

KHEFACHA ISLEM

Maitre de Conférences en Méthodes Quantitatives

Short Biography

Dr. Islem KHEFACHA
Associate Professor of Quantitative Methods
Faculty of Economics and Management of Mahdia University of |Monastir
Member of Laboratory Research for Economy, Management and Quantitative Finance (LaREMFiQ) IHEC, University of Sousse, Tunisia.
Tel.: +216 73 683 189 |Fax: +216 73 683 190 |P.O. Box: 5111 |Mahdia, Tunisia
Email: Islem.Khefacha@fsegma.u-monastir.tn |Islem.Khefacha@gmail.com
Member of the Doctoral Commission in Economic Sciences, Faculty of Economics and Management of Sousse |University of Sousse
Coordinator of Research Matser in Finance: FSEGMA - Master de Recherche : Finance (rnu.tn)
Head of Training and Employability Field PAQ-DGSE : SEE&FAR-Entreprise d'Entrainement Pédagogique EEP
Lead Implementer ISO21001:2018- Exemplar Global
Lead Auditor ISO21001:2018- DeuZert
Webpage | Google Scholar |Research Gate| Linkedin| ORCID| Facebook |

Expériences professionnelles

Coordinateur du Master de Recherche en Finance

Septembre 2024 - Présent (2 ans, 2 mois)
FSEG DE MAHDIA, Mahdia

Coordinateur du Master de Recherche en Finance, FSEG Mahdia, Université de Monastir.

Chargé de Mission auprès de l'Université de Monastir en charge de la « coordination, suivi et développement de l'offre de formation ».

Septembre 2024 - Présent (2 ans, 2 mois)
Univeristé de Monastir, Monastir

- Chargé de Mission auprès de l'Université de Monastir en charge de la « coordination, suivi et développement de l'offre de formation ».

Vice-Doyen, Directeur des Etudes

Décembre 2020 - Juillet 2024 (3 ans, 7 mois)
FSEG DE MAHDIA, Mahdia

Vice-Doyen, Directeur des Etudes, FSEG Mahdia, Université de Monastir.

Chef du Domaine 2 Projet PAQ_DGSE

Septembre 2020 - Présent (6 ans, 2 mois)
FSEG Mahdia, %ahdia

- Responsable du domaine 2 du projet PAQ-DGSE : Formation & Employabilité ; Améliorer l'employabilité des diplômés par renforcement des compétences via l'Entreprise d'Entraînement Pédagogique: SEEFAR

Coordinateur pédagogique de la Licence Business Computing,

Septembre 2019 - Septembre 2024 (5 ans)

FSEG DE MAHDIA, Mahdia

Coordinateur pédagogique de la Licence Business Computing, FSEG Mahdia, Université de Monastir.

Coordinateur du Master Professionnel Ingénierie Financière

Septembre 2018 - Septembre 2021 (3 ans)

FSEG DE MAHDIA, Mahdia

Coordinateur du Master Professionnel Ingénierie Financière, FSEG Mahdia, Université de Monastir.

Directeur du Département des Méthodes Quantitatives

Décembre 2017 - Décembre 2020 (3 ans)

FSEG DE MAHDIA, Mahdia

Directeur du Département des Méthodes Quantitatives, FSEG Mahdia, Université de Monastir.

Chargé de Recherche " au sein du Département Commercial (Service Marketing).

Février 2003 - Septembre 2003 (7 mois)

RATP France, Paris

Diplômes

Habilitation Universitaire

2016

Type : HDR

Université de Monastir, Monastir

Habilitation Universitaire en Méthodes Quantitatives, Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Mahdia, Université de Monastir, 01 septembre 2016.

Sciences Economiques

2011

Type : Doctorat

Université Tunis EL Manar, Tunis

Thèse de Doctorat en Sciences Economiques (Spécialité : **Méthodes Quantitatives**) de la Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Tunis, Université Tunis El Manar.
Intitulé de la thèse : « *Modèles de Décision et Gouvernance Universitaire dans les Établissements d'Enseignement Supérieur Publics Tunisiens* » sous la direction du Professeur **Lotfi Belkacem**. (Mention **Très Honorable**)

DEA

2003

Type : Mastère de recherche

Université Paris Dauphine, Paris

DEA : "Méthodes Scientifiques de Gestion" de l'Université Paris Dauphine, France.
Intitulé du Mémoire de DEA : « Etude de la Construction de la Satisfaction des Clients de la RATP » sous la direction du Professeur **Bernard Roy.** (Mention **Bien, Major de la promotion**)

HEC

2002

Type : Maîtrise

IHEC CARTHAGE, CARTHAGE

Maîtrise en Hautes Etudes Commerciales de l'Institut des Hautes Etudes Commerciales de Carthage (IHEC), Université de Carthage.
(Mention : **Bien, Major de la promotion**)

BAC

1998

Type : Baccalauréat

Lycée Technique Fattouma Bourguiba, Monastir

Baccalauréat Section Mathématiques, Lycée Technique Fattouma Bourguiba, Monastir, Tunisie. (Mention : **Assez-Bien**)

Enseignements

Initiation à l'économétrie

Août 2025 - Présent (1 ans, 3 mois)

FSEG Mahdia

Filière(s) d'enseignement : IEF-CFI-MFBA

Econométrie appliquée à la Finance

Septembre 2020 - Juin 2025 (4 ans, 9 mois)

FSEG de Mahdia

Filière(s) d'enseignement : Master Porfessionnel Ingénierie Financière et 3 LSG Finance

Econométrie des Séries Temporelles

Septembre 2020 - Présent (6 ans, 2 mois)

FSEG DE MAHDIA

Filière(s) d'enseignement : Licence en IEF

Techniques de Prévision

Septembre 2020 - Présent (6 ans, 2 mois)

FSEG DE MAHDIA

Filière(s) d'enseignement : LICENCE IEF

Econométrie des Variables Qualitatives

Septembre 2016 - Juin 2018 (1 ans, 9 mois)

ISFF SOUSSE

Filière(s) d'enseignement : MASTER DE RECHCERHCE en Economie Financière et Fiscale

Théorie de la Décision

Septembre 2016 - Mai 2020 (3 ans, 8 mois)

FSEG DE MAHDIA

Filière(s) d'enseignement : LICENCE

Econométrie des Données de Panel

Septembre 2014 - Présent (12 ans, 2 mois)

FSEG de Mahdia

Filière(s) d'enseignement : Master de Recherche

Logiciels Spécialisés

Septembre 2014 - Mai 2020 (5 ans, 8 mois)

ISG SOUSSE

Filière(s) d'enseignement : MASTER

Modélisation Quantitative de l'Economie Globale
Septembre 2014 - Mai 2021 (6 ans, 8 mois)
FSEG DE MAHDIA
Filière(s) d'enseignement : LICENCE

Econométrie II
Septembre 2014 - Mai 2018 (3 ans, 8 mois)
FSEG DE MAHDIA
Filière(s) d'enseignement : LICENCE

Statistique et Calcul des Probabilités
Septembre 2014 - Mai 2024 (9 ans, 8 mois)
ESPRIM
Filière(s) d'enseignement : GENIE INFORMATIQUE

Analyse des Données
Septembre 2012 - Mai 2018 (5 ans, 8 mois)
FSEG DE MAHDIA
Filière(s) d'enseignement : LICENCE

Processus Décisionnel dans l'Entreprise
Septembre 2006 - Juin 2010 (3 ans, 9 mois)
IHEC SOUSSE
Filière(s) d'enseignement : LICENCE

Analyse de Données Multidimensionnelles
Février 2003 - Juin 2004 (1 ans, 4 mois)
Université Paris XII, Val-de-Marne
Filière(s) d'enseignement : MAITRISE

Formations

Habilitation Universitaire
Septembre 2015 - Septembre 2016
Université de Monastir, Monastir

Doctorat
Septembre 2005 - Décembre 2009
Université Tunis El Manar, Tunis

DEA en Méthodes Scientifiques de Gestion
Septembre 2002 - Septembre 2003
Université Paris IX Dauphine, Paris

HEC
Septembre 1998 - Mai 2002
IHEC de Carthage, Carthage

Baccalauréat en Mathématiques
Septembre 1994 - Juin 1998
Lycée Fattouma Bourguiba, Monastir

Activités de recherche

Publications

Publications Scientifiques

- ***Articles Publiés***

1. Chahdoura, A., **Khefacha, I.**, and Mrabet, N,. (***2026***). Impact of Technology Entrepreneurship on the Growth Quality Index of Developed and Developing Countries: A Dynamic Panel ARDL Approach. *The International Journal of Entrepreneurship and Innovation.* *https://doi.org/10.1177/14657503261440804*
2. Chahdoura, A., Khefacha, I., and Mrabet, N., (2025). Unraveling the Relationship Between Entrepreneurial Ecosystems and Sustainable Development: The Mediating Role of Innovation in a Macroeconomic Panel Data Study. International Review of Applied Economics. https://doi.org/10.1080/02692171.2025.2568372
3. Hakawatin, M., & Khefacha, I. (2025). The Reality and Prospects of Supply Chains in Light of Digital Transformation and Its Impact on the Sustainable Business Environment in Palestine. Edelweiss Applied Science and Technology. 9(8), 1725-1742. https://doi.org/10.55214/2576-8484.v9i8.9699
4. Abdellatif., A. & **Khefacha, I**. (2024). Estimation of the Impact of Government Spending on Industrial Sector Development: A Case Study of Iraq for the Period (1990-2020). *International Journal of Religion, 5(11), 5463 –5475.* https://doi.org/10.61707/xadvm805
4. **Khefacha, I.**, Romdhane, R., and Haj-Salem H., (2024). Unveiling the Relationship between Entrepreneurial Aspirations and Sustainable Development: An International Panel Study using GEM data. *International Entrepreneurship and Management Journal. 20,* 421–449 (2024). https://doi.org/10.1007/s11365-023-00859-0
5. Jaidane Mazigh, L., **Khefacha, I**., & Smiri, B. (2023). Gender and corruption: examining the nexus in MENA countries using PMG-ARDL approach. International Review of Applied Economics, 37(3), 357-371. DOI: 10.1080/02692171.2023.2205109
6. Jaidane Mazigh, L., **Khefacha, I**., & Smiri, B. (2022), Gender and Corruption in MENA Countries: New Evidence from the ARDL Approach, N° 1611, Working Papers, Economic Research Forum *ERF*. https://EconPapers.repec.org/RePEc:erg:wpaper:1611.
7. Maraoui, N., Amor, T. H., **Khefacha, I.,** & Rault, C. (2022). How Economic, Political and Institutional Factors Influence the Choice of Exchange Rate Regimes? New Evidence from Selected Countries of the MENA Region (No. 15234). *Institute of Labor Economics (IZA). (No. 9709).*
8. Salem, AB, Safer, I, & **Khefacha, I** (2021). Value at Risk Estimation for the BRICS Countries: A Comparative Study. *Journal of Social Statistics*, 3(1), 5-42
9. Maroui, N, Hadj-Amor, T; **Khefacha, I;** and Rault, C (2021). Determinants of Exchange Rate Regimes: A Random Effects Ordered Probit for MENA Region. *ERF WORKING PAPERS SERIES.*
10. Skima, A., and **Khefacha, I.**, (2020). Macroeconomic Interdependence and Exchange Rate Policy in China: Time Series Evidence from China and the United States. Available at SSRN: https://ssrn.com/abstract=3730096 or http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3730096 .
11. Rabiaa ROMDHANE, R., & **Khefacha, I.** (2020). Conditions Cadre et Activités Entrepreneuriales : Une Analyse par les Données de Panel Dynamique Pour un Échantillon de la Région MENA. Actes de la Deuxième Conférence Internationale sur la Francophonie Economique. L'ENTREPRENEURIAT ET L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES JEUNES ET DES FEMMES EN AFRIQUE FRANCOPHONE, Université Mohammed V de Rabat, 2-4 mars 2020.
12. Jaidane-Mazigh, L., **Khefacha, I.**, & Chamakh, A. (2019). An empirical analysis of terrorism impact on public debt: A dynamic heterogeneous panel approach. New Trends and Issues Proceedings on Humanities and Social Sciences, 6(8), 11–20. https://doi.org/10.18844/prosoc.v6i8.4454
13. Besbes, H., Chouchane, C., Salem, R. H., Hammami, S., **Khefacha, I.,** Mahjoub, B., & Chouchane, S. (2019). Development and Validation of a Predictor Score of Persistent Thrombocytopenia in Primary Immune Thrombocytopenia in Children. In ***EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS*** (Vol. 178, No. 11, pp. 1694-1694). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER. https://doi.org/10.1007/s00431-019-03466-w
14. **Khefacha, I.** & Belkacem, L. (2016). "Technology-Based Ventures and Sustainable Development: Cointegrating and Causal Relationships with a Panel Data Approach". *The Journal of International Trade & Economic Development*. 25 (2), 192-212.
15. **Khefacha, I.** & Belkacem, L. (2015). "Modeling Entrepreneurial Decision-Making Process in Tunisia Using Concepts From Fuzzy Set Theory". *Journal of Global Entrepreneurship Research* (***Springer Open***), vol.5, no 1, pp.13-34.
16. Zaouali, N., **Khefacha, I.** and Belkacem, L. (2015). The Impact of Opportunity and Necessity Based Start-Up on the Choice of an Economic Sector in Tunisia. *Procedia Economics and Finance (**ELSEVIER ScienceDirect**),* vol. 23, pp. 1411-1419.
17. **Khefacha, I.** & Belkacem., L. (2014). "Decision-Making Models in Tunisian University: Towards a Framework for Analysis". *Africa Education Review (**Taylor Francis Group**)*, Vol. 11, No. 4 (October 2014), pp 1–23.
18. **Khefacha, I.,** Belkacem, L. and Mansouri, F. (2014). "An estimated model of New Venture Creation: Theories and Determinants in Tunisia". *Journal of Enterprising Culture (World Scientific Publishing),* Vol. 22, No. 2, pp 1–23.
19. Besbes, H., Hammami S., **Khefacha, I.,** Mahjoub, B., Sfar, MT., Guediche, MN (2014). "Elaboration d'un score clinique prédictif de passage vers la chronicité du Purpura thrombopénique immunologique nouvellement diagnostiqué de l'enfant". *Revue Marocaine des Maladies de l'Enfant*, n°33, pp. 76-86.
20. **Khefacha, I.,** Belkacem., L. and Mansouri, F. (2013). "The Decision to Start a New Firm: An Econometric Analysis of Regional Entrepreneurship in Tunisia". *IBIMA Business Review (**ELSEVIER ; SCOPUS**),* Volume 2013, pp.1-12.
21. **Khefacha, I.** & Belkacem, L. (2010). "University Governance: Empirical evidence from Tunisian Public Higher Education Establishments". *Revue Gouvernance*, Fall, Vol. 7, n°2, pp. 1-20.
22. El-Gharbi, H. & **Khefacha, I.** (2009). "Opportunisme : Comportement Rationnel ou Irrationnel". *Journal of Social Management/ Revue Européenne des Sciences Sociales et du Management/ Zeitschrift für Sozialmanagement*, vol. 7, n°2, pp.73-94.

- ***Articles Soumis***

1. Labayed, M., & **Khefacha, I**. (***Under Review, Revision***). Reassessing Financial Inclusion through FinTech Innovation: Panel Cointegration Insights from Emerging Countries. *International Journal of Economics and Finance Studies*
2. Hakawatin, M., & **Khefacha, I**. (***Under Review***). The Role of Artificial Intelligence in Enhancing Supply Chains and Promoting Sustainable Development: A Systematic Review of AI Indicators. ***Climate Change Economics.***

3. Chouchene, M-R., Mrabet, N., & **Khefacha, I.** (***Under Review***). Assessing the Role of Microfinance in Achieving Sustainable Development Goals in Low- and Middle-Income Countries.
   International Journal of Development Issue.
4. Chouchene, M-R., Mrabet, N., & **Khefacha, I**. (***Under Review***). Digital Finance as a tool for Climate Adaptation: A Global Panel Analysis. ***Climate and Development***
5. Jaidane Mazigh, L., **Khefacha, I**., and Bouzainne, S. Bridging the Educational Gender Gap through Remittances: The Moderating Role of Digitalisation in Africa. ***Africa Spectrum***
6. Chahdoura, A., **Khefacha, I.**, and Mrabet, N,. (***Under Review***). A New Measure for Assessing Quality of Economic Growth. ***Global Economy Journal.***

- ***Chapitres dans un Ouvrage***

1. Chouchene, M.R., Mrabet, N., **Khefacha, I.** (2024). A Fuzzy Approach to Assessing Progress Towards the Sustainable Development Goals Using Choquet Integral Aggregation. In: Ben Ali, M.S., Lechman, E. (eds) Sustainable Economic Development. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-97-3767-3_6
2. Mazigh, L.J., **Khefacha, I.** (2022). Terrorism Impact on Public Debt and Government Borrowing Cost: New Empirical Evidence from Long-Run Relationship in MENA Countries. In: Ben Ali, M.S. (eds) Key Challenges and Policy Reforms in the MENA Region. Perspectives on Development in the Middle East and North Africa (MENA) Region. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-92133-0_1
3. **Khefacha, I.** & Belkacem, L. (2016). "Technology Entrepreneurship as a Factor for Sustainable Economic Growth: A Co-integration Analysis", in *Innovation Entrepreneuriale et Développement Durable en Afrique : Défis et Opportunités*. Publisher: L'Harmattan. 496 p. *ISBN : 978-2-343-09802-9*.
4. **Khefacha, I.**, Belkacem, L. **&** Mansouri, F. (2011). "The Determinants of New Entrepreneurial Decision in Tunisia: GEM Data Bases Analysis**",** in Bellalah., M and Masood., O (ed): *6th International Finance Conference on Financial Crisis and Governance*. Cambridge : Cambridge Scholars Publishing, pp. 491-512. *ISBN (10): 1-4438-3308-8, ISBN (13): 978-1-4438-3308-0.*

- ***Policy Brief***

Jaïdane-Mazigh, L., **Khefacha, I. (2023): "*Gender and Corruption in MENA Region*".**
The Forum: ERF Policy Portal. Gender and corruption in MENA countries - Economic Research Forum (ERF)

- ***Conférences Internationales avec Comité de Lecture***

1. Labayed, M., & **Khefacha, I** (2026). FinTech and Financial Literacy as Levers of Financial Inclusion in The MENA Region. IHECS 6th International Symposium, April 17-18, 2026, Sousse, Tunisia.
2. Hakawatin, M., & Khefacha, I (2025). The Role of Artificial Intelligence in Enhancing Supply Chains and Promoting Sustainable Development: A Systematic Review of AI Indicators. BETA'25: The 5th International Conference on Business and Economics Theory and Applications, November 28-29, 2025, Sousse, Tunisia.
3. Ben Salem, A, & **Khefacha, I** (2025). Backtesting VaR During the COVID-19 Crisis: Assessing Market Volatility Shifts in BRICS Economies Introduction. ASECTU FORUM June 12-14, 2025, Hammamet, Tunisia.
4. Bouzainne, S., Jaidane-Mazigh, L., & **Khefacha, I** (2025). Bridging the Educational Gender Gap through Remittances: The Moderating Role of Digitalisation in Africa. ASECTU FORUM June 12-14, 2025, Hammamet, Tunisia.
5. Chadoura, A., **Khefacha, I.,** & Mrabet, N. (2025). Unraveling the Relationship Between Entrepreneurial Ecosystems and Sustainable Development: The Mediating Role of Innovation in a Macroeconomic Panel Data Study. IHECS 5th International Symposium, April 18-19, 2025, Sousse, Tunisia.
6. Mohdhi, H., & **Khefacha, I** (2025). Blockchain et Développement Durable : Quel impact sur la réalisation des objectifs environnementaux ? IHECS 5th International Symposium, April 18-19, 2025, Sousse, Tunisia.
7. Chouchene, M-R., Mrabet, N., & **Khefacha, I** (2024). La résilience climatique : quel est le rôle joué par le paiement digital ? *Eurêka'24* International Conference, 13th Edition: Bridging Business Connectivity, Sustainable Development, and Entrepreneurial Innovation, December 19-21, 2024, Sousse, Tunisia.
8. Labayed, M., & **Khefacha, I** (2024). Le Rôle des FinTech dans l'Inclusion Financière : Une Opportunité pour les Pays Émergents. *Eurêka'24* International Conference, 13th Edition: Bridging Business Connectivity, Sustainable Development, and Entrepreneurial Innovation, December 19-21, 2024, Sousse, Tunisia.
9. Hakawatin, M., & **Khefacha, I** (2024). Supply Chains in Palestine: Current Realities, Future Prospects, and the Role of Digital Transformation in Shaping a Sustainable Business Environment. BETA'24: The 4th International Conference on Business and Economics Theory and Applications, November 15-16, 2024, Sousse, Tunisia.
10. Chahdoura, A., **Khefacha, I.**, and Mrabet, N., (2024). A New Measure for Assessing Quality of Economic Growth. BETA'24: The 4th International Conference on Business and Economics Theory and Applications, November 15-16, 2024, Sousse, Tunisia.
11. Jaidane-Mazigh, L., Bouzainne, S., & **Khefacha, I** (2024). Remittances and Educational Gender Equality: Evidence from Long Run Relationship in African Countries. International Conference on Gender Studies ICGS 2024, 21-22 Juin, Monastir, Tunisie.
12. Zbidi, M., Jaidane-Mazigh, L., & **Khefacha, I** (2024). Gender Equality and Remittances: A Panel Data Analysis in selected MENA Countries. 19ème Conférence Annuelle Inetrnationale MOfid 2024, 26-27 Avril, Sousse, Tunisie.
13. Hakawatin, M., & **Khefacha, I** (2023). The Impact of Blockchain Technology on Supply Chains and the Sustainability of the Palestinian Economy: An Applied Study on Companies in Palestine. BETA'23: The 3rd International Conference on Business and Economics Theory and Applications, November 17-19, 2023, Sousse, Tunisia
14. Jaidane-Mazigh, L., Harboub, N., & **Khefacha, I** (2023). Perception de la Corruption au Niveau Local : Une Analyse Microéconomique en termes de Genre. 5ème Colloque International « Territoires en Mutation, Espaces d'Innovation, Enjeux de Gouvernance et de Communication ». Mahdia, Tunisie Mai 2023.

15. Chouchene, M-R., Mrabet, N., & **Khefacha, I** (2022). Can microfinance contribute to achieving the sustainable development goals in low-and middle-income countries? 3rd International Conference on Statistics and Econometrics CISEM 2022, 3, 1-23
16. Salem, AB, Safer, I, & **Khefacha, I** (2022). Value-at-Risk (VAR) Estimation Methods: Empirical Analysis based on BRICS Markets. 3rd International Conference on Statistics and Econometrics CISEM 2022, 3, 1-35
17. Chahdoura, A., **Khefacha, I.**, and Mrabet, N., (2022). Technological Entrepreneurship and the Quality of Economic Growth: A Comparative Study between Developed and Developing Countries. The 1st International Conference on Entrepreneurship, Innovation and Family Business, May 5-7, 2022, at the Carthage Business School of the University Tunis Carthage, Tunisia.
18. Jaidane-Mazigh, L., **Khefacha, I**. and Belgacem, S. Gender and Corruption in MENA Countries: New Evidence from ARDL Approach. ERF 28th Annual Conference, Cairo, March 2022.
19. **Khefacha, I**., Romdhane, R., and Haj-Salem H. (2021). Sustainable Development Goals (SDG) Contribution to Entrepreneurship Intention: The Need for Innovative Reflexions. 3rd International Conference on Digital, Innovation, Entrepreneurship & Financing, INSEEC U., Lyon Campus, France, December 20-22.
20. Ben Salem, A., Safer, I. **Khefacha, I.** (2021). Value at Risk Estimation for the BRICS Countries: A Comparative Study. 8th International Conference in Finance, TSFS8, December 17 – 18, Sousse – Tunisia.
21. Maroui, N, Hadj-Amor, T **Khefacha, I.** and Rault, C. (2021). How Economic, Political and Institutional factors Influence the Choice of Exchange Rate regimes? New Evidence from Selected Countries of the MENA Region. ERF 27th Annual Conference, Virtual presentation June 2021.
22. Jaidane-Mazigh, L , **Khefacha, I.** and Chamakh, A (2019). An Empirical Analysis of Terrorism Impact on Public Debt: A Dynamic Heterogeneous Panel Approach. *7th Global Conference on Business, Economics, Management and Tourism*, 18-20 October, Antalaya, Turkey.
23. Maroui, N, Hadj-Amor, T and **Khefacha, I.** (2019). Determinants of Exchange Rate Regimes: A Random Effects Ordered Probit for MENA Region Countries. *5ème Journées Economiques et Financières Appliquées JEFA 2019, 26-27 Avril, Mahdia, Tunisie.* **1er Prix du Meilleur Papier de Recherche JEFA 2019**.
24. Bahri, NEH , **Khefacha, I.** and Safer-Chakroun, I (2019). Speculative Bubbles and Bitcoin Market: Empirical Investigation by GS-ADF and MS-ADF Tests. *5ème Journées Economiques et Financières Appliquées JEFA 2019, 26-27 Avril, Mahdia, Tunisie.*
25. Azaiez, H, Safer-Chakroun, I and **Khefacha, I.** (2019). Volatility of Agricultural Products and Financial Markets Prices: Evidence from DCC-GARCH analysis. *5ème Journées Economiques et Financières Appliquées JEFA 2019, 26-27 Avril, Mahdia, Tunisie.*
26. Saadaoui, S, Haj-Salem, H and **Khefacha, I.** (2018). Une alternative d'intégration régionale de la Tunisie avec le BRIC : évaluation du potentiel commercial. *4ème Journées Economiques et Financières Appliquées JEFA 2018, 11-12 Mai, Mahdia, Tunisie.*
27. Akerri, N., **Khefacha, I.** (2017). Attractivité Territoriale et Intention Entrepreneuriale : Exploration Comparative Internationale. Colloque International de Statistique et Économétrie CISEM 2017, *05-07 Mai, Mahdia, Tunisie.*
28. Zaouali, N., **Khefacha, I.** (2017). Estimation de l'insécurité routière en Tunisie Un modèle SARIMA. Colloque International de Statistique et Économétrie CISEM 2017, *05-07 Mai, Mahdia, Tunisie.*
29. Zaouali N., **Khefacha, I.** & Belkacem, L. (2015). "The Impact of Opportunity and Necessity Motivations on the Choice of an Economic Sector: an Empirical Study of Tunisian Entrepreneurs". *2nd Global Conference on Business, Economics, Management and Tourism*, 30-31 October, Prague, Czech Republic.
30. Besbes, H., Hammami S., **Khefacha, I.**, Mahjoub, B., Sfar, MT., Guediche, MN (2014). "Elaboration d'un score clinique prédictif de passage vers la chronicité du Purpura thrombopénique immunologique nouvellement diagnostiqué de l'enfant". 35ème Congrès Maghrébin de Pédiatrie, 16-18 Mai, Rabat, Maroc. ***Prix Biocodex 2014***.
31. **Khefacha, I.** & Belkacem, L. (2014). "Technology-Based Ventures and Sustainable Development: Co-integrating and Causal Relationships with a Panel Data Approach". *In Proceedings of The 23rd International Business Information Management Association Conference: Sustainable Growth, Economic Development, and Global Competitiveness*, 13-14 May, Valence, Spain. *ISBN:* 978-0-9860419-2-1 (*ISI indexed by Thomson Scientific and Scopus: Elsevier).*
32. **Khefacha, I.** & Belkacem, L. (2014). "Technology Entrepreneurship as a Factor for Sustainable Economic Growth: A Co-integration Analysis". *In Proceedings of The International Symposium INSEAM 2014 "Entrepreneurship Innovation & Sustainable Developmement"*, 20-21 February, Paris, France.
33. **Khefacha, I.,** Belkacem, L. & Mansouri, F. (2012). "Explaining Regional Variations in Entrepreneurship: Evidence from Tunisia". *In Proceedings of The 19th International Business Information Management Association Conference: Innovation Vision 2020: Sustainable growth, Entrepreneurship, Real Estate and Economic Development*, 12-13 November, Barcelona, Spain, pp 769-779. *ISBN: 978-0-9821489-8-3* (*ISI indexed by Thomson Scientific and Scopus: Elsevier).*
34. **Khefacha, I.,** Belkacem, L. & Mansouri, F. (2011). "The determinants of new entrepreneurial decision in Tunisia: GEM Data Based Analysis". *6th International Finance Conference, Financial Crisis - Monetary and Financial Economics - Governance issues - Risk*, 10-12 March, Hammamet, Tunisia.
35. **Khefacha., I.** & Belkacem., L. (2009). "Governance Structures in Tunisian Public Higher Education Establishments". *In Proceedings of the 10th Management International Conference: Creativity, Innovation and Management*, 25–28 November, Sousse, Tunisia. *ISBN: 978-961-266-048-2.*
36. **Khefacha., I.** & Belkacem., L. (2009). "Decision-Making Models and University Governance: Experience From Tunisian Public Higher Education Establishments". In Proceedings of the 5th European Conference on Management Leadership and Governance (ECMLG), Hellenic American University of Athens, 5-6 November, Athens, Greece, pp.53-61. *ISBN: 978-1-906638-54-2 (listed in the Thomson ISI Index (ISTP/ISI Proceedings), (ISSHP), (ISSHP/ISI Proceedings) and indexed by the Institution of Engineers and Technology in the UK (INSPEC)).*
35. **Khefacha., I.** & Belkacem, L. (2008). "Decision making Models and University Governance in Tunisian Public Higher Education". *Workshop on the New Challenges to the Economics of Business Schools and Universities*, Cergy Pontoise (Paris), December 4-5.
36. El Gharbi., H. & **Khefacha, I.** (2006). "Opportunisme : Comportement Rationnel ou Irrationnel". *5ème Colloque International de l'A2ID, Irrationalité et Décision*, 14-15 Décembre, Tozeur, Tunisie.
37. **Khefacha., I.** & Belkacem, L. (2006). "Tunisian University in a Globalisation context : Universities in Networks, Knowledge for All". *IFSAM VIIIth World Congress,* September 28-30, Berlin, Germany.
38. **Khefacha., I.** & Belkacem, L. (2006). "Tunisian Higher Education in the XXIrst century: Challenges and Outlines". 2nd Workshop on the Process of Reform of University Systems, Cini Foundation, May 4-6, Venice, Italy.

Projet de Recherche

Mai 2013-2014

Global Entrepreneurship Research Association (“GERA”) Research Funding.
Title of the Project: Technology Entrepreneurship for Sustainable Economic Growth: A Co-integration Analysis.
Proposed by**: Lotfi Belkacem,** Tunisia GEM Team **and Islem KHEFACHA** LaREMFiQ, University of Sousse

Spécialités

Méthodes Quantitatives ●●●●●

Compétences

SAS, SPSS, R, Eviews, SPAD, Winrats ●●●●●

Lead Auditor ISO 21001 :2018 : Système de Mangement pour les Organismes d'Education/Formation (SMOE). ●●●●●

Lead Implementor ISO 21001 :2018 : Système de Mangement pour les Organismes d'Education/Formation (SMOE). ●●●●●

Vie associative

Secrétaire Général de l’Amicale des Enseignants de la Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Mahdia
Décembre 2018 - Juillet 2024 (5 ans, 7 mois)
FSEG DE MAHDIA, Mahdia

Fondateur
Septembre 2020 - Présent (6 ans, 2 mois)
FSEG Mahdia, Mahdia

- Membre fondateur de l’Association Journées Economiques et Financières Appliquées ***JEFA.***

Trésorier
Juin 2025 - Juin 2027 (2 ans)
DREAM, Mahdia

Langues

Arabe (Langue maternelle) ●●●●●

Français (Bilingue) ●●●●○

Anglais (Courant) ●●●○○

Loisirs

Théâtre : Ancien membre de la troupe du Lycée Fattouma Bourguiba de Monastir. Informatique : Développement de mon propre site web : https://islemkhefacha.wixsite.com/page-personnelle Participation au développement du site web de l'IHEC Carthage et du groupe SIGECAD de l'Université Paris-Dauphine. Voyage : Arabie Saoudite, Allemagne, Autriche, Belgique, Dubaï, Espagne, Etats-Unis, Grèce, Italie, Liban, Malaisie, Maroc, Mexique, Pays-Bas, République Tchèque, Russie, Sri Lanka, Singapour, Suisse, Turquie…