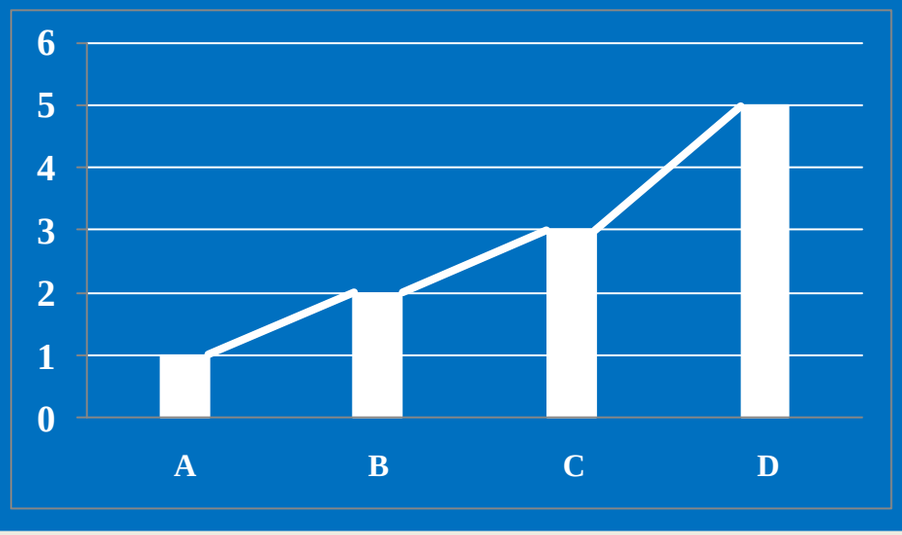
ISSN :2773 - 3041

مجلة ابن خلدون للإبداع والتنمية

مجلة علمية دولية محكمة، تصدر عن الملحقة الجامعية قصر الشلالة ، جامعة ابن خلدون– تيارت (الجزائر)

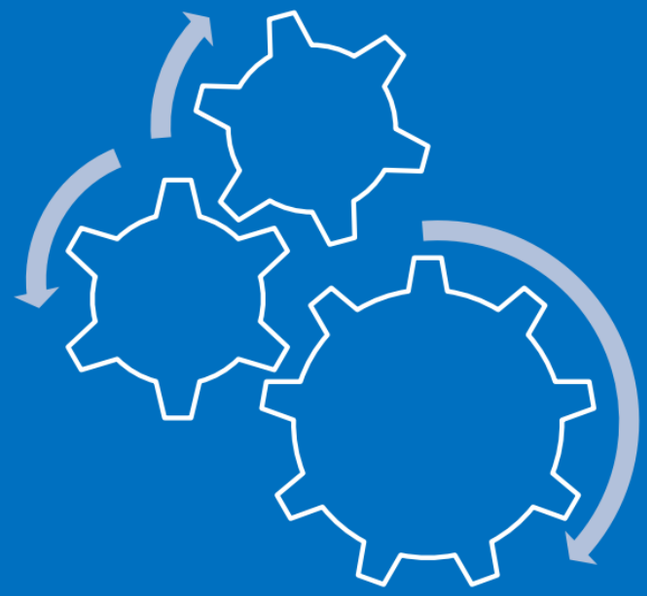


المجلد (08) العدد (01) أبريل 2026

IKJID Ibn Khaldûn Journal of Innovation and Development , Vol(08) No(01) Apr. 2026

Volume (08) April (01) Apr.2026

Ibn Khaldûn Journal of Innovation and Development



جامعة ابن خلدون – تيارت

الملحقة الجامعية قصر الشلالة

مجـلة ابن خلدون للإبداع والتنمية

دورية علمية دولية محكمة متخصصة

المجلد (08) العدد (01) أبريل 2026

ISSN :2773– 3041 E- ISSN :2773 – 3939

الإيداع القانوني: أفريل 2019



مجلة ابن خلدون للإبداع والتنمية

دورية علمية دولية محكمة، متخصصة في النشر العلمي بميدان العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير، تصدر عن الملحقة الجامعية قصر الشلالة لجامعة ابن خلدون– تيارت، الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

الرقم التسلسلي المعياري الدولي: ISSN :2773 – 3041

الرقم التسلسلي المعياري الدولي الالكتروني :E-ISSN : 2773 - 3939

الإيداع القانوني: أفريل 2019

المجلد (08) العدد(01) أبريل 2026

المراسلات

السيد: رئيس هيئة تحرير مجلة ابن خلدون للإبداع والتنمية

الملحقة الجامعية قصر الشلالة، جامعة ابن خلدون– تيارت، الجزائر.

البريد الإلكتروني للمجلة

ibnkhaldoundevelopemnt@gmail.com

حساب المجلة على البوابة الجزائرية للمجلات العلمية (ASJP)

https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/709

مكتب التوزيع والاشتراكات

مكتبة الملحقة الجامعية قصر الشلالة، جامعة ابن خلدون- تيارت

Ce(tte) œuvre est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale 4.0 International

دورية علمية دولية محكمة متخصصة مجانية تصدر عن الملحقة الجامعية قصر الشلالة، جامعة ابن خلدون تيارت– الجزائر

المدير الشرفي للمجلة:

أ . د بلقومان برزوق مدير جامعة ابن خلدون– تيارت

مدير النشر المشرف العام:

د. بربار نورالدين ، مدير مخبر تطوير الاقتصاد الريفي الملحقة الجامعية قصر الشلالة جامعة ابن خلدون تيارت

مدير المجلة

أ. د. عيسى آيت عيسى جامعة ابن خلدون تيارت

رئيس هيئة التحرير

د. لكحل الأمين جامعة ابن خلدون تيارت

سكرتير المجلة

د . بربار نورالدين جامعة ابن خلدون تيارت

هيئة التحرير:

أ د يوسف ناصر الجامعة الاسلامية العالمية ماليزيا	د. بربار نورالدين ، جامعة تيارت ، الجزائر
أ د قدي عبد المجيد ، جامعة الجزائر . 3 .	د. ولد حام الطالب مصطفى، جامعة نواكشط العصرية
أ د بن بوزيان محمد ، جامعة أبو بكر بلقايد تلمسان	د . عيسى آيت عيسى، جامعة ابن خلدون تيارت
أ د راتول محمد ، جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف	د. مكرسي لمياء ، جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي
د. وائل محمد جبريل ، جامعة عمر المختار ليبيا	د . عبد السلام عباس جيهان ، جامعة القاهرة – مصر
أ د كايا سيد علي كمال ، جامعة تولوز ، فرنسا	د ماجد ملحم ، جامعة القدس المفتوحة ، فلسطين
أ د السدراوي طارق ، جامعة المهدية ، تونس .	د. سملالي يحيضه ، جامعة الملك فيصل السعودية
د. أحمد عبد الصبور الدلجاوي ، جامعة أسيوط مصر	د. مداحي محمد ، جامعة العقد آكلي محند أولحاج – البويرة
د. معزوز لقمان ، جامعة الامام عبد الرحمان بن فيصل السعودية	د . عثمان اسماعيل ، جامعة أم درمان الاسلامية – السودان
د. نشأت إدوارد معهد العبور العالي للإدارة والحاسبات مصر	د . سمية مصطفى محمد الامين سمية ، جامعة كسلا – السودان
أ .د السعيد بوهراوة ، الاكاديمية الشرعية للبحوث في المالية الاسلامية ماليزيا	

أعضاء اللجنة العلمية والاستشارية للمجلة

الاسم واللقب	المؤسسة الجامعية	البلد
أ . د محمد راتول	جامعة حسيبة بن بوعلي – الشلف	الجزائر
أ . د السدراوي طارق	جامعة المهدية	تونس
أ .د قدي عبد المجيد	جامعة الجزائر 3	الجزائر
أ . د بن بوزيان محمد	جامعة أبو بكر بلقايد– تلمسان	الجزائر
أ . د للوشي محمد	جامعة البليدة 2 – لونيسي علي	الجزائر
أ د . اسماعيل عثمان	جامعة ام درمان الإسلامية	السودان
أ د . آيت عيسى عيسى	جامعة ابن خلدون تيارت	الجزائر
د . ابراهيم علي جماع الباشا	جامعة القرآن الكريم وتأصيل العلوم	جمهورية السودان
د . جيهان عبد السلام عباس محمود	جامعة القاهرة	جمهورية مصر العربية
د . لرادي سفيان	جامعة البليدة 2 – لونيسي علي	الجزائر
د. بربار نورالدين	جامعة ابن خلدون تيارت	الجزائر
د. بلجيلالي فتيحة	جامعة ابن خلدون تيارت	الجزائر
د. بوسيف سيد أحمد	جامعة الشاذلي بن جديد – الطارف	الجزائر
د . تمار أمين	جامعة البليدة 2 – لونيسي علي	الجزائر
د. مداحي محمد	جامعة العقيد آكلي محند أولحاج –البويرة	الجزائر
د. بن حاج جلول ياسين	جامعة ابن خلدون تيارت	الجزائر
د. بن مسعود آدم	جامعة البليدة 2 - لونيسي علي	الجزائر
د.قرامطية زهية	جامعة البليدة 2- لونيسي علي	الجزائر
د. قلمين محمد هشام	جامعة مولود معمري – تيزي وزو	الجزائر
د. دحاك عبد النور	جامعة مولود معمري – تيزي وزو	الجزائر
د. نشأت إدوارد ناشد	معهد العبور العالي للإدارة والحاسبات	جمهوريةمصر العربية
د . مخلوفي عزوز	جامعة عمار ثليجي–الاغواط	الجزائر
د . أحمد عبد الصبور الدلجاوي	جامعة أسيوط	جمهورية مصر العربية
د . رضا بوشنافة	جامعة البليدة 2 – لونيسي علي	الجزائر
د . يوسف ناصر	الجامعة الاسلامية العالمية	ماليزيا

د . ملالة إيمان	جامعة برج بوعريريج	الجزائر
د. صاري إسماعيل	جامعة فرحات عباس – سطيف 1-	الجزائر
د. سمية سميةمصطفى محمد الأمين	جامعة كسلا	السودان
د. سلطان عبد الرحمان فتحي	الجامعة التقنية الشمالية	العراق
د . جبريل وائل محمد	جامعة عمر المختار	ليبيا
د. ملحم ماجد	جامعة القدس المفتوحة	فلسطين
د. بوجنان خالدية	جامعة ابن خلدون – تيارت	الجزائر
د. مبطوش العلجة	جامعة تيسمسيلت	الجزائر
د. معسكري سمرة	جامعة ابن خلدون تيارت	الجزائر
د. مكرسي لمياء	جامعة العربي بن المهيدي– أم البواقي	الجزائر
د. مراح ياسين	جامعة ابن خلدون - تيارت	الجزائر
د. الطالب مصطفى ولد حام	جامعة نواكشط العصرية	موريطانيا
إيمان محمد سلام ايمان محمد السيد	جامعة القاهرة	مصر

Terms and conditions of publication:

Ibn Khaldûn Journal of Innovation and Development (IKJID) publishes scientific articles in the fields of economics, commerce, accounting, marketing, and management. Manuscripts may be submitted in Arabic, French, or English, provided that the following conditions are respected:

1. The submitted manuscript must be original and should not have been previously published or submitted for publication in any other journal, periodical, conference, forum, or symposium.
2. Authors must adhere to rigorous scientific analysis and comply with generally accepted academic and methodological standards.
3. The first page of the article must include the title of the manuscript in both Arabic and English, along with the author's full name, academic title, degree, institutional affiliation, e-mail address, and an abstract in two languages.
4. Each submission must include two abstracts: one in the language of the manuscript and the other in English. Each abstract must not exceed 100 words and should be accompanied by relevant keywords.
5. Citations must be provided in-text using parentheses, and the reference list must appear at the end of the article in accordance with the APA (American Psychological Association) citation style.
6. The article must be supported by original and credible sources, particularly for ideas, judgments, definitions, models, theories, findings of previous studies, data sources, and figures.
7. The manuscript must be prepared in Microsoft Word using Simplified Arabic font, size 13, with 1-line spacing. The page format should be A4 (29.7 x 21 cm), with mirrored margins (Mise en page → Marges → En Miroir).
8. The article must be between 12 and 25 pages in length, including figures, tables, and references. Pages must be numbered at the center of the footer.
9. The article must be free from punctuation, grammatical, and spelling errors.
10. All submitted manuscripts are subject to evaluation by the Journal's Scientific Committee. Authors will be notified electronically of the evaluation results through their account on the Algerian Scientific Journal Platform (ASJP). Authors must strictly comply with the author guidelines and instructions available on the journal's ASJP page: https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/709. Signed declarations must be sent by e-mail to: elamine@univ-tiaret.dz for pledges and any further inquiries.
11. Manuscripts must be submitted **« exclusively »** through the journal's account on the ASJP platform.
12. The IKJID Committee bears no responsibility for any scientific misconduct or plagiarism. The views expressed in published articles are solely those of the authors and do not necessarily reflect the position of the journal's management or its publisher, represented by the Shallala Palace Annex at Ibn Khaldoun University of Tiaret.

Index of Volume (08) Issue (01) (April 2026)

P(11-26)	**Reassessing Energy Security in Algeria: Insights from Solar Energy** **Farah Bensalem ..... LEZINRU laboratory , Abbes Laghrour University Khenchela , (Algeria)** **Fatma Dilmi..... laboratory of Sustainable Development, Startups and Finance, Abbes Laghrour University Khenchela, (Algeria)**
P(27-47)	**Energy transition strategies and their role in achieving sustainable economic growth: A comparative applied study on four African countries** **Hamza Djilali Toumi..... University of Djilali Bounaama Khemis Miliana(Algeria)** **Hicham Benazza..... University of Djilali Bounaama Khemis Miliana(Algeria)**
P(48- 58)	**Social Entrepreneurship as a Tool for Achieving Rural Development in Algeria in Light of Some International Experiences** **Souna Abdelkader..... Khmis Miliana University (Algeria)** **Kacimi Ramdane .....Alger3 University (Algeria)**
P(59-75)	**Advancing renewable energy sustainability in Algeria: a strategic analysis of major solar power projects** **HELLABI Zoubeyda..... LEREMA laboratory , Higher School of Management Tlemcen, (Algeria)**
P(76-93)	**Energy Security as a Sovereign Architecture of Economic Growth: The Norwegian Model of Resource Governance and Long-Term Economic Resilience** **Chenafi Kafia..... University of Sétif 1 (Algeria)** **Ghebouli Ahmed..... University of Sétif 1 (Algeria)**

The opening :

Within this issue, 05 articles were accepted as follow:

The first article entitled: **Reassessing Energy Security in Algeria: Insights from Solar Energy,** for the researchers Farah Bensalem & Fatma Dilmi , they saw that Energy security in Algeria is often discussed through the lens of hydrocarbon abundance, yet persistent structural vulnerabilities, rising domestic demand, fiscal dependence on fossil fuels, and exposure to price volatility, challenge this perception. This study reassesses Algeria's energy security by examining the role of solar energy as a strategic economic and infrastructural alternative. Using a qualitative–analytical approach supported by secondary data from national strategies and international energy statistics, the study situates solar energy within the multidimensional framework of energy security, encompassing availability, affordability, accessibility, and environmental acceptability. The findings indicate that while Algeria possesses exceptional solar potential and has launched multiple renewable energy programs, the effective contribution of solar energy to energy security remains limited. Installed capacity and actual generation remain modest relative to potential, constrained by regulatory inertia, financing bottlenecks, and grid integration challenges. The study concludes that solar energy can enhance Algeria's long-term energy security only if embedded within coherent structural reforms rather than treated as a symbolic complement to fossil fuels.

As for the second article which entitled: **Energy transition strategies and their role in achieving sustainable economic growth: A comparative applied study on four African countries ,** for the researchers Hamza Djilali Toumi & Hicham Benazza, their study aimed to analyze energy transition strategies and their role in achieving sustainable economic growth in four major African countries by comparing their experiences and policies in the field of renewable energy. The research focuses on examining the installed capacities of renewable energy, as capacity in Egypt reached 11.8 GW in 2024, targeting 25.1 GW by 2030 to represent 30-42% of the energy mix, while Algeria plans to reach 4 GW by 2025 and 16 GW by 2035 after achieving more than 600 MW currently. Morocco has achieved 5.6 gigawatts of renewable energy and aims to exceed 15 gigawatts by 2030, constituting 52% of installed electricity capacity, with investments estimated at 110 billion dirhams ($10.6 billion), while Nigeria plans to raise the share of renewable electricity from 13% in 2015 to 23% by 2025 and 36% by 2030, with an expected capacity of 1.7 gigawatts by 2035. The study found that the clear disparity in the pace of energy transition between the four countries reflects fundamental differences in political will, financing capabilities and development strategies, as Egypt and Morocco lead the African scene with higher installed capabilities and more ambitious goals compared to Algeria and Nigeria, with expectations that this transition will

contribute to promoting sustainable economic growth by saving energy, creating job opportunities, and reducing dependence on fossil fuels.

While the third article which entitled: **Social Entrepreneurship as a Tool for Achieving Rural Development in Algeria in Light of Some International Experiences** for the researcher Lina Bougouffa & Kacimi Ramdane, they saw that Society increasingly needs new forms of socially oriented activities. They suggested that social enterprises should be compatible with the characteristics of traditional rural life. Also they saw that collective action related to the countryside is important for social enterprises initiated and managed by the community and there is also evidence from various areas of rural community life that rural residents are innovative and adaptable in responding to the distinct societal challenges they face. The objective of this study is to shed light on the role of social entrepreneurship in achieving rural development, along with a review of successful international models of social entrepreneurship in rural areas.

The fourth article included a study entitled: **Advancing renewable energy sustainability in Algeria: a strategic analysis of major solar power projects** for the researcher HELLABI Zoubeyda; she examines Algeria's ambitious solar energy development strategy, focusing on the five most significant photovoltaic projects that form the backbone of the nation's renewable energy transition. With an exceptional solar potential averaging 3,000 hours of sunshine annually and some of the highest solar irradiation rates globally, she sees that Algeria has embarked on an aggressive expansion program targeting 115 GW of clean electricity generation by 2035. Through detailed analysis of projects totaling over 2,500 MW across 15 provinces, her study evaluates the technical, economic, and strategic dimensions of Algeria's solar roadmap, including the 1,000 MW, 2,000 MW, and 3,000 MW programs managed by state utility Sonelgaz. her research highlights significant international partnerships, particularly with Chinese and Turkish companies, examines implementation challenges, and assesses the implications for regional energy security and climate commitments. Findings indicate that successful execution of these flagship projects could reduce natural gas dependency for power generation from 98% to approximately 73% by 2030, while creating an estimated 300,000 jobs and positioning Algeria as a potential renewable energy exporter to Europe.

The fifth article entitled: **Energy Security as a Sovereign Architecture of Economic Growth: The Norwegian Model of Resource Governance and Long-Term Economic Resilience** for the researcher**s** Chenafi Kafia & Ghebouli Ahmed, their study conceptualizes energy security as a sovereign economic architecture—a structured configuration of institutions, fiscal rules, and strategic policies through which states translate energy resources into sustainable development

outcomes. Drawing on institutional growth theory and political economy perspectives, the study examines the conditions under which energy security enhances macroeconomic stability and growth resilience. Using Norway as an applied analytical case, the paper demonstrates how strong state capacity, rules-based energy revenue management, and strategic reinvestment have enabled Norway to decouple economic performance from energy price volatility and to avoid structural resource dependency. The findings confirm that energy security contributes to long-term growth only when embedded within coherent governance frameworks and aligned with technological innovation and energy transition strategies. The study offers analytically grounded policy insights for energy-rich economies seeking resilient and sustainable growth pathways**.**

Editorial Committee