



مجلة

معهد العلوم الاقتصادية

مجلة علوم الإقتصاد و التسيير و التجارة

مجلة علمية دولية محكمة متخصصة تصدر عن كلية العلوم الاقتصادية و العلوم
التجارية و علوم التسيير جامعة الجزائر 3

إيداع قانوني رقم : 2004-832 ر ت م د : 1112-2382 ر ت م د : 2600-6731

المجلد : 29 العدد : 01

جامعة الجزائر 3

كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير

journal of economic sciences institute

P-ISSN: 1112-2382 E-ISSN : 2600-6731

مجلة معهد العلوم الاقتصادية

2026

University
of Algiers 3

Faculty of Economic Sciences, Trade Sciences and Management Sciences



JOURNAL OF

ECONOMIC SCIENCES INSTITUTE

Journal of economics, management and trade sciences

International Specialized scientific journal edited by Faculty of Economic Sciences, Trade
Sciences and Management Sciences in Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3

Legal Deposit No: 832-2004

P-ISSN: 1112-2382

E-ISSN : 2600-6731

VOL 29 N° 01

مجلة
معهد العلوم الاقتصادية
مجلة علوم الاقتصاد والتسيير والتجارة

مجلة علمية محكمة متخصصة تصدر عن كلية العلوم الاقتصادية،
العلوم التجارية وعلوم التسيير جامعة -الجزائر 3-
المجلد: 29 – العدد: 1 (2026)

مكتب التوزيع والاشتراكات:

مكتبة كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير – جامعة
الجزائر 3

العنوان: مجلة معهد الاقتصادية

كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير
02 شارع أحمد واكد – دالي إبراهيم، 16320 الجزائر

البريد الإلكتروني:

colloquesgalger@yahoo.fr

الموقع الإلكتروني للمجلة:

<http://www.univ-alger3.dz/fsecg/?a=2102>

صفحة المجلة على البوابة الوطنية للمجلات العلمية

www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/258

© حقوق النشر محفوظة للمجلة

إيداع قانوني رقم: 2004-832

ردمد: P-ISSN 2382-1112

ردمد: E-ISSN 2600-6731

مجلة معهد العلوم الاقتصادية
دورية علمية دولية محكمة متخصصة تصدر عن كلية العلوم الاقتصادية
العلوم التجارية وعلوم التسيير – جامعة الجزائر 3

المدير الشرفي: د/رواسكي خالد

مدير النشر: د/سمير عز الدين

رئيس التحرير: أ.د/قدي عبد المجيد

هيئة التحرير

رجراج أحمد

رياض عبد القادر

مزياني أمين

بوعمامة نصر الدين

أمانة التحرير

شريط حسان

نايت بودة حنان

هيئة التحرير

اللجنة العلمية والاستشارية:

أ.د./ إبراهيم بخي	جامعة قاصدي مرباح، ورقلة، الجزائر
أ.د./ أحمد باشي	جامعة الجزائر 3
أ.د./ أحمد بلوافي	جامعة الملك عبد العزيز، جدة، السعودية
أ.د./ أحمد رجراج	جامعة الجزائر 3
د./ أحمد مخلوف	جامعة البلقاء التطبيقية الأردن
د./ أمين بن سعيد	جامعة الجزائر 3
أ.د./ بدر الدين محمد عبد الرحمان	جامعة زالنجي، السودان
أ.د./ بلقاسم العباس	المعهد العربي للتخطيط- الكويت
أ.د./ بلقاسم زايري	جامعة وهران 2، الجزائر
أ.د./ جميلة الجوزي	جامعة الجزائر 3

أ.د./	جودة سعيد سويلم	جامعة القاهرة / فرع الخرطوم
أ.د./	حسين يرقى	جامعة المدية، الجزائر
د./	خالد حسيني	جامعة بورتسموث، إنجلترا
أ.د./	خالد كواش	جامعة الجزائر 3
د./	خليفة أحسينة	جامعة ابن طفيل المغرب
أ.د./	دحمان بن عبد الفتاح	جامعة أدرار، الجزائر
أ.د./	زين يونس	جامعة الوادي، الجزائر
أ.د./	سعدان شبايكي	جامعة الجزائر 3
أ.د./	السعيد بوهراوة	الجامعة العالمية للمالية الإسلامية- ماليزيا
أ.د./	سيد علي كايا	مدرسة الأعمال بتولوز، فرنسا
أ.د./	الشريف بقة	جامعة سطيف 1، الجزائر
د./	شفيق بكور	المدرسة الوطنية للتجارة والتسيير بطنجة، المغرب
أ.د./	الشيخ الداوي	جامعة الجزائر 3
أ.د./	صالح التومي	جامعة الجزائر 3
أ.د./	طارق صدراوي	جامعة المهديّة، تونس
أ.د./	عبد الحليم غربي	جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية
أ.د./	عبد الرحمان جاب الله	جامعة كيبيك، كندا
أ.د./	عبد الرزاق بن حبيب	جامعة تلمسان، الجزائر
أ.د./	عبد السلام مخلوفي	جامعة بشار، الجزائر
د./	عبد القادر رياض	جامعة الجزائر 3
أ.د./	عبد الكريم قندوز	صندوق النقد العربي، أبوظبي
د./	علي الوحيشي	جامعة الزاوية، ليبيا
أ.د./	علي خالفي	جامعة الجزائر 3
أ.د./	عمار أوكيل	جامعة السلطان قابوس بمسقط، عمان
أ.د./	عمر العلاوي	المدرسة العليا للتجارة، القليعة
أ.د./	فاضل العابدي	جامعة الفرات الأوسط، العراق
أ.د./	قادة أقاسم	جامعة الجزائر 3
أ.د./	قاسم النعيمي	جامعة دمشق، سوريا

أ.د./	كمال بن موسى	جامعة الجزائر 3
أ.د./	كمال ملاحي	جامعة وارويك، إنجلترا
د./	لقمان معزوز	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل -السعودية
أ.د./	محمد براق	المدرسة العليا للتجارة، القليعة، الجزائر
أ.د./	محمد بن بوزيان	جامعة تلمسان، الجزائر
أ.د./	محمد راتول	جامعة الشلف، الجزائر
أ.د./	محمد زرقون	جامعة قاصدي مرباح، ورقلة
د./	محمد سالم أبو يوسف	جامعة الإبراء فلسطين
د./	محمد سعد أبو الفتوح الفقي	أكاديمية الشروق، مصر
أ.د./	محمد عبد الفتاح زهري	جامعة المنصورة، مصر
أ.د./	محمد قويدري	جامعة الأغواط، الجزائر
أ.د./	محمد يحضيه سملالي	جامعة الملك فيصل الدمام، السعودية
أ.د./	مؤيد نعمة الساعدي	جامعة الفرات الأوسط بالكوفة، العراق
د./	نشأت إدوارد	معهد العبور للإدارة ونظم المعلومات، مصر
أ.د./	نور الدين جليد	المركز الجامعي، تيبازة، الجزائر
أ.د./	هوارى معراج	جامعة غرداية
د./	وائل محمد جبريل	جامعة عمر المختار، ليبيا
أ.د./	ياسر محمد عبد الرحمان طرشاني	جامعة المدينة العالمية ماليزيا
أ.د./	يوسف ناصر	الجامعة الإسلامية العالمية ماليزيا

قواعد النشر بالمجلة

- تنشر مجلة معهد العلوم الاقتصادية البحوث العلمية والدراسات الأصلية والمبتكرة في مجالات العلوم الاقتصادية، العلوم التجارية وعلوم التسيير، التي تستجيب للشروط المنهجية، وتصدر دوريا مرتين في السنة، تنشر مواضيعها باللغات العربية، الإنجليزية والفرنسية.

- تستقبل المجلة المقالات على صفحة البوابة الجزائرية للمجلات العلمية فقد على الرابط التالي: <http://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/258>

- ترسل المقالات وفق القالب الموجود على صفحة المجلة بالبوابة الجزائرية للمجلات العلمية، وذلك ببرنامج Microsoft Word بتنسيق RTF بدون أي تشفير.

- تكون الكتابة العربية العربي بخط Sakkal Majalla، مقاس 14، وباللغات اللاتينية بخط Times New Roman مقاس 12؛

- على المؤلفين التقيد بما هو في القالب دون إدخال أي تغيير على الخصائص التقنية له.

- تقديم مستخلصين أحدهما بلغة تحرير المقال، والآخر بالإنجليزية، إذا كان المقال مكتوبا بلغة أخرى من غير الإنجليزية، على ألا تزيد كلمات المستخلص عن 150 كلمة، وتكون بكلمات مفتاحية في حدود 05 كلمة مع التصنيف وفقا لقواعد JEL ، ولزيد من التوضيح يمكن الاستفادة من الروابط التالية:

http://www.aeaweb.org/journal/jel_class_system.php

http://fr.wikipedia.org/wiki/Classification_JEL

- يجب ألا يكون المقال مستلا من رسالة أو أطروحة، أو يكون قد نشر من قبل.

- ترسل كل الأبحاث عن طريق البوابة الجزائرية للمجلات العلمية (ASJP) وذلك بالدخول إلى صفحة المجلة على الرابط التالي:

<http://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/258>

مع ضرورة التقيد بالنموذج المرفق في صفحة المجلة على البوابة الجزائرية للمجلات العلمية، مع العلم انه يمكن لكل باحث متابعة مراحل سير مقاله عبر هذه البوابة.

الفهرس		
11	افتتاحية العدد	
45-21	الذكاء الاصطناعي كرافعة للتنمية الفلاحية المستدامة في الجزائر: من الزراعة التقليدية إلى الزراعة الذكية. Artificial Intelligence as a Lever for Sustainable Agricultural Development in Algeria: From Traditional Farming to Smart Agriculture. نحاسية رتيبة	01
64-47	اثر تقنيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الإبداع المحاسبي وانعكاسه على مهنة المحاسبة The Impact of artificial intelligence technologies on enhancing accounting creativity and their reflection on the accounting profession. ديلي فلة & محمد طويلب	02
85-65	دور التحول الرقمي في تطوير نظام المعلومات في المؤسسة الاقتصادية -دراسة حالة: سونلغاز توزيع بلوزداد- The Role of digital Transformation in developing the information System in the Economic Enterprise -Case study :Sonelgaz Belouizdad Distribution. غنام حكيم & قطوش رزق	03
-87 107	فاعلية القنوات الرقمية البريدية في تعزيز الشمول المالي المدرك لدى عينة من مستخدمي تطبيق بريدي موب بولاية الطارف. The Effectiveness of Postal Digital Channels in Enhancing Perceived Financial Inclusion among a Sample of BaridiMob Application Users in El Tarf Province. قوادرية مريم	04
-109	التمويل الجماعي كرافعة لدعم المؤسسات الناشئة في الجزائر: دراسة تحليلية لوعي الطلبة وأثره على تحويل الأفكار الريادية إلى مشاريع واقعية.	05

130	Crowdfunding as a Lever to Support Startups in Algeria: An Analytical Study of Student Awareness and Its Impact on Transforming Entrepreneurial Ideas into Real Projects. علي بن الطيب & علاء الدين مجدوب & أمينة قاجا	
-131 152	تحليل العلاقة بين الاقتصاد التضامني والمالية الإسلامية. Analyzing the relationship between solidarity economy and islamic finance. أمنية بودريوة	06
-153 168	تقييم تنافسية الاقتصاد الجزائري في ظل الانفتاح على الأسواق الخارجية. سالم مكرودي	07
-169 190	دور التنوع الاقتصادي في تحقيق التنمية الاقتصادية في الجزائر - دراسة قياسية للفترة 2001-2023. The Role of Economic Diversification in Achieving Economic Development in Algeria: An Econometric Study for the Period 2001-2023. عباس جميلة	08
-191 210	دور الحوكمة في التقليل من الفقر في الدول العربية: دراسة قياسية باستخدام نماذج بيانات البائل لعينة من الدول خلال الفترة 2010-2022. The role of governance in reducing poverty in Arab countries: An econometric study using panel data models for a sample of countries during the period 2010-2022. فتح الله مسعودة	09
-211 233	معايير جودة الخدمة التعليمية في المؤسسة التربوية: تجارب عالمية رائدة في المجال. Standards of Educational Service Quality in Educational Institutions: Leading International Experiences in the Field. بن عامر منى	10
-235 258	أثر تكوين الأساتذة الجامعيين حديثي التوظيف عبر منصة PEDATIC على كفاءتهم المهنية: دراسة حالة جامعة البليدة 2 باستعمال النمذجة بالمعادلات الهيكلية بطريقة المربعات الصغرى (PLS SEM). The Impact of Training Newly Recruited University Teachers via	11

	the PEDATIC Platform on Their Professional Competence: A Case Study of Blida 2University Using Partial Least Squares Structural Equation Modeling (PLS-SEM). نور الهدى دريوش	
-259 283	تأثير الجودة المدركة على أبعاد ولاء الزبون لعلامة السيارات السياحية Volkswagen بوجود الثقة بالعلامة كمتغير وسيط. The Impact of Perceived Quality on the Dimensions of Customer Loyalty to the Volkswagen Passenger Car Brand With Brand Trust as a Mediating Variable. حاتم نجود	12

الافتتاحية

لم يعد الذكاء الاصطناعي مجرد أداة تقنية تستخدم في استجلاء المواقف والمساعدة في اتخاذ القرار، وإنما بالاضافة إلى ذلك أصبح موضوعا للدراسات في مختلف الميادين، باعتباره رافعة تنموية وأداة لمعالجة البيانات الضخمة غير المهيكلة؛ بما يسمح بمعرفة الاتجاهات العامة للاقتصاد، وتحسن من التنبؤ بالمتغيرات والفواعل الاقتصادية الكبرى من تضخم وتوازنات وبطالة و....

ومن جهة أخرى، أصبح الذكاء الاصطناعي متغيرا مؤثرا في جوانب الحياة الاقتصادية والاجتماعية من أسواق بمختلف أشكالها ومواضيعها، متغيرات التنمية، الابداع في مختلف المجالات، الأداء المالي للمؤسسات...

وانطلاقا مما سبق نجد قسما كبيرا من موضوعات هذا العدد يتناول الذكاء الاصطناعي من زاوية من زوايا التنمية ؛ إدراكا من الباحثين بأن الانخراط في اقتصاد المعرفة لا يمكنه أن يتحقق ما لم يتم التحكم في أدوات الذكاء الاصطناعي واستخدامها بشكل ينسجم مع التحولات التي عرفتها بعض المفاهيم كالانتاجية، الابتكار... وهو ما يساعد في تقليص الفجوة الرقمية القائمة بين المجتمعات.

لقد أدى الذكاء الاصطناعي إلى حدوث تحول عميق في الخريطة الاقتصادية العالمية، إذ تغيرت طبيعة أسواق العمل وبنيتها، تغيرت الأنماط السياحية وأساليب إدارة الكثير من القطاعات كالصحة والطاقة.

إن التحكم في أدوات الذكاء الاصطناعي هو إحدى الرهانات التنموية والحضارية بالنسبة للدول النامية. ومنها الجزائر.

والله من وراء القصد، وهو المستعان وعليه التكلان.

أ.د. سمير عز الدين

أ.د/ عبد المجيد قدي

JOURNAL OF ECONOMIC SCIENCES INSTITUTE

Journal of economics, management and trade sciences

International Specialized scientific journal edited by Faculty of
Economic Sciences, Trade Sciences and Management Sciences in
Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3

Volume: 29 Number: 01 (2026)

Distribution office and subscriptions:

FSESCSG Library - University of Algiers 3 Address: journal of economic sciences institute (Journal of economics, management and trade sciences) 2, Ahmed ouked Street - Dely Brahim, Algiers-Algeria

E-mail: colloquefsesgalger@yahoo.fr

**Site Web: <http://www.univ-alger3.dz/fsecg/?a=2102>
<http://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/258>**

Publication rights reserved for the journal

Legal Deposit No: 832-2004

P-ISSN: 1112-2382 **E-ISSN : 2600-6731

JOURNAL OF ECONOMIC SCIENCES INSTITUTE

Journal of economics, management and trade sciences

International Specialized scientific journal edited by Faculty of
Economic Sciences, Trade Sciences and Management Sciences in
Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3

Honorary president: khaled REOUASKI
Rector of the University of Algiers 3
Publication Director: SAMIR Azzedine
Dean of FSESCSG
Editor-in-Chief: Abd El Madjid KEDDI

Editorial Board Members Abd El Kader RIAD
Ahmed REDJRADJ
Amine MEZIANI
Nasreddine BOUAMAMA

Editorial Secretariat Hacene CHERIET
Hanane NAIT BOUDA

Scientific and Advisory Board Members

Pr.	Abidy Fadhil	Al-Furat Al-Awsat Technical University - Irak
Dr.	Abu Salem Muhammed yucef	Isra university
Dr.	Ahmed MAKHLOOF	Al- Balqa' Applied University, Jordan
Dr.	AHSINA Khalifa	Université Ibn Tofail - Morocco
Pr.	AKACEM kada	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria

Dr.	AL Fakki mohamed Saad	Al Shorook Academy Egypt
Pr.	AL NAIMI Kasem	Damascus University - Syria
Pr.	BACHI Ahmed	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	Badreldin Abdulrahman	University of Zalingei - Sudan
Dr.	BAKOUR Chafik	Ecole Nationale de Commerce et de Gestion de Tanger, Maroc
Pr.	BEGGA Cherif	University of Setif-Algeria
Pr.	BEKHTI Brahim	University of Ouargla-Algeria
Pr.	BELOUAFI Ahmad Mahdi	King Abdulaziz University-Arabie Saoudite
Pr.	BEN MOUSSA KAMEL	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	Benabdelfatteh Dahmane	Adrar university
Pr.	BENBOUZIANE Mohamed	University of Tlemcen-Algeria
Pr.	BENHABIB Abderrezak	University of Tlemcen-Algeria
Dr.	BENSAID Amine	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	BERRAG Mohamed	ESC- Kolea-Algeria
Pr.	BOUHRAOUA Said	Global University of Islamic Finance Malaysia
Pr.	CHEBAIKI Saadane	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	DAOUI Cheikh	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	Djaballah Abderrahmane	Université du Québec en Outaouais - Canada
Pr.	DJELID Noureddine	University Center of Tipaza -Algeria
Dr.	Edouard Nashaat	Management and computer institute Egypt
Pr.	EL ABBAS Belkacem	Arab Planning Institute, Kuwait
Pr.	EL djouzi Djamil	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Dr.	El Wahishi Ali	Zaouia university, Lybia
Dr.	GABREL Mohamed Wael	Omar Al-Mukhtar University - Libya
Pr.	GHERBI Abdelhalim	Islamic University of Imam Muhamed ben Saoud

Dr.	GUENDOOUZ Abdelkrim	Arab Monetary Fund
Pr.	HUSSAINEY Khaled	University of Portsmouth- United kingdom
Pr.	IRKI Hossein	University of Médéa-Algeria
Pr.	KAYA Sid Ali kamel	Business School Toulouse - France
Pr.	Khalfi Ali	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	KOUACHE Khaled	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	KOUIDRI Mohamed	University of Laghouat -Algeria
Pr.	LALAOUI Amor	ESC- Kolea-Algeria
Pr.	MAARADJ Houari	University of Ghardaia -Algeria
Pr.	MAKHLOUFI Abdesselam	University of Bechar -Algeria
Dr.	Mazouz Lokman	Imam Abderrahman university, Saoudia
Pr.	MELLAHI Kamel	Warwick University - United kingdom
Pr.	MUAYAD Al-Saidi	Al-Furat Al-Awsat Technical University - Irak
Pr.	NASSER Youcef	International Islamic University Malaysia
Pr.	Oukil Amar	Sultan Qaboos University, Muscat - Oman
Pr.	Radjradj Ahmed	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	RATOUL Mohamed	University of Chlef-Algeria
Dr.	RIAD Abd El Kader	Ibrahim Soltane Chibout University, Algiers 3-Algeria
Pr.	Sadraoui Tarek	Faculty of Economics and Management of Mahdia - Tunisia
Pr.	Semlali Yahdih	King Faisal University-Arabie Saoudite
Pr.	SOUILEM Jaoudat Said	Cairo university/ section of Khartoum
Pr.	Tarshany Yasser Mohamed Abdel Rahman	Al-Madinah International University - MALAYSIA
Pr.	TOUMI Salah	Ibrahim Soltane Chibout

		University, Algiers 3-Algeria
Pr.	Zairi BELKACEM	Oran University 2 - Algeria
Pr.	ZERGOUNE Mohamed	University of Ouargla-Algeria
Pr.	ZINE Younes	El Oued University -Algeria
Pr.	Zohry Muhamed Abdelfattah	Mansura university, Egypt

PUBLICATION RULES

✓ Send articles on the website of the Algerian Scientific Journals, on the following link:

<http://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/258>

✓ Submit articles according to the existing template on the Algerian Scientific Journals, in WORD format, without any coding.

✓ In Arabic we use “Sakkal Majalla” police size 14, and in “Times New Roman” police with size 12 for Latin languages.

✓ Authors must adhere to the template without any modification to its technical characteristics..

✓ Submission of abstracts in the language of authorship and, the latter cannot be more than 150 words, accompanied by key words within a maximum of five. For clarification on this point please visit the following links:

http://www.aeaweb.org/journal/jel_class_system.php

http://fr.wikipedia.org/wiki/Classification_JEL

✓ The article should not be an integral part of a master's or doctoral thesis;

✓ The articles shall be subject to scientific arbitration, and shall inform the authors of the results and the amendments proposed by the arbitrators, if any

The contact between the journal and the authors will be through the ASJP website.

The authors will be able to know all the observations and information concerning the publication of their articles.

www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/258

SUMMARY		
13	Determinants of Non-Hydrocarbon Economic Growth in Algeria (1970–2019): Evidence from Shrinkage Estimation Methods. محددات النمو الاقتصادي خارج قطاع المحروقات في الجزائر (1970–2019): مقارنة بأساليب تقدير الانكماش. LAZALI Souhila/ MEZOUED Fatiha	285-304
14	Digital Finance and Economic Development in the MENA Region: A Thematic Review of Opportunities, Challenges, and Policy Implications. التمويل الرقمي والتنمية الاقتصادية في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا: مراجعة تحليلية للفرص والتحديات وانعكاساتها على السياسات العامة. Leboukh Meriem	305-323
15	Sustainable Agriculture Development in Algeria (2000–2024): Indicators, Innovation, and Challenges. التنمية الزراعة المستدامة في الجزائر (2000-2024): المؤشرات، الابتكار والتحديات. Boualem Larbi	325-339
16	Design of Online Gamified Tourism Education Activities on the Moodle Platform: A Case Study of Algeria. تصميم أنشطة تعليمية سياحية عبر الإنترنت على منصة مودل دراسة حالة عن الجزائر. CHIB Amina Djazia/ ZINE Younes	341-362
17	Marketing Vigilance as a Tool for Enhancing Strategic Agility: the Case of El Hadjar Steel Complex in Annaba. اليقظة التسويقية كأداة لتعزيز المرونة الاستراتيجية: حالة مجمع الحجار للحديد والصلب بعنابة. choukri meliani	363-383