

# مجلة النمو الاقتصادي والمقاولاتية

المجلد : 5 العدد : 3  
سبتمبر 2022



تصدر عن مخبر دراسات التنمية المكانية وتطوير  
المقاولاتية، جامعة أدرار - الجزائر



Journal of Economic Growth and Entrepreneurship Vol.5 N°.3 .20/2022

# JOURNAL OF ECONOMIC GROWTH AND ENTREPRENEURSHIP

Vol. 5 N°. 3

September 2022



Spatial and entrepreneurial development  
studies laboratory publisher  
University of Adrar- Algeria



*Vol. 5, No. 3*

*September (2022)*



# **Journal of Economic Growth and Entrepreneurship**

*JEGE is an Academic and Bimonthly Journal with a Highly Scientific Committee*



## **Spatial and Entrepreneurial Development Studies**

**Laboratory Publisher**



University of Adrar.  
Adrar 01000, Algeria.



<https://jegelab.univ-adrar.edu.dz/>  
<https://www.asjp.cerist.dz/en/submit/612>

**JEGE      ISSN: 2710-8511    e-ISSN: 2716-8662**

# **Journal of Economic Growth and Entrepreneurship (JEGE)**

**The JEGE Honorary President**  
*The Rector, University of ADRAR-ALGERIA .*

**Editor-in-chief, Head of the journal, Director of the SED laboratory.**  
*Professor. Ali YOUSFATE, SED Lab (University of adrar-ALGERIA).*

## **Editors**

**Dr. Belbali Abderahim, SED**  
Lab, Univ-Adrar . Algeria.

**Dr. Hadj kouider Abedhadi,**  
SED Lab, Univ-Adrar . Algeria.

**Dr. Houari Mansori, SED Lab,**  
Univ-Adrar . Algeria.

**Dr Fahad Al Duwailah, Kuwait's**  
National College, Kuwait.

**Pr. Harrouchi djaloul, SED**  
Lab, Univ-Adrar . Algeria.

**Pr. Abderrahmane**  
**Abdelkader, SED Lab, Univ-**  
Adrar . Algeria.

**Dr. Mostfaoui Sofiane, SED**  
Lab, Univ-Adrar . Algeria.

## **Contact us**

JEGE e-mail :  
The laboratory e-mail :

[jegeinfo@univ-adrar.dz](mailto:jegeinfo@univ-adrar.dz)  
[sedlab@univ-adrar.dz](mailto:sedlab@univ-adrar.dz)

All correspondences to be addressed to:

### **Editor**

Journal of Economic Growth and Entrepreneurship  
Spatial and Entrepreneurial Development Studies Laboratory  
Prof. YOUSFATE ALI  
Laboratories Hall,  
University of Adrar.  
Adrar 01000, Algeria.

### **Copyright**

Copyright rests with the authors of the respective papers, who alone are responsible for the views expressed.

# **Journal of Economic Growth and Entrepreneurship (JEGE)**

## **Editorial Board**

**Prof. Danylova Tatina**, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine.

**Prof. Riaz Ahsan**, Government College University Faisalabad, Pakistan.

**Dr Fahad Al Duwailah**, Kuwait's National Security College, Kuwait.

**Dr Hussainey Khaled**, University of Portsmouth, UK.

**Prof. Al-Nuaimi Qasim**, Royal Swiss Academy of Economics and Technology, Switzerland.

**Dr Gabriel Wael Mohamed**, Omar Al-Mukhtar University, Libya.

**Prof. Rehab Yousef**, University of Beni Syef, Egypt.

**Prof. Dhinaibat Moaz Yousef**, Taif University, KSA.

**Dr. Hanideh Qandil Abu Bakr**, Abu Dhabi University, United Arab Emirates.

**Dr. ATTAHIR Oussama**, University of Marrakech, Morocco.

**Dr. Tariq Hashim** University of Philadelphia - Jordan.

**Prof. Yabiaoui Naima**, University of Batna

**Prof. Siddiki Ahmed**, University of Adrar.

**Prof. Brishi Abdul Karim**, University of Adrar.

**Prof. Ayash Zoubeir**, University of Oum El

Bonaghi.

**Pr. Hadidi Adam**, University of Djelfa. Dr. Boudella Youssef, University of Boumerdes

**Dr. Elbez Kaltum**, University of Bouira

**Dr. Abdelli Idriss**, University of Blida.

**Dr. Noureddine Jawadi**, University of Eloued

**Dr. Jallouli Mohamed**, University of Saida.

**Prof .Alromeedy Bassam**,  
University of Sadat City - Egypt.

**Dr. leila Alaoui**, University of Sousse, Tunisia.

**Prof. Oukil Amar**, Sultan Qaboos University, Muscat, Oman.

**Prof. Sadraoui Tarek**, University of Mahdia Tunisie.

**Prof. Thaer Al-Samman**, University of Almowsil, Iraq.

**Dr. Harrizi Driss**, Ecole Nationale des Sciences Appliquées ENSA - Université Hassan 1er - Maroc.

**Prof. Farhi Faisal**, Université de Québec à montréal UQAM, Canada.

**Dr. Maazouz Luqman**, Imam Abdul Rabman bin Faisal University - KSA.

**Dr. Yahdih Smlaly**, King Faisal University - KSA.

**Dr. Nasser Yousef**, International Islamic University, Malaysia

**Dr. Nasser Al-Khudairi**, King Abdulaziz University, KSA.

**Prof. Abderrahmane Abdelkader**, University of Adrar.

**Prof. Adjila Mohamed**, University of Ghardaia

**Prof. Oqba Abdel-Laawi**, University of Eloued.

**Dr. Rjem Khaled**, University of Setif.

**Dr. Haji Qwaider Abdul Hadi**, University of Adrar.

**Dr. Bedoui Samiya**, University of Algiers.

**Dr. Goudjil Mohammed**, University of Ouargla.

**Dr. Ait Kaci Radouane**, University of Algiers.

**Dr. Madjdoub Khaira**, University of Tiaret.

## Aims and Scope

The journal Jege aims to publish sober and reliable research, free from plagiarism and methodological problems, and the journal also emphasizes empirical researchs, and serious reviews of economic and administrative events.

The journal is interested by all the economic studies including the following subdisciplines : The Financial Economics, Econometrics, Macro and microeconomics , The Economics of Banking, The Economics of Development, International Finance, Public Finance and Taxation...etc.

The interest of the journal combines also the management subjects like: Management, Marketing, Strategic management, Human Resource Management, Systems of Information and Communication, Accounting, Auditing, Corporate Finance, Feasibility Studies, Operational Management, Models of Decision Making, Entrepreneurship and innovation ... etc.

The focus of the journal widens to include the empirical methods in Economics and Finance like: Statistics, Probability, Data Analysis; and the economic and managerial topics related to Sociology, Psychology and Law issues.

## Conditions of Submissions

1- The journal is interested only by the sound scientific researches including empirical studies (Econometrics, Mathematical Modelling, SEM....) and the researches including reviewing previous papers already published in highly indexed journals.

2- All the submitted papers must respect the template design Word available at: <https://jege.univ-adrar.dz/index.php?journal=jege&page=about&op=submissions>

3- References must be according to APA method.

4- The journal accepts only the submitted papers written in a sound and a correct English language

5- JEGE is a peer reviewed journal and all the submitted papers pass by Plagiarism Software to check the accuracy of the paper.

The submitted papers must be sent via ASJP platform :  
<https://www.asjp.cerist.dz/en/submission/612>

Or E-mail: jgeesubmit@gmail.com

**Submission Fees :** There is no submission fee (Free)

# **Journal of Economic Growth and Entrepreneurship**

**Volume 5 Issue 3 – September 2022**

**JEGE**

---

## **Contents**

Note from the Editors

ii–iv

### **Articles**

<b>EFFECT OF FOREIGN DIRECT INVESTMENT ON ECONOMIC GROWTH IN NIGERIA</b> <i>Ololade Mistura Aromasodun</i>	<b>1</b>
<b>The Impact Of Foreign Direct Investment On The Performance Of Small And Medium Enterprises In Ukraine</b> <i>Ali Imad Mohamed Azhar</i>	<b>12</b>
<b>A comparative study between the two prediction methods: Holt-Winter and the ARIMA model using Census x13: a cas study "Al Najah milk production Company" in Maghnia</b> <i>Tahraoui Mokhtar, Kadri Riadh</i>	<b>20</b>
<b>Reviewing the literature on the link between Digital Leadership characteristics and Digital Transformation Based on Dynamic Capabilities</b> <i>Dehimat Amina, Baroudi Mohammed</i>	<b>27</b>
<b>The impact of Income Inequality on Population Health: Empirical Evidence from Middle and Low Income Countries</b> <i>SEBKI Wafa</i>	<b>36</b>
<b>A Vector Autoregressive (VAR) Model Analysis in the Determinants of Foreign Direct Investment (FDI) Inflows into India: Pull Factors Effects</b> <i>Bakdi Malika</i>	<b>44</b>
<b>Consommation d'energie et croissance economique en Algerie : étude empirique par l'approche ARDL (1980 - 2018)</b>	<b>53</b>

ZAIDI Abdelyamine , MERZOUG Slimane

<b>The impact of migrant remittances on economic growth in Algeria An econometric study during the period 1970-2019</b> Boutalby hichem, Bensaid Mohamed	<b>64</b>
<b>Standard modeling of the impact of petroleum taxation on economic growth in Algeria the period 1990-2019</b> Amrane Benissa	<b>88</b>
<b>The relationship between Information and Communication Technology to Foreign Direct Investment in the MENA countries</b> - An empirical study using the joint integration model for the period -(2007-2017) CHEIKHI Malika, ABDELMALEK Lakhdar, SAIDI Amer Berrezoug	<b>103</b>
<b>An evaluation of the effectiveness of an inflation targeting in Algeria</b> Gadiri Meryem, Mekidiche Mohammed	<b>118</b>
<b>The Impact of the application of electronic management on the performance of public utilities Case Study of State Directorate of Electricity and Gas Distribution</b> - State of Medea-' Center Bani Suleiman' Sellam Abderrazak, Bouallaga Noura, Laboukhe Mariam	<b>136</b>
<b>Economic Intelligence and competitive advantage! Theoretical Root and Key Concepts -Global Models-</b> Guerrairi noureddine	<b>157</b>
<b>Suggesting a model for shifting to e-marketing for an insurance agency</b> (Trust Setif A 1923 Agency) Abderrahim ZEDIOUI, Fateh MEDJAHDI	<b>174</b>
<b>The legal system for family companies according to the Algerian legislation and their role in achieving sustainable development</b> Aisha Abdel Hamid, Naouel Melouk	<b>190</b>
<b>Corona Virus (Covid-19) Impact on Algerian Exchange – Empirical Study</b> Abdul Razzak Hassani, Mohammed Al Bunni	<b>201</b>
<b>The legal concept of sustainable development of the environment and its</b>	<b>216</b>

**challenges in Algeria**

*Laksaci Sid Ahmed, Ben Abdelkabir Hassan*

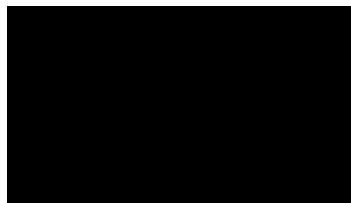
**The impact of health precautions on the performance of users in the  
health sector, in light of the Covid-19 crisis, a field study on health sector  
employees in Adrar**

**219**

*Belbali abderrahim, bouchra abdelghani, Bensouici hamza*

سبتمبر 2022

المجلد 5 العدد 3



مجلة  
النمو اقتصادي  
والمقاولاتية

مجلة دولية محكمة دورية ذات هيئة علمية



الصادرة عن وخبر دراسات التنمية المكانية وتطوير المقاولاتية

جامعة أدرار



الجزائر



<https://jege.univ-adrar.edu.dz/>

<https://www.asjp.cerist.dz/en/submit/612>

JEGE

ISSN: 2710-8511

e-ISSN: 2716-8662

# مجلة النمو الاقتصادي والمقاولاتية

## (JEGE)

الرئيس الشرفي للمجلة  
المدير. جامعة أدرار - الجزائر.

رئيس التحرير، مدير المجلة، مدير مخبر دراسات التنمية المكانية وتطوير  
المقاولاتية (SED).

البروفيسور. يسافت علي. مخبر (SED) جامعة أدرار.

### الهيئة الادارية للمجلة

- |                                        |                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| د. ببابلي عبد الرحيم، مخبر (SED)       | أ. د. حروشي جلول، مخبر (SED)            |
| د. الحاج قوييدر عبد الهادي، مخبر (SED) | أ. د. عبد الرحمن عبد القادر، مخبر (SED) |
| د. مصطفاوي سفيان، مخبر (SED)           | د. فهد الدولية، الكلية الوطنية، الكويت  |
| د. هواري منصوري، مخبر (SED)            |                                         |

### اتصل بنا

JEGE e-mail : jegeinfo@univ-adrar.dz  
The laboratory e-mail : sedlab@univ-adrar.dz

توجه جميع المراسلات إلى:  
أمانة التحرير  
مجلة النمو الاقتصادي والمقاولاتية.  
مخبر دراسات التنمية المكانية وتطوير المقاولاتية.  
الأستاذ يسافت علي  
مجمع المخابر  
جامعة أدرار.  
أدرار 01000 الجزائر.

حقوق النشر  
تقع حقوق النشر على عاتق مؤلفي الأوراق البحثية المعنية ، وهم وحدهم المسؤولون عن الآراء المعبر عنها.

مجلة النمو الاقتصادي والمقاولاتية

(JEGE)

المهيئة العلمية للمجلة

## الأهداف و النطاق

تهدف المجلة إلى نشر البحوث الرصينة والموثوقة، وخالية من الانتهاكات و مشاكل المنهجية، وكما تأكّد المجلة على البحوث ذات الطابع التطبيقي القياسي، والمراجعات الجادة للمستجدات الاقتصادية والإدارية، وتطمح المجلة لأن تكون في مصاف المجلة المصنفة والمرموقة، وكذلك إثراء المكتبات الجامعية ببحوثها.

تهتم المجلة بجميع الدراسات الاقتصادية بما في ذلك التخصصات الفرعية التالية: الاقتصاد المالي ، والاقتصاد القياسي ، الاقتصاد الكلي والجزئي ، واقتصاديات البنك ، واقتصاديات التنمية ، والتمويل الدولي ، والمالية العامة والضرائب ... إلخ.

كما تهتم المجلة أيضًا بالموضوعات الإدارية: المناجمت ، والتسويق ، والإدارة الاستراتيجية ، وإدارة الموارد البشرية ، وأنظمة المعلومات والاتصالات ، والمحاسبة ، والتدقيق ، وتمويل الشركات ، ودراسات الجدوى ، وإدارة العلوميات ، ونماذج صنع القرار، المقاولاتية والإبتكار ... الخ.

وكما أن اهتمامات المجلة تشمل الأساليب التطبيقية في الاقتصاد والمالية والإدارة مثل: الإحصاء ، والاحتمالات ، وتحليل البيانات ؛ والمواضيع ذات الطابع الاقتصادي والإدارية المتعلقة بقضايا علم الاجتماع وعلم النفس والقانون.

## شروط النشر

- 1- تهتم المجلة بالبحوث العلمية الجادة السليمة وخصوصاً الدراسات التطبيقية (الاقتصاد القياسي ، النمذجة الرياضية ، نمذجة المعادلات الهيكيلية ..) والأبحاث المتعلقة بمراجعة البحوث السابقة المنشورة بالفعل في مجلات عالمية مفهرسة ، أو الكتب.
- 2- يجب أن تتحترم جميع المقالات المقدمة تصميم النموذج Word المتاح على :  
<https://jege.univ-adrar.edu.dz/index.php?journal=jege&page=about&op=submissions>
- 3- يجب أن تكون المراجع وفق طريقة **APA**.
- 4- تقبل المجلة فقط المقالات المقدمة بلغة صحيحة ومعلومات موثقة مع احترام قالب المجلة و ارسال تعهد مع المقال ( تحميل قالب المجلة والتعهد من موقع المجلة أعلاه )
- 5- يتم مراجعة المقالات من قبل محكمين (2) وفي حالة الرفض من طرف واحد يتم تحويل المقال لمحكم آخر، وجميع المقالات المقبولة يتم عرضها على برنامج **Plagiarism** للتحقق من دقة الورقة.
- 6- يجب إرسال جميع المقالات عبر منصة **ASJP** :  
<https://www.asjp.cerist.dz/en/submit/612>  
أو (في حالات خاصة) بريد إلكتروني: [jgeesubmit@gmail.com](mailto:jgeesubmit@gmail.com)
- 7- يجب التقيد بإعلانات المجلة حول مواعيد إرسال مقالاتكم.

المجلد 5 العدد 3

سبتمبر

2022

مجلة النمو الاقتصادي  
والمقاولاتية

المحتويات

ii-iv

ارشادات للمؤلف

المقالات

- 1     **EFFECT OF FOREIGN DIRECT INVESTMENT ON ECONOMIC GROWTH IN NIGERIA**

Ololade Mistura Aromasodun

- 12    **The Impact Of Foreign Direct Investment On The Performance Of Small And Medium Enterprises In Ukraine**

Ali Imad Mohamed Azhar,

- 20    **A comparative study between the two prediction methods: Holt-Winter and the ARIMA model using Census x13: a cas study "Al Najah milk production Company" in Maghnia**

Tahraoui Mokhtar, Kadri Riadh

- 27    **Reviewing the literature on the link between Digital Leadership characteristics and Digital Transformation Based on Dynamic Capabilities**

Dehimat Amina, Baroudi Mohammed

- 36    **The impact of Income Inequality on Population Health: Empirical Evidence from Middle and Low Income Countries**

SEBKI Wafa

- 44    **A Vector Autoregressive (VAR) Model Analysis in the Determinants of Foreign Direct Investment (FDI) Inflows into India: Pull Factors Effects**

Bakdi Malika

- 53 Consommation d'energie et croissance economique en Algerie : étude empirique par l'approche ARDL (1980 - 2018)  
ZAIDI Abdelyamine , MERZOUG Slimane
- 64 أثر التحويلات المالية للمهاجرين على النمو الاقتصادي في الجزائر  
دراسة قياسية للفترة 1970-1990-2019  
بوطالبى هشام ، بن سعيد محمد
- 88 نمذجة قياسية لتأثير الجباية البترولية على النمو الاقتصادي في الجزائر  
خلال الفترة 1990-2019  
عمران بن عيسى
- 103 علاقة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بالاستثمار الأجنبي المباشر في دول MENA  
- دراسة قياسية باستخدام نموذج التكامل المشترك للفترة ما بين (2007-2017)-  
شيخي مليكة، عبد الملك لخضر، سعیدی عامر بزوق
- 118 تقييم فعالية سياسة إستهداف التضخم في الجزائر  
قديري مریم، مکیدیش محمد
- 136 أثر تطبيق الإدارة الإلكترونية على أداء المرافق العمومية  
دراسة حالة المديرية الولاية لتوزيع الكهرباء والغاز- ولاية المدية- " مركزبني سليمان  
سلام عبد الرزاق ، بوعلاقة نورة ، لبوخ مریم
- 157 الذكاء الاقتصادي والميزة التنافسية: التأصيل النظري والمضاهيم الأساسية  
-عرض نماذج عالمية-  
قراییری نور الدین
- 174 اقتراح نموذج للتحول نحو التسويق الإلكتروني لوكالة Trust للتأمين (A 1923)  
بسطيف  
عبد الرحيم زديوي، فاتح مجاهدي
- 190 النظام القانوني للشركات العائلية طبقاً للتشريع الجزائري ودورها في تحقيق التنمية المستدامة .

عائشة عبد الحميد، نوال ملوك

- |                                                                                                           |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>أثر فيروس كورونا على البورصة الجزائرية — دراسة تحليلية</b></p> <p>عبد الرزاق حسانی ، محمد البنی</p> | <p><b>المفهوم القانوني للتنمية المستدامة للبيئة وتحدياتها في الجزائر</b></p> <p>لksamachi سيـد أـحمد ، بن عـبد الـكـبـير حـسان</p> | <p><b>أثر الإجراءات الوقائية الصحية على أداء المستخدمين في قطاع الصحة في ظل أزمة كوفيد_19 دراسة ميدانية على موظفي قطاع الصحة بأدرار</b></p> <p>بلبالـي عبد الرحـيم ، بوشرـي عبد الغـنـى ، بن سـوـيـسـي حـمـزـه</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# افتتاحية

نتشرف بنشر و إصدار العدد الجديد من مجلة النمو  
الاقتصادي والمقابلاتية العدد 5 المجلد 3 لشهر

سبتمبر 2022