCE, Oxford University, 30 March, 2010.
- « Ageing in Maghreb Region », Colloque GIP « Santé et protection sociale face à l’allongement de l’espérance de vie », Paris, 8-9 décembre 2008.
- « Dépendance, cycle de vie et épargne des ménages », Colloque « La dépendance : que sait-on vraiment ? », Chaire « Risques et chances de la transition démographique », Assemblée Nationale, Paris, 4 décembre 2008.
- « Protection sociale et Pressions Démographiques », Colloque de la CNSS « L’avenir de la protection sociale au Maroc », Casablanca, Maroc, 10-11 juin 2008.
- « Le financement des retraites : entre solidarité collective et responsabilité individuelle», Caisse de retraite marocaine (CMR), Centre de Conférences Internationales Mohammed VI, Skhirat, Maroc, 25 et 26 février, 2008.
- «Consumption Structure, welfare goods and retirement income: linking the ageing puzzles», avec Joaquim Oliveira Martins, EDOCIF & Chaire Dauphine-ENSAE-Groupama, Université Paris-Dauphine, Paris, 14 février, 2008.
- « Epargne institutionnelle et Epargne populaire », Conférence sur les investisseurs institutionnels, Casablanca, 31 mai, 2007.
- « La retraite dans la fonction publique: Focus sur les expériences internationales », Caisse Marocaine de Retraite, Centre International de Conférences Mohammed VI – Skhirat, Maroc, 9 Mars 2007.
- « Pension systems and pension reforms around the world», Conférences sur les réformes des régimes de retraite au Maroc, Institut-CDG, Rabat, 19 Janvier, 2007
- «Pension saving and private pension systems around the world», Arrabida Seminary, Fondation Orient, Lisbonne, Portugal, 28-29 Sept., 2006.
- « Ageing and the Demand for Life Insurance: An Empirical Investigation using French Cross Section Data», avec A. Lavigne, 18 juin 2004, Département des Etudes Economiques, OCDE.

POLICY PORTAL

- El Mekkaoui de Freitas N., Ageing and pensions coverage in Arab countries, Policy Portal, Economic Research Forum (ERF), January 2018.
<https://theforum.erf.org/2018/01/09/ageing-pensions-coverage-arab-countries>.
- EL Mekkaoui de Freitas N., Socioeconomic Situation of Older Persons in the Arab Region, Population and Development Report, Issue No. 8, Prospects of Ageing with Dignity in the Arab Region, United Nations, ESCWA.
<https://www.unescwa.org/publications/population-development-report-8>

MEDIA (sélection) :

- « Seis claves sobre la reforma de las pensiones de Macron », **El Pais**, 6 décembre 2019.
https://elpais.com/internacional/2019/12/05/actualidad/1575576417_316575.html
- « Age, Pensions et financements: le casse tête des retraites », **La Dépêche du Midi**, 12 mai 2017.
- « La dépendance : diversifier les modes de financement en associant public et privé », **Le Monde Economie**, 13 juin 2011.
<http://www.lemonde.fr/economie/article/2011/06/13/diversifier-les-modes-de-financement-en-associant->
- « Seniors : Le maintien dans l'emploi passe par la formation », **Le Monde**, 15 juin 2010.

PhD SUPERVISOR

- Zied Chaker, « Politiques de l'emploi et réformes du système de protection sociale en Tunisie et en Jordanie ». Université Paris-Dauphine, 26, September 2019, Université Paris-Dauphine.
- Yeganeh Forouheshfar, “Financial markets, growth and demography in MENA region”, 21 December 2017, Université Paris-Dauphine.
- Marine de Talancé, “Educational choices and schooling quality in developing countries”, co-directeur: Philippe de Vreyer, 4 December 2017, Université Paris-Dauphine.
- Ayman Aldoqi, “Analysis of the Optimal Choice of Pension System in Palestine”, 10 October 2017, Université Paris-Dauphine.
- Laurent Brembilla, «Risques de longévité et transferts intergénérationnels», December 2017, Université Paris-Dauphine.
- Killian Lemoine, « Risques de longévité et performance des fonds de pension », December 2013, Université Paris-Dauphine.
- Bérangère Legendre, « Financement des retraites et réformes fiscales », June 2011, Université d'Orléans et Université Paris-Dauphine.
- Sara Paralta, «Longévité et épargne des ménages », July 2010. Université Paris-Dauphine et université technique de Lisbonne.
- Emmanuelle Martinez, « Economie informelle et système de protection sociale », December 2010. Université Paris-Dauphine.
- Salah-Eddine Benjelloun Une première évaluation des réformes des retraites au Maroc, co-direction avec A. Bienaymé, Décembre 2009. Université Paris-Dauphine,

2009.

Member of PhD Thesis Committee :

- Sameera Awawda “A roadmap to attain universal health coverage in developing countries: a microsimulation-based dynamic general equilibrium model”, Aix-Marseille School of Economics, 2019.
- Dalal Moosa “Essays in Generational, Labor and Development Economics”, Université Paris I Pantho-Sorbonne and Université catholique de Louvain, 2019.
- Nhung Luu, “Housing market, intergenerational transfers and the macroeconomy”, Université Paris I Pantho-Sorbonne et PSE, Ecole d’Economie de Paris, 2019.
- Hicham Belkouch, « Extension de la couverture sociale et réforme du système de retraite au Maroc », l’Université Paris Nanterre et Université Mohammed V de Rabat, 2019.
- Nthabiseg Moleko “Pension fund reform towards development of national economy: a South African case study”, Stellenbosch University, 2018.
- Serrano Filipe « Gestão de sistemas de pensões em contas nocionais: arquitetura e gestão de riscos », University of Evora, 18 janvier, 2016.
- Adémola Eric Yayi: "Les choix de portefeuille des ménages au cours du cycle de vie". jeudi 26 novembre 2015, Université d’Orléans, 2015.

SELECTED TEACHING

- **Social protection and pension reforms, ILO, Academy on Social Security, ILO, Turin (207-2018).**
- **Demography, governance and savings**, Master recherche, Economie internationale et développement, 27 h., PSL Université-Paris-Dauphine.
- **Financial Markets, Money and Banking**, Licence 3, 36 h., PSL Université-Paris-Dauphine.
- **Life cycle and Risks**, Master professionnel, Ingénierie économique et financière. 21h., PSL Université Paris-Dauphine.

- **Ageing and risks, Assets allocation and Institutional Investors**, Master professionnel, Ingénierie économique et financière. 21 h., PSL Université Paris-Dauphine.
- **Econometrics**, Master recherche, Economie internationale et développement, 36 h., PSL Université Paris-Dauphine.
- **Econometrics**, Master recherche, Economie internationale et développement, 36 h., PSL Université Paris-Dauphine.
- **Social and Solidarity economy**, Master recherche et professionnel, Développement Durable & Responsabilité des Organisations, 18 h. ? PSL Université Paris-Dauphine.
- **International organisations**, Master 1, Affaires Internationales et Développement, 26h., PSL Université Paris-Dauphine.
- **Portfolio theory, financial markets and empirical analysis**, Master Data Science for finance, 16 h., NOVA IMS, Nova University, Lisbon.
- **Entrepreneurship and Project Analysis**, Master Information Management, 21 h., NOVA IMS, Nova University, Lisbon.