

Curriculum vitae - Majda SEGHIR

Adresse professionnelle et contact

CEET-CNAM

Le Descartes 1 - 29 Prom. Michel Simon,

93160 Noisy-le-Grand, France

+33 (0)6 20 26 38 46

majda.seghir@lecnam.net

Expérience professionnelle

2015-présent **Chercheuse** au Centre d'études de l'emploi et du travail (CEET) / Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM)

2012/2014 **Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER)**, Université de Paris-Est Créteil (UPEC), France

Formation

2017-2018 **Formation en Statistiques Avancées et en Data Mining**, Université Polytechnique de Madrid, Espagne.

2015 **Qualification aux fonctions de Maître de Conférences** par le CNU (section 05)

2010-2014 **Thèse de Doctorat en Sciences Economiques** (Université de Paris-Est Créteil).
Titre : "Essais sur la relation entre ressources naturelles et développement économique dans les pays exportateurs de pétrole".
Date de soutenance : le 09 décembre 2014
Jury : Gérard Duchene (ERUDITE Directeur), Jean-Louis Combes (CERDI Suffragant), Valérie Mignon (EconomiX Rapporteur), Rick van der Ploeg (OxCarre Rapporteur), Katheline Schubert (CES Présidente du jury)

Travaux de recherche

Publications dans des revues à comité de lecture

- « Natural resource curse in oil exporting countries: A nonlinear approach » *International Economics*, vol. 156, pp 231-246, 2018. [Classement HCERES : B]
- « De l'instabilité macro-économique à la malédiction des ressources naturelles », *Mondes en développement*, vol. 179, no. 3, pp. 31-44, 2017. [Classement HCERES : C]
- «Energy as a driver of growth in oil exporting countries? », *Energy Economics*, 37, pp. 193–199, 2013. [Classement HCERES : A]

Rapports de recherche

- «Integrated database linking international employer and employee surveys on work organisation, job quality and performance»). Leuven, InGRID-2 project 730998 – H2020
- «EU scoreboard on employee involvement, technological and organisational changes». Leuven, InGRID-2 project 730998 – H2020.
- «Working conditions in sectors» Publications Office of the European Union, Luxembourg.Eurofound,2020.

- «Measuring vulnerability to adverse working conditions: evidence from European countries » (avec N. Greenan), Working paper, Leuven, PF7 InGRID project, M21.14, 2017.
- «Job quality and vulnerability-at-work indicators in Europe» (avec Greenan, N., Smiths, I., Szekér, L., Van Gyes, G., & Vercruyssen, A.). Leuven, FP7 InGRID project, 2017.
- «Inventory of working conditions and safety and health policy data bases», (avec Smits I., Van Gyes G. & Hamon-Cholet S.). Working paper, Leuven, InGRID project, M21.11, 2017.
- «Inventory of linked employer-employee surveys on working conditions and occupational health and safety issues» (avec N. Greenan). Working paper, Leuven, InGRID project, M.21.9, 2015.
- «The main obstacles to firms' growth in Senegal: implications for the long run » (avec M. Maurel). WIDER Working Paper Series, World Institute for Development Economic Research (UNU-WIDER), 2014.

Autres publications

- « Quelle vulnérabilité des travailleurs européens face aux conditions de travail dégradées ? ». (avec N. Greenan) *Connaissance de l'emploi*, Centre d'études de l'emploi et du travail, 2018.

Travaux en cours

- «The work complexity paradox in EU-15» (avec N. Greenan et E. Kalugina).
- «The impact of technological innovation on employment» (avec M. Mofakhami).

Communications

-
- | | |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2021 | <ul style="list-style-type: none"> • Expert Workshop « Statistical Needs for Research in Social Sciences on the Technological Transformation », CEET-CNAM, France • Data Forum « National and European Surveys on Working Conditions: Innovative Potentials of Improvement and Data Integration and Harmonisation », CEET-CNAM, France |
| 2019 | <ul style="list-style-type: none"> • Expert Workshop « Measuring job quality: new data and methods », CEET-CNAM, France |
| 2018 | <ul style="list-style-type: none"> • Summer school « Advanced measurement of quality of working life », CEET-CNAM, France |
| 2017 | <ul style="list-style-type: none"> • Congrès de l'Association Française de Sciences Economiques (AFSE 2017), Nice, France • Journées de Microéconomie Appliquée (JMA), Le Mans, France • Séminaire LEMNA, 16 mars, Nantes, France • Séminaire GAINS, 7 février, Le Mans, France |
| 2016 | <ul style="list-style-type: none"> • Expert Workshop «Indicators for job quality, industrial relations, occupations, and new skills and tasks», AIAS, Netherlands • Summer school «Quality of working life and vulnerabilities», Centre d'Etudes de l'Emploi, France. • Expert workshop «Quality of working life and economic performance: Results from linked employer/employee surveys», Centre d'Etudes de l'Emploi, France • Expert workshop «Local statistics for decision-making on well-being and vulnerability», Univers Pisa, Italy |
| 2015 | <ul style="list-style-type: none"> • «Environment and Natural Resources Management in Developing and Transition Economies», CERDI, Clermont Ferrand, France • Présentation du rapport final sur qualité de vie au travail et vulnérabilité lors de la conférence finale du projet InGRID : «Better science infrastructure for evidence-based policies on inclusive growth in Europe», Bruxelles |

- 2014
 - Doctoral Conference of the Association for the Development of Research in Economics and Statistics (ADRES), Paris, France
 - PhD Student Conference in Economic Development, CERDI, Clermont Ferrand, France
- 2013
 - UNU-WIDER Conference on L2C «Learning to Compete: Industrial Development and Policy in Africa», Helsinki, Finland
- 2012
 - «Environment and Natural Resources Management in Developing and Transition Economies», CERDI, Clermont Ferrand, France
 - PhD Student Conference in Economic Development and Transition, Genève, Suisse

Activités d'enseignement et d'encadrement

Enseignement

- 2019/2021
 - Au Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM)
 - **Statistiques**, Master 2 Méga données et analyse sociale, CM.
 - **Fouille de données (méthodes d'apprentissage supervisé et non-supervisé)**, Master 2 Méga données et analyse sociale (MédAS), CM.
 - **Analyse de données sous SAS**, Master1 Méga données et analyse sociale, CM.
- 2018
 - A l'Université Evry Val d'Essone
 - **Econométrie**, Licence 3 Economie et Gestion, CM.
 - Au Centre d'Etudes de l'Emploi et du Travail (CEET)
 - **Construction of composite indicators**, Ecole d'été pour doctorants (Advanced Measurement of Quality of Working Life), cours en anglais.
- 2016
 - Au Centre d'Etudes de l'Emploi et du Travail (CEET)
 - **Vulnerability assessment in Economics**, Ecole d'été pour doctorants Ecole d'été pour doctorants (Quality of working life and vulnerabilities), cours en anglais.
- 2012/2014
 - A l'Université Paris-Est Créteil (Faculté de Sciences Economiques et de Gestion) :
 - TD en **Econométrie** (Licence 3, 2013-2014) ; **Monnaie et Finance** (Licence2, 2013-2014), **Equilibre général** (Master1, 2012/2014) ; **Microéconomie de l'incertitude** (Master 1, 2012/2014) ; **Marché et concurrence imparfaite** (Licence2, 2012/2014).

Encadrement

- Depuis 2019
 - Au Conservatoire National des Arts et Métiers :
 - **Encadrement de mémoire de Master 2** dans le Master 2 Méga données et analyse sociale (MédAS)

Participation à des projets de recherche financés

- 2021
 - **GI-NI** (Growing Inequality: a Novel Integration of transformations research). EU project under grant agreement No 101004494.
- 2019
 - **Eurofound** (Fondation européenne pour l'amélioration des conditions de vie et de travail). (Eurofound, 180109/5040)
- 2017-présent
 - **InGRID (Phase 2)** (Inclusive Growth Research Infrastructure Diffusion). EU Horizon 2020 project under grant agreement No 730998.

- 2015/2017 • **InGRID (Phase 1)** (Inclusive Growth Research Infrastructure Diffusion). EU Horizon 2020 project under grant agreement No 312691.

Autres expériences professionnelles et administratives

Réponse à appel à projets

- 2020 • Appel à projet de la Commission Européenne : H2020-SC6-TRANSFORMATIONS-2018-2019-2020 (Socio-economic and cultural transformations in the context of the 4th industrial revolution). Réponse élaborée avec un ensemble d'universités européennes.
- 2019 • Appel à projet de la Fondation européenne pour l'amélioration des conditions de vie et de travail (Eurofound, 180109/5040) en partenariat avec l'Université de Louvain.

Organisation de manifestations scientifiques

- 2019 • Membre du comité d'organisation du workshop « Measuring job quality: new data and methods », CEET/CNAM.
• Membre du comité d'organisation de l'école d'été « Advanced Measurement of Quality of Working Life », CEET/CNAM.
- 2018 • Membre du comité d'organisation de l'école d'été « Advanced Measurement of Quality of Working Life », CEET/CNAM.
- 2016 • Membre du comité d'organisation de l'école d'été «Quality of working life and vulnerabilities», Centre d'études de l'emploi.
- 2015 • Membre du comité d'organisation du workshop «Quality of working life and economic performance: results from linked employer/employee surveys», Centre d'études de l'emploi.

Autres expériences

- Depuis 2016 • **Organisation et suivi de jeunes chercheurs étrangers** dans le cadre du dispositif européen TNA (Transnational access to research infrastructures)
- 2012 • **Déléguée de l'Université Paris-Est Créteil (UPEC) à l'Université Nationale de Kyiv-Mohyla Academy (NaUKMA)** en Ukraine dans le cadre du programme Européen de coopération Tempus «Development of best practice model Doctoral Schools for structured PhD program implementation in Ukraine and Georgia»
- 2009 • **Assistante Economiste et analyste de marché**, Finance active, Paris

Compétences informatiques

- Logiciels :STATA, SAS, R, LaTeX, Microsoft Office

Langues

- Français (Langue maternelle), Anglais (courant)