

جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر  
Kasdi Merbah University - Ouargla, Algeria



# مجلة الدراسات الإقتصادية الكمية

دورية دولية سنوية محكمة تنشر الأبحاث التطبيقية المتعلقة  
بالعلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

مجلة الدراسات الإقتصادية الكمية

04

Journal of Quantitative Economics Studies

International Annual Refereed Journal interested  
in economic, Commercial Sciences and Management

العدد الرابع 04 / 2019



إيداع قانوني رقم : 2015/6680 - ردمد : P-ISSN : 1033-2437 \* E-ISSN : 5183-2602



2019 - الجزائر / ورقلة - جامعة قاصدي مرباح ورقلة

جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر  
Kasdi Merbah University - Ouargla, Algeria



# Journal of Quantitative Economics Studies

International Annual Refereed Journal interested  
in economic, Commercial Sciences and Management

04

Journal of Quantitative Economics Studies

International Annual Refereed Journal interested  
in economic, Commercial Sciences and Management

Number four 04/2019



Legal deposit N° : 2015/6680 \* P-ISSN : 1033-2437 \* E-ISSN : 5183-2602

Printed in Kasdi Merbah University - Ouargla 2019





# مجلة الدراسات الإقتصادية الكمية

دورية دولية محكمة سنوية تنشر الأبحاث

المتعلقة بالدراسات التطبيقية في العلوم الإقتصادية والمالية

تصدر عن

جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر

العدد الرابع 2019/04

إيداع قانوني رقم: 2015/6680 – ر د م د: P-ISSN: 2437-1033 \* E-ISSN: 2602-5183  
Legal deposit N° : 6680/2015 \* P-ISSN : 2437-1033 \* E-ISSN : 2602-5183



# مجلة الدراسات الإقتصادية الكمية

مدير المجلة: أ.د/ حليلات محمد الطاهر (مدير الجامعة)

مدير النشر: أ.د/ خليفة عبد القادر

رئيس التحرير: د/ بن قانة إسماعيل

أمانة تحرير المجلة: أ / عياض عبد الباري

## الهيئة العلمية للمجلة :

- أ.د/ أقاسم قسادة، جامعة الجزائر 3 - الجزائر  
أ.د/ الشوربجي مجدي، جامعة مصر للتكنولوجيا - مصر  
أ.د/ العباس بلقاسم، المعهد العربي للتخطيط - الكويت  
أ.د/ بختي ابراهيم، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ برحومة عبد الحميد، جامعة المسيلة - الجزائر  
أ.د/ بلال سمير، جامعة تيزي وزو - الجزائر  
أ.د/ بلقاسم ناصر عز الدين، المدرسة العليا للإحصاء والاقتصاد التطبيقي - الجزائر  
أ.د/ بلماقدم مصطفى، جامعة تلمسان - الجزائر  
أ.د/ بن بوزيان محمد، جامعة تلمسان - الجزائر  
أ.د/ بهدي عيسى، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ بوخاري عبد الحميد، جامعة غرداية - الجزائر  
أ.د/ بوعلام بوعمار، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ تومي صالح، جامعة الجزائر 3 - الجزائر  
أ.د/ حشمان مولود، المدرسة التحضيرية في العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير - الجزائر  
أ.د/ دادن عبد الوهاب، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ راتول محمد، جامعة الشلف - الجزائر  
أ.د/ زرقون محمد، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ زكان أحمد، المدرسة العليا للإحصاء والاقتصاد التطبيقي - الجزائر  
أ.د/ سويسي هواري، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ سيد مشعال سيد تاج الدين، معهد البحوث والدراسات الإحصائية - مصر  
أ.د/ شيخي محمد، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ عرابية الحاج، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ غازي إبراهيم رحو، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا - الأردن  
أ.د/ قدي عبد المجيد، جامعة الجزائر 3 - الجزائر  
أ.د/ قريشي محمد الجموعي، جامعة ورقلة - الجزائر  
أ.د/ قوادي محمد، جامعة قرطاج - تونس  
أ.د/ لطرش عبد الوهاب، المدرسة العليا للإحصاء والاقتصاد التطبيقي - الجزائر  
أ.د/ مصيطفي عبد اللطيف، جامعة غرداية - الجزائر  
أ.د/ ملاوي أحمد، جامعة اليرموك - الأردن  
أ.د/ وصاف سعدي، جامعة الملك فيصل - المملكة العربية السعودية



## التعريف بالمجلة

مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية، دورية دولية سنوية محكمة ظهرت سنة 2015م، تصدر عن كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير بالتنسيق مع مخبر التطبيقات الكمية في العلوم الاقتصادية والمالية بجامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر.

تتم بنشر الأبحاث التطبيقية المتعلقة بالعلوم الاقتصادية، العلوم التجارية وعلوم التسيير، التي لم يتم نشرها سابقاً، والمعالجة بأسلوب علمي موثق؛ وهي موجهة لجميع الباحثين أينما وجدوا سواء في الكيانات البحثية أو الأكاديمية، الدوائر الحكومية أو المؤسسات الاقتصادية؛ وتنشر فيها الأبحاث باللغات الثلاث: العربية، الإنجليزية والفرنسية.

ترسم سياسة المجلة من قبل المجلس العلمي للجامعة في إطار المخطط الوطني للبحث العلمي، ويتم الإشراف العلمي من طرف المجلس العلمي لكلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، ممعية الهيئة العلمية الاستشارية، مجلس المخبر وهيئة تحرير المجلة.

تسهر مديرية النشر للمنشورات العلمية بالجامعة على المتابعة والإشراف الإداري للمجلة والتكفل بطبعها وتوزيعها، بالتنسيق مع رئيس تحرير المجلة. يحق لكل صاحب مقال منشور، الحصول على نسخة من المجلة الورقية مجاناً، بالإضافة إلى شهادة النشر، علماً أن إدارة المجلة لا تتحمل مصاريف التوزيع. ويمكن تحميل النسخة الرقمية الكاملة من موقعها الرسمي بالجامعة.

توزع الدورية بشكل مجاني، للمؤسسات الجامعية والمكتبة الوطنية ومركز البحث في الإعلام العلمي والتقني وغيره من المؤسسات الأكاديمية ومراكز البحث المتواجدة على التراب الوطني. ويسمح لغيرها من الكيانات المتواجدة داخل أو خارج الوطن بتحميل النسخ الرقمية من موقع المجلة. يمكن للمجلة أن تصدر أعداداً خاصة، حسب طبيعة الظرف، والمتطلبات البحثية، وذلك في حدود إمكانيات التحكيم.

كما أن المجلة مصنفة ضمن عدد من قواعد المعطيات والبوابات الوطنية والدولية التالية:



facebook

<https://www.facebook.com/search/top/?q=JOES>



<https://revues.univ-ouargla.dz/index.php/acceill/journal-of-quantitative>



<http://arabimpactfactor.com/pages/tafaseljournal.php?id=7708>

Google

<https://mail.google.com/mail/u/0/#inbox>



[https://scholar.google.fr/citations?hl=fr&user=F1BRn\\_IAAAJ](https://scholar.google.fr/citations?hl=fr&user=F1BRn_IAAAJ)



# دليل المؤلفين

## 1- تقديم المقالات:

ندعو المؤلفين الراغبين في نشر مقالاتهم الأصلية ذات الطابع التطبيقي، أن يطلعوا على "تعليمات للمؤلف" وعلى "دليل المؤلف" الموجودين في المساحة المخصصة لمجلة "مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية" على منصة المجلات العلمية الجزائرية (ASJP)، عبر الرابط التالي:

<https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/328>

ولتقديم المقالات المقترحة للنشر، على المؤلفين النقر على البند "إرسال مقال" الموجود بقائمة الاختيارات على يسار الصفحة بالمساحة المخصصة للمجلة بالمنصة ASJP.

إذا كان لدى المؤلف حساب (اسم مستخدم وكلمة مرور) للولوج إلى مساحة "مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية"، فعليه النقر على الخيار "**دخول**". فإن لم يكن لديه حساب فعليه تسجيل نفسه بالنقر على الخيار "**تسجيل**".

**ملاحظة:** التسجيل والدخول ضروريان كي يتمكن المؤلف من تقديم مقاله عبر المنصة، ومتابعته.

## 2- إعداد وتجهيز المقال:

من أجل تسريع عملية نشر المقالات في "مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية"، فإن المؤلفين مدعوون لتحميل قالب نموذجي يستجيب لشروط النشر (JQES\_Template\_Arabic.doc) يحمل من حساب المجلة بالمنصة من قسم "تعليمات للمؤلف".

## 3- المبادئ التوجيهية للمؤلف:

- المؤلفون مدعوون لقراءة هذه التوصيات وتطبيقها بعناية،  
- يحق لرئيس التحرير إعادة المقال الذي لم يحترم هذه القواعد.

## 4- إجراءات تقييم المقال:

في الخطوة الأولى، يتم فحص المقال بشكل مجهول (بعد حذف اسم/أسماء المؤلفين) على مستوى الأمانة الداخلية للمجلة، التي تجتمع بانتظام للبحث في التزام المؤلفين بقواعد النشر ومدى ملائمة مقالاتهم لميدان تخصص المجلة، قبل إرسالها إلى المحررين (أعضاء الهيئة العلمية) المعتمدين لدى المجلة. فإذا لم يحصل المقال على قبول إيجابي من المحررين، فسيتم إعادته إلى مؤلفه مع تعليقات واقتراحات المحررين. ويمكن للمؤلف إعادة إرساله بعد الأخذ بعين الاعتبار التوصيات المقدمة.

في الخطوة الثانية، وفي حالة التزام صاحب المقال بتوجيهات قواعد النشر وملائمته للتخصص، فإن المقال سوف يكون مؤهلاً لعملية التقييم (نمط الكتابة الصحيح، سلامة طرح المشكلة، وجود فرضية للبحث، منهجية صريحة لمعالجة المشكلة، وما إلى ذلك من متطلبات التقييم)، وسيتم إرسال المقال المجهول الهوية إلى التقييم المزدوج من قبل المحررين، وبدور كل واحد منهما سيتم إرسال المقال إلى مراجعين اثنين منطويين تحت شبكته، وفقاً لشبكة تقييم موحدة يجب عليهم تعبئتها بشكل إلزامي. ويمكن أيضاً للمحرر المشارك أن يقيم المقال بنفسه إن رغب في ذلك. وتسهر أمانة المجلة على الربط والتنسيق ما بين المؤلفين وما بين المحررين المرتبطين بها.

عندما يحصل المقال على تقييم إيجابي وآخر سلبي، سيعرض المقال مرة أخرى على مقيم ثالث من داخل الوطن أو من خارجه؛ ومن ثم يتحدد مآله حسب نتيجة التحكيم، التي تعتبر نهائية، وفي حالة القبول بعد التعديل فإن صاحب المقال عليه أن يجري التصحيحات المطلوبة منه خلال مدة زمنية لا تتعدى شهراً واحداً.

في حالة قبول المقال، ترفق المادة المقدمة للنشر بإقرار "حق نقل حقوق التأليف والنشر" الذي يمكن تحميله من مساحة المجلة بالمنصة، وهذا الإقرار مدرج في ملف مضغوط موجود تحت البند "تعليمات للمؤلف".

## 5- فترة تقييم المقال:

يتم تقييم المقال في مدة 45 يوماً، ولكن يمكن أن يستغرق التقييم فترة أطول تتراوح بين شهرين إلى ثلاثة أشهر في المتوسط، حسب الوقت المتاح لدى المراجعين.



## أخلاقيات النشر

تنشر مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية المقالات العلمية الأصيلة والمحكمة بهدف توفير جودة عالية لقرّائها من خلال الالتزام بمبادئ مدونة أخلاقيات النشر ومنع الممارسات الخاطئة.

تصنف المدونة الأخلاقية ضمن لجنة أخلاقيات النشر (COPE: Committee on Publication Ethics) وهي الأساس المرشد للمؤلفين والباحثين والأطراف الأخرى المؤثرة في نشر المقالات بالمجلة من محكمين، مستشارين، منقحين وناشرين، بحيث تسعى المجلة لوضع معايير موحّدة للسلوك؛ وتسهر المجلة على أن يقبل الجميع بقوانين المدونة الأخلاقية اتفاقاً، وبذلك فهي ملتزمة تماماً بالحرص على تطبيقها في ظل القبول بالمسؤولية والوفاء بالواجبات والمسؤوليات المسندة لكل طرف:

### 1- مسؤولية الناشر:

- **قرار النشر:** يجب مراعاة حقوق الطبع وحقوق الاقتباس من الأعمال العلمية السابقة، بغرض حفظ حقوق الآخرين عند نشر المقالات بالمجلة، ويعتبر رئيس التحرير مسؤولاً عن قرار النشر والطبع ويستند في ذلك إلى سياسة المجلة والتقييد بالمتطلبات القانونية للنشر، خاصة فيما يتعلق بالتشهير أو القذف أو انتهاك حقوق النشر والطبع أو القرصنة، كما يمكن لرئيس التحرير استشارة أعضاء هيئة التحرير أو المراجعين في اتخاذ القرار.
- **النزاهة:** يضمن رئيس التحرير بأن يتم تقييم محتوى كل مقال مقدم للنشر، بغض النظر عن الجنس، الأصل، الاعتقاد الديني، المواطنة أو الانتماء السياسي للمؤلف.
- **السرية:** يجب أن تكون المعلومات الخاصة بمؤلفي المقالات سرية للغاية وأن يُحافظ عليها من قبل كل الأشخاص الذين يمكنهم الاطلاع عليها، مثل رئيس التحرير، أعضاء هيئة التحرير، أو أي عضو له علاقة بالتحرير والنشر وباقي الأطراف الأخرى المؤتمنة حسب ما تتطلب عملية التحكيم.
- **الموافقة الصريحة:** لا يمكن استخدام أو الاستفادة من نتائج أبحاث الآخرين المتعلقة بالمقالات غير القابلة للنشر بدون تصريح أو إذن خطي من مؤلفها.

### 2- مسؤولية المحكم:

- **المساهمة في قرار النشر:** يساعد المحكم (المقيم) رئيس التحرير وهيئة التحرير في اتخاذ قرار النشر وكذلك مساعدة المؤلف في تحسين المقال وتصويبه.
- **سرعة الخدمة والتقييد بالأجل:** على المحكم المبادرة والسرعة في القيام بتقييم المقال الموجه إليه في الأجل المحددة، وإذا تعذر ذلك بعد القيام بالدراسة الأولية للمقال، عليه إبلاغ رئيس التحرير بأن موضوع المقال خارج نطاق عمل المحكم، تأخير التحكيم بسبب ضيق الوقت أو عدم وجود الإمكانيات الكافية للتحكيم.
- **السرية:** يجب أن تكون كل معلومات المقال سرية بالنسبة للمحكم، وأن يسعى المحكم للمحافظة على سريتها ولا يمكن الإفصاح عليها أو مناقشة محتواها مع أي طرف باستثناء المرخص لهم من طرف رئيس التحرير.
- **الموضوعية:** على المحكم إثبات مراجعته وتقييم الأبحاث الموجهة إليه بالحجج والأدلة الموضوعية، وأن يتجنب التحكيم على أساس بيان وجهة نظره الشخصية، الذوق الشخصي، العنصري، المذهبي وغيره.
- **تحديد المصادر:** على المحكم محاولة تحديد المصادر والمراجع المتعلقة بالموضوع (المقال) والتي لم يهملها المؤلف، و أي نص أو فقرة مأخوذة من أعمال أخرى منشوره سابقاً يجب تهميشها بشكل صحيح، وعلى المحكم إبلاغ رئيس التحرير وإنذاره بأي أعمال متماثلة أو متشابهة أو متداخلة مع العمل قيد التحكيم.
- **تعارض المصالح:** على المحكم عدم تحكيم المقالات لأهداف شخصية، أي لا يجب عليه قبول تحكيم المقالات التي عن طريقها يمكن أن تكون هناك مصالح للأشخاص أو المؤسسات أو يُلاحظ فيها علاقات شخصية.

### 3- مسؤولية المؤلف:

- **معايير الإعداد:** على المؤلف تقديم بحث أصيل وعرضه بدقة وموضوعية، بشكل علمي متناسق يطابق مواصفات المقالات المحكمة سواء من حيث اللغة، أو الشكل أو المضمون، وذلك وفق معايير و سياسة النشر في المجلة، وتبيان المعطيات بشكل صحيح، وذلك عن طريق الإحالة الكاملة، ومراعاة حقوق الآخرين في المقال؛ وتجنب إظهار المواضيع

- الحساسية وغير الأخلاقية، الذوقية، الشخصية، العرقية، المذهبية، المعلومات المزيفة وغير الصحيحة وترجمة أعمال الآخرين بدون ذكر مصدر الاقتباس في المقال.
- **الأصالة والقرصنة:** على المؤلف إثبات أصالة عمله وأي اقتباس أو استعمال فقرات أو كلمات الآخرين يجب تهميشه بطريقة مناسبة وصحيحة؛ **مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية** تحتفظ بحق استخدام برامج اكتشاف القرصنة للأعمال المقدمة للنشر.
- **إعادة النشر:** لا يمكن للمؤلف تقديم العمل نفسه (المقال) لأكثر من مجلة أو مؤتمر، وفعل ذلك يعتبر سلوك غير أخلاقي وغير مقبول.
- **الوصول للمعطيات والاحتفاظ بها:** على المؤلف الاحتفاظ بالبيانات الخاصة التي استخدمها في مقاله، وتقديمها عند الطلب من قبل هيئة التحرير أو المُقيّم.
- **الإفصاح:** على المؤلف الإفصاح عن أي تضارب للمصالح، مالي أو غيره والذي قد يؤثر على نتائج البحث وتفسيرها، ويجب الإفصاح عن مصدر كل دعم مالي لمشروع مقاله.
- **مؤلفي المقال:** ينبغي حصر (عدد) مؤلفي المقال في أولئك المساهمين فقط بشكل كبير وواضح سواء من حيث التصميم، التنفيذ والتفسير، مع ضرورة تحديد المؤلف المسؤول عن المقال وهو الذي يؤدي دوراً كبيراً في إعداد المقال والتخطيط له، أما بقية المؤلفين يُذكرون أيضاً في المقال على أنهم مساهمون فيه فعلاً، ويجب أن يتأكد المؤلف الأصلي للمقال من وجود الأسماء والمعلومات الخاصة بجميع المؤلفين، وعدم إدراج أسماء أخرى لغير المؤلفين للمقال؛ كما يجب أن يطلع المؤلفون بأجمعهم عن المقالة جيداً، وأن يتفقوا صراحة على ما ورد في محتواها ونشرها بذلك الشكل المطلوب في قواعد النشر.
- **الإحالات والمراجع:** يلتزم صاحب المقال بذكر الإحالات بشكل مناسب ويجب أن تشمل الإحالة ذكر كل الكتب، المنشورات، المواقع الإلكترونية وسائر أبحاث الأشخاص في قائمة الإحالات والمراجع، المقتبس منها أو المشار إليها في نص المقال.
- **الإبلاغ عن الأخطاء:** على المؤلف إذا تنبّه واكتشف وجود خطأ جوهرياً وعدم الدقة في جزئيات مقاله في أي زمن، أن يشعر فوراً رئيس تحرير المجلة أو الناشر، ويتعاون لتصحيح الخطأ.

#### 4. حقوق المؤلف:

جميع المواد الواردة في هذا الموقع محمية بموجب حقوق الطبع والنشر ولا يجوز إعادة إنتاجها، حيث يمتلك الناشر حقوق النشر على جميع المواد المنشورة في موقع مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية.

تنطبق الإرشادات التالية على جميع المستخدمين لموقع المجلة:

1. لا يجوز للأفراد مشاركة اسم المستخدم أو كلمة المرور الخاصة بهم دون إذن الناشر.
  2. يجوز للأفراد عرض محتوى المجلة أو تنزيله أو طباعته أو حفظه لأغراض البحث والتدريس.
  3. أي استخدام و/أو نسخ من هذه المجلة كلياً أو جزئياً، يجب أن يتضمن الاقتباس الببليوغرافي المعتاد، بما في ذلك إحالة المؤلف والتاريخ وعنوان المقالة واسم المجلة وعنوان موقعها على الويب.
- **تنويه الضمان:** قد يتم إجراء تغييرات في منشورات المجلة في أي وقت، حسب ما تقتضيه الضرورة.
  - **بيان الخصوصية:** يتم استخدام الأسماء وعناوين البريد الإلكتروني التي تم إدخالها في موقع المجلة بشكل حصري للأغراض المذكورة لهذه المجلة ولن يتم توفيرها لأي غرض آخر أو لأي طرف آخر.
  - **الرسوم والمصاريف:** المجلة غير تجارية ولا تفرض رسوماً على التحكيم، قبول النشر والطبع.

عندما يتم قبول مقال، يتم نقل حقوق النشر تلقائياً إلى مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية.

يتم الاحتفاظ بحقوق التأليف والنشر لجميع الأوراق المنشورة في هذه المجلة من قبل المؤلفين المعنيين وفقاً لـ **رخصة المشاع الإبداعي نسب المصنف - غير تجاري - منع الاشتقاق 4.0 دولي (CC BY-NC 4.0)**.

**مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية** مرخصة بموجب **رخصة المشاع الإبداعي نسب المصنف - غير تجاري - منع الاشتقاق 4.0 دولي (CC BY-NC 4.0)**.

سياسة **الولوج المفتوح (Open Access):** يتم الوصول إلى جميع المقالات المنشورة من قبل مجلة الدراسات الاقتصادية الكمية بحرية وبشكل دائم عبر الإنترنت فور نشرها، دون عوائق، بما فيها النصوص الكاملة للأوراق البحثية الموجودة وذلك تطبيقاً للمبدأ القائل بأن " إتاحة الأبحاث بحرية لجمهور يدعم تبادلاً عالمياً أكبر للمعرفة ".

المحتويات

المقالات باللغة العربية

- 26 - 13 اختبار الحركة المشتركة الديناميكية بين أسواق الأسهم الخليجية، صلاح الدين نعاس & علي بن الضب & عبد الرحمان بن ساتية.
- 38 - 27 أثر سياسة توزيع الأرباح على القيمة البورصية للمؤسسات الاقتصادية "دراسة حالة سوق قطر للأوراق المالية خلال الفترة (2013-2016)، عبد الحق قنون & عبد الغني دادن.
- 56 - 39 أثر عمليات الاندماج -الاستحواذ على الكفاءة الفنية للمصارف باستخدام أسلوب مغلق البيانات (DEA) بمنطقة شمال إفريقيا والشرق الأوسط (MENA)، روفية ضيف.
- 70 -57 أثر مؤشرات القطاع المصرفي على القيمة المضافة للقطاع الصناعي في الجزائر -دراسة قياسية للفترة (1992 - 2017)، وفاء رمضاني & حياة عثمانى.
- 86 - 71 تشخيص سياسات اختيار وتقييم الاستثمارات في البنوك الإسلامية (دراسة تطبيقية على عينة من البنوك الإسلامية)، ليلي مقدم.
- 100 - 87 القطاع السياحي ودوره في تعزيز نمو اقتصاديات الدول العربية -دراسة قياسية -للفترة الممتدة من (1996 الى غاية 2016)، عبد البارى عياض & محمد يحي بن ساسي & رياض ريمي.
- 118 -101 شكل التوازن الاقتصادي في ظل سياستي الاتكاش المالي والنقدي "دراسة حالة الجزائر 1990-2016"، هشام لبزة & محمد الهادي ضيف الله.
- 134- 119 دراسة قدرة الخصائص المؤسسية على تفسير الأداء المالي باستخدام المؤشرات المالية التقليدية والحديثة لمؤسسات الإسمنت الجزائرية -دراسة تطبيقية لمؤسسات المجمع الصناعي لإسمنت الجزائر خلال الفترة (2011-2016)، عبد النور شنين & مراد حجاج & محمد زرقون.
- 144 - 135 العلاقة بين المتغيرات الأساسية لنظام إدارة الجودة باستخدام طريقة الجداول التقاطعية، محمد خثير & حكيم بن جروة.
- 158 - 145 قياس اتجاه ممارسات إدارة الأرباح في شركات المساهمة الجزائرية، إسماعيل قزال & صونيا زحاف &
- 170 - 159 واقع الخدمات العمومية الإلكترونية في الجزائر-دراسة تحليلية لآراء عينة من الخبراء والمختصين حول قطاع الداخلية والجماعات المحلية بالجزائر، عبد الجليل طواهرير & إبراهيم بختي.

## المقالات باللغة الأجنبية

- The impact of Public Expenditure on Inflation Rate in Algeria during the period 1986- 2016, M'hamed Benelbar & Ali Senoussi** 171 - 186
- La Dynamique du Taux de Change euro-dollar, et son Impact sur les Importations Algériennes à partir de la Zone Euro, Kamel malik Bensafta** 187 - 197