

جامعة قاصدي مرباح ورقلة



المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية

دورية أكاديمية نصف سنوية محكمة

تصدر عن جامعة قاصدي مرباح ورقلة

تهتم بنشر الأبحاث و الدراسات المتعلقة بالعلوم الاقتصادية
و التجارية و علوم التسيير



Printer of kasdi Merbah University Ouargla



Kasdi Merbah University Ouargla

Algerian Review of Economic Development

A semi-annual peer-reviewed academic journal

Published by Kasdi Merbah University Ouargla

Concerned with publishing the researches and studies in the field
of economic and commercial sciences and management



المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية
Algerian Review of economic development
ARED

دورية أكاديمية نصف سنوية محكمة
تصدر عن
جامعة قاصدي مرباح ورقلة – الجزائر

Semi-Annual Peer-Reviewed Academic Review

**Issued by
Kasdi Merbah University of ouargla**

المجلد 07 - العدد 01 لسنة 2020

المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية Algerian Review of economic development ARED

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

مدير النشر: أ.د/ عبد القادر خليفة

رئيس التحرير: أ.د/ نوال بن عمارة

أعضاء هيئة التحرير :

أ.د/ شريفة رفاع (جامعة ورقلة)
أ.د / رشيد مناصرية (جامعة ورقلة)
أ.د / عبد الرزاق مولاي لخضر (جامعة ورقلة)
د/ منيرة سلامي (جامعة ورقلة)

أ.د/ بولرباح غريب (جامعة ورقلة)
أ.د/ العربي عطية (جامعة ورقلة)
د/ أحمد رمزي صياغ (جامعة ورقلة)
أ.د / أمينة مخلفي (جامعة ورقلة)

الهيئة العلمية للمجلة :

أ.د/ نوال بن عمارة ، جامعة قاصدي مرباح ورقلة – الجزائر
أ.د/ عبد المنعم محمد الطيب، أكاديمية السودان للعلوم المصرفية والمالية - السودان
أ.د/ إبراهيم بختي، جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر
أ.د/ أحمد بلوافي، جامعة الملك عبد العزيز - السعودية
أ.د/ أحمد مالواوي، جامعة اليرموك - الأردن
أ.د/ ناجي رحمانية، جامعة ليل - فرنسا
أ.د/ الهام يحيياوي، جامعة الحاج لخضر باتنة 1- الجزائر
أ.د/ أمحمد المنصوري، جامعة عمر المختار - ليبيا
أ.د/ عبد الله الزاوش، جامعة ليل - فرنسا
أ.د/ أحمد سيلم ، جامعة ليون - فرنسا
أ.د/ إدريس حريزي ، جامعة الحسن الأول - المغرب
أ.د/ عبد الكريم قندوز ، جامعة الملك فيصل - السعودية
أ.د/ صباح المحياوي ، جامعة بغداد - العراق
أ.د/ محمد كنوش ، جامعة تركيا - تركيا
أ.د/ همام القوصي ، جامعة حلب - سوريا
أ.د/ محمد الجيزاوي ، جامعة الملك فيصل - السعودية
أ.د/ محمد زرقون، جامعة قاصدي مرباح ورقلة – الجزائر
أ.د/ مصطفى محمود عبد السلام ، جامعة أم القرى - السعودية
أ.د/ خالد الحسيني، جامعة بورنسموث - بريطانيا
أ.د/ عبد الحلیم عمار غربي ، جامعة الامام سعود الرياض - السعودية
أ.د/ خلیفة أحسینة، جامعة ابن طفیل القنيطرة - المغرب
أ.د/ سمیر بلال، جامعة مولود معمري، تيزي وزو - الجزائر
أ.د/ سميرة أوكارفي، جامعة حسان 2 الدار البيضاء - المغرب
أ.د/ طارق سدرأوي، جامعة المنستير - تونس
أ.د/ عمار أوکیل، جامعة السلطان قابوس مسقط، عمان
أ.د/ عمار عماري، جامعة فرحات عباس سطيف - الجزائر
أ.د/ قاسم النعيمي، جامعة دمشق - سوريا
أ.د/ محمد الجموعي قريشي، جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر
أ.د/ نور الدين حامد ، جامعة الجوف – السعودية
أ.د/ فتیحة رقرأوي ، جامعة مولاي اسماعيل – المغرب
أ.د/ الیاس بن ساسي، جامعة قاصدي مرباح ورقلة - الجزائر
أ.د/ جمال لعمارة ، جامعة طيبة - السعودية
أ.د/ بلقاسم لعباس ، المعهد العربي للتخطيط - الكويت
أ.د/ مولود عودیة، جامعة الحدود الشمالية - السعودية
أ.د/ محمد شبيخي، جامعة قاصدي مرباح ورقلة – الجزائر
أ.د/ مليكة زغيب، جامعة قسنطينة 2 - الجزائر
أ.د/ ناصر يوسف، الجامعة الإسلامية العالمية - ماليزيا
أ.د/ اسامة سليمان ، جامعة مدينة السادات - مصر
أ.د/ ماجد ملهم ، جامعة القدس المفتوحة- فلسطين
أ.د/ محمد لحسن علاوي، جامعة قاصدي مرباح ورقلة – الجزائر

ARED

التعريف بالمجلة

المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية وريعية علمية دولية محكمة غير ربحية مفتوحة المصدر تأسست سنة 2014، وتصدر عن جامعة قاصدي مرباح ورقلة (الناشر)، وتهتم بنشر الأبحاث التطبيقية الأصيلة التي لم يسبق نشرها سابقا، والمعالجة بأسلوب علمي موثق في ميدان العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، والمتعلقة بالاقتصاد، والاقتصاد القياسي والمالية، إدارة الأعمال والمحاسبة، التكنولوجيا والابتكار، التسويق، إدارة الموارد البشرية، أنظمة المعلومات والتسيير، السياحة وإدارة الفنادق. المجلة إلى نشر وتعميم العلوم في إطار تخصصها، وهي مؤهلة منذ ولادةها لطلبة الدراسات العليا ولجميع الباحثين أينما وجدوا سواء في الكيانات البحثية أو الأكاديمية، الدوائر الحكومية أو المؤسسات الاقتصادية على الصعيدين الوطني والدولي؛ 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 والعلوم التجارية وعلوم التسيير، بمعين مختبر متطلبات تأهيل وتنمية الاقتصاديات النافعة. ظل الانفتاح الاقتصادي العالمي الهيئة العلمية الإستشارية، وهيئة تحرير المجلة تسهر مديرية النشر للمنشورات العلمية بالجامعة على المتابعة والإشراف الإداري للمجلة والتكفل بطبعتها وتوزيعها، بالتنسيق مع رئيس تحرير المجلة

مصنفة ضمن عدد من قواعد المعطيات والبوابات الوطنية والدولية: التالية





المجلة لديها معامل تأثير (Impact Factor) في العديد من القواعد الدولية



معامل التأثير: 0.456 لسنة 2015

1. فهرس التأثير الشامل (GIF):



معامل التأثير: 3.569 لسنة 2015

2. فهرس تأثير {Cosmos.IF}:



معامل التأثير: 0.8 لسنة 2018

معامل التأثير: 1.3 لسنة 2019

3. معامل التأثير العربي (Arab Impact Factor):



معامل التأثير: 0.6 لسنة 2019

4. معامل ارسيف (Arcif):

المجلة مُعرّفة أيضا لدى العديد من محركات البحث الشهيرة: مثل



المجلة معتمدة لدى العديد من المؤسسات الجامعية والأكاديمية الوطنية والدولية

يحق لكل صاحب مقال منشور، الحصول على نسخة من المجلة الورقية مجانا، بالإضافة إلى شهادة النشر، علما أن إدارة المجلة لا تتحمل مصاريف التوزيع.

يمكن تحميل المقالات من منصة المجالات العلمية الجزائرية <https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/106>

أو تحميلها من موقع الناشر جامعة ورقلة <https://revues.univ-ouargla.dz/index.php/acceill/algerian-review-of-economic-development>

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 أعدادا خاصة، حسب طبيعة الظرف، والمتطلبات البحثية، وذلك في حدود إمكانيات التحكيم

ARED

دليل المؤلفين

1- تقديم المقالات :

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

<https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/100>

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 " المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية " 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 " المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية"، فإن المؤلفين مدعوون لتحميل قالب نموذجي يستجيب لشروط النشر (ARED_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 إسم/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 تعيبتها بشكل إلزامي. ويمكن أيضاً للمحرر المشارك أن يقيم المقال بنفسه إن رغب في ذلك. وتسهل 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 ماله 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 **المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية** المقالات العلمية الأصيلة والمحكمة، بهدف توفير جودة عالية لقرائها 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 موحدة للسلوك؛ وتسهر المجلة على أن يقبل الجميع بقوانين المدونة الأخلاقية إتفاقا، وبذلك فهي ملتزمة تماما 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 مسؤولا 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 (المقيّم) رئيس التحرير وهيئة التحرير في اتخاذ قرار النشر وكذلك مساعدة المؤلف في تحسين المقال وتصويبه.
- **سرعة الخدمة والتقييد بالآجال:** على المحكم المبادرة والسرعة في القيام بتقييم المقال الموجه إليه في الآجال 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 سابقا 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 الحساسة وغير الأخلاقية، الذوقية، الشخصية، العرقية، المذهبية، المعلومات المزيفة وغير الصحيحة وترجمة أعمال الآخرين بدون ذكر مصدر الاقتباس في المقال.
- **الأصالة و القرصنة:** على المؤلف إثبات أصالة عمله وأي اقتباس أو استعمال فقرات أو كلمات الآخرين يجب تهميشه بطريقة مناسبة وصحيحة ؛ و المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية 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، و تقديمها عند الطلب من قبل هيئة التحرير أو المُقيم.
- **الإفصاح:** على المؤلف الإفصاح عن أي تضارب للمصالح، مالي أو غيره والذي قد يؤثر على نتائج البحث و تفسيرها، 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 يتطلع 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 و سائر 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 و عدم 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 المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية
- 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 البليوغرافي المعتاد، بما في ذلك إحالة المؤلف والتاريخ و عنوان المقالة واسم المجلة و عنوان موقعها على الويب .
- **تنويه الضمان:** قد يتم إجراء تغييرات في منشورات المجلة في أي وقت، حسب ما تقتضيه الضرورة.
 - **بيان الخصوصية:** يتم استخدام الأسماء و عناوين 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 رسوما على التحكيم، قبول النشر والطبع.
- عندما يتم قبول مقال، يتم نقل حقوق النشر تلقائياً إلى المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية

يتم الاحتفاظ بحقوق التأليف والنشر لجميع الأوراق المنشورة في هذه المجلة من قبل المؤلفين المعنيين وفقا لـ **رخصة المشاع الإبداعي نسب المصنّف - غير تجاري - منع الاشتقاق 4.0 دولي (CC BY-NC 4.0)**.
المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية رخصة بموجب **رخصة المشاع الإبداعي نسب المصنّف - 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 **المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية** بشكل دائم عبر الإنترنت فور نشرها، دون عوائق، بما فيها النصوص الكاملة للأوراق البحثية الموجودة وذلك تطبيقاً للمبدأ القائل بأن " إتاحة الأبحاث بحرية للجمهور يدعم تبادلاً عالمياً أكبر للمعرفة " .

المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية المجلد 07- العدد 01 لسنة 2020

محتويات - القسم العربي -

- 16.01 تحديد العوامل المؤثرة على الناتج المحلي الإجمالي بالجزائر خلال الفترة 2008-2017 - دراسة قياسية باستخدام أسلوب التكامل المشترك واختبارات السببية
محمد مكاي
- 32.17 دراسة احصائية مقارنة يرموزها ARIMA و ANN للتنبؤ بأسعار النحاس العالمي خلال 1990-2018
طارق الدوب و شادي التلباني و سمير أبو دحروج
- 54.33 أثر التسعير البورصوي على ممارسات إدارة الأرباح في ظل تطبيق النظام المحاسبي IFRS في الجزائر - دراسة حالة لبعض المؤسسات الاقتصادية لتسعة وغير المسعرة في البورصة الجزائرية لفترة الممتدة بين 2004 و 2014
عمر الفاروق زرقوق و عبد النور شنين
- 70.55 مجلس المحاسبة الجزائري كضمانة لحوكمة التسيير والمال العام
عبد القادر عوادي و العيد صحراوي و مصطفى عوادي
- 82.71 مظاهر وحدود مبدأ إستقلالية مراجع الحسابات في الكشف عن الفساد في البيئة المحاسبية الجزائرية تحليلة إنتقادية
نوح لبوز و مبارك بوعلاق
- 96.83 آليات الرقابة المالية القبلية على الصفقات العمومية المالية نموذجاً
محمد الصالح بلول و الأزهر عزه
- 110.97 دراسة وتحليل الأطر النظرية المفسرة للمحافظة على رأس المال في المحاسبة
محمد العربي قزوق و مسعود صديقي
- 124.111 أثر الخصائص المؤسسية على الإفصاح البيئي للمؤسسات الصناعاتية تطبيقية المؤسسات الاسم للجزائر خلال لفترة 2015-2018
بلقاسم قريشي و محمد زرقون
- 140.125 القيادة التحويلية وتأثيرها على ممارسة سلوكيات المواطنة التنظيمية حالة الشركة الوطنية للنقل SNCF
إسمهان قرزق و نور الدين مزهود
- 160.141 العمليات الجوهرية لإدارة المعرفة في تحسين الأفضلية التنافسية للمؤسسة الاقتصادية الجزائرية تحليلة SOUF SEMOULE ENTREPRISE
محمد العيد تجاني و أحمد بن خليفة و مصعب بالي
- 176.161 أثر تطبيق نظام الحكومة الالكترونية على قطاع الخدمات الحكومية في بلديات الجنوب الشرقي الجزائري
خديجة جوجي و العربي عطية
- 192.177 دور المصارف الإسلامية في تحقيق التنمية الاقتصادية ضمن رؤية الشريعة الإسلامية
حليمة بن مشيش
- 208.193 متطلبات تطوير آليات عمل شركات التأمين التكافلية تطبيقية لشركة سلامة للتأمين خلال الفترة 2016-2019
إشراق بن الزاوي و نوال بن عمار
- 224.209 إدارة مخاطر السيولة في البنوك الإسلامية حالة بنك البركة الجزائري للفترة 2017-2019
عائشة طيبي و احلام بوعبدلي
- 236.225 مساهمة التسويق الداخلي في تعزيز الرضا الوظيفي للعاملين ميدانية في مؤسسة سونلغاز وحدة غرداية
حاج محمد عجيل و حكيم بن جروة
- 248.237 واقع جودة الخدمات الصحية وتأثيرها على الموظفين في المؤسسة الاستشفائية لطب العيون بولاية الجزائر كوكيا (ورقلة)
أسماء يوسف و سلوى تيشات

268-249	أثر الاستثمار الأجنبي المباشر على التنمية الاجتماعية والاقتصادية في الدول العربية (النفطية وغير النفطية) قياسية للفترة 2000-2016	عمار حميوه و نادية زوقارت
282-269	أثر التدفقات النقدية التشغيلية على أسعار الأسهم دراسة تطبيقية لعينة من المؤسسات المسعرة في بورصة الكويت خلال الفترة 2010-2017	فاطمة بن شنتة و حياة كعبوش
298-283	تأثير تقلبات أسعار صرف العملات الأجنبية على عوائد الأسهم في شركات السلع الرأسمالية في السوق المالي الـ ليلى مقدم	
314-299	دراسة تحليلية وقياسية لانعكاس تقلبات أسعار النفط على السياسة المالية حالة الدول العربية النفطية الأعضاء في منظمة الأوبك خلال الفترة 2000-2018	سليم جابو و ربيع بوصبيح العايش
332-315	دور لامركزية الجماعات الإقليمية في خلق أقاليم جذابة في الجزائر حالة إقليم ولاية سوق أهراس	شهرزاد تلاجبية و محمد قوجيل
350-333	دراسة العلاقة بين التعليم والبطالة في الجزائر خلال الفترة 2016 باستخدام منهجية ARD	وفاء سبكي و مصطفى بلقاسم
364-351	دور الدبلوماسية الاقتصادية في قطاع التجارة الخارجية للجزائر	نورة شرع و عبد الرزاق لولوي لخضر و أحمد لعمى
380-365	دور الجغرافيا في النمو الاقتصادي نظريات وأدلة تجريبية	أمين حواس
394-381	التلوث البيئي والنمو الاقتصادي في الجزائر دراسة تجريبية للفترة 1980-2018	محمد يحيى بن ساسي و رياض ريمي

محتويات - القسم الأجنبي -

Evolution de la dynamique entrepreneuriale en Algérie ; une comparaison des caractéristiques de l'entrepreneur Moustafa OUKACI & Mohamed ACHOUCHE.....	395-408
L'option d'un fonds souverain algérien, aurait-elle permis à l'Algérie de mieux gérer ses réserves de change ? Souad BOUCHAKOUR & Abdelhamid AITTALEB	409-422
The macroeconomic effects of credit supply in Algeria - Evidence from a Restricted VAR analysis Rym AMMARI	423-432
The agreement on the liberalization of financial services and their reflections on the competitiveness of the banking system in developing countries (comparative study between Algeria and the United Arab Emirates) tawfiq ADDADI & boumediene FILALI & cherifa DJAADI.....	433-450
Foreign direct investment and economic growth in Algeria During the period 1990-2018- An application of the autoregressive distributed lag model (ARDL) Samir CHERAKRAK & Wahiba GAHAM	451-460

ARED

Algerian Review of economic development

ARED

Review

A semi-annual peer-reviewed academic journal

Published by Kasdi Merbah University Ouargla

***concerned with publishing the researches and studies in the field of
economic and commercial sciences and management***

Volume 07 , Number 01 / 2020

Algerian Review of economic development

Director Prof. Mohamed Tahar HALILAT (**Rector**)
Edition Director Prof. Abdelkader KHELIFA
Editor-in-Chief Prof. Nawal BEN AMARA

Editorial Board

Prof. Boularbah GHERIB (Ouargla University, Algeria) Prof. Cherifa REFAA (Ouargla University, Algeria)
Prof. Larbi ATIA (Ouargla University, Algeria) Prof. Rachid MENACRIA (Ouargla University, Algeria)
Dr. ahmed ramzi SIAGH (Ouargla University, Algeria) Prof. Abderrazak MOULAY LAKHDAR (Ouargla University, Algeria)
Prof Amina MEKHLFI (Ouargla University, Algeria) Dr. Mounira SELLAMI (Ouargla University, Algeria)

Advisory Board

Prof. nawal BEN AMARA (Ouargla University, Algeria)
Prof. Brahim BEKHTI (Ouargla University, Algeria)
Prof. Abd Almoneim ALTYB (sudan Academey for banking , sudan)
Prof. Khalifa AHSINA (Ibn Tofaïl University, Morocco)
Prof. Ahmed BELOUAFI (King Abdulaziz University, Saudi Arabia)
Prof. Mohamed CHIKHI (Ouargla University, Algeria)
Prof. Ammar AMMARI (Sétif 1 University, Algeria)
Prof. Mouloud AOUDIA (Northern Border University, Saudi Arabia)
Prof. Med Lahcene ALLAOUI (Ouargla University, Algeria)
Prof. Samir BELLAL (Tizi Ouzou University, Algeria)
Prof. Cheikh DAOUÏ (Algiers 03 University, Algeria)
Prof. Emhamad ELMANSORI (Omar Al-Mukhtar University, Libya)
Prof. abedhalim amar GHARBI (alimam saoud University, Saudi Arabia)
Prof. Al Naimi KASEM (Damascus University, Syria & ABMS, Russia)
Prof. mustafa mohamed ABESALAM (oumakora University, Saudi Arabia)
Prof. Med Djemoui KORICHI (Ouargla University, Algeria)
Prof. Belkacem LAABAS (Arab Planning Institute, Kuwait)
Prof. Mohamed ZERGOUNE (Ouargla University, Algeria)
Prof. Ahmad MALAWI (Yarmouk University, Jordan)
Prof. abedkarim GANDOUZE (King Faisal University, Saudi Arabia)
Prof. Nadji RAHMANIA (Lille University, France)
Prof. Youcef NASSER (International Islamic University IIUM, Malaysia)
Prof. Samira OUKARFI (HASSAN II University, Casablanca, Morocco)
Prof. mohamed GEZAWI (King Faisal University, Saudi Arabia)
Prof. Amar OUKIL (Sultan Qaboos University, Muscat, Oman)
Prof. Tarek SADRAOUI (Monastir University, Tunisia)
Prof. Osama SOLIMAN (Sadat City University, Egypt)
Prof. Ilhem YAHIAOUI (Batna 1 University, Algeria)
Prof. Malika ZEGHIB (Constantine 2 University, Algeria)
Prof. abedllah ZOUACHE (Lille University, France)
Prof. Ilyes BEN SACI (Ouargla University, Algeria)
Prof. AHMED SILEM (Jean Moulin Lyon 3 University, France)
Prof. Driss HARRIZI (Hassan 1er University, Morocco)
Prof. sabah ALMEHYOUI (baghedad University, irak)
Prof. mohamed KNOUCH (Trakya University, trukie)
Prof. nourdine HAMED (eljouf University, Saudi Arabia)
Prof. fatiha REGRAGUI (moulay ismail University, Morocco)
Prof. Djamal LAMARA (taibah University, Saudi Arabia)
Prof. Majed MELHEM (alkouds University, Palestine)

ARED

About Us

Algerian review of economic development, founded in 2014, is peer-reviewed academic review published semi-annually by the faculty of economic and commercial sciences and management in coordination with the laboratory of the rehabilitation and development requirements of the developing economies under the global economic openness.

The editorial line of the review is based on the study of the institutional reforms importance and proposes policies to strengthen the institutions and governance principles and mechanisms, and developing the regulatory frameworks that support the investment opportunities, and rehabilitation of the developing economies for the challenges and implications of globalization.





The review is concerned with the publication of theoretical and applied researches and studies in the fields of economic, commercial sciences and management and publishing the critical studies of various modern Arabic and foreign publications. The review welcomes the researchers contributions in three languages: Arabic, English and French.

Algerian review of economic development is ranked among different data bases and the following sites:





Algerian review of economic development has an **Impact Factor** among different data bases and the following sites:

1. The Global Impact Factor (GIF):	0.456 Impact Factor for the year 2015	
2. Cosmos.IF:	3.569 Impact Factor for the year 2015	
3. Arab Impact Factor:	0.8 Impact Factor for the year 2018 1.3 Impact Factor for the year 2019	
4. Arcif Impact Factor:	0.6 Impact Factor for the year 2019	

Further, Algerian review of economic development is known in the most celebrated web sites such as: yahoo, Bing, Google etc.:



Algerian review of economic development has an **Impact Factor** among different data bases and the **Algerian review of economic development** is non-commercial journal and there is no any kind of charge for subscribers (submission fee / processing fee / fee on acceptance).

The author will receive one printed copy of the journal where his contribution appear and publication certificate. An electronic copy can be downloaded from the following official web site:

<https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationRevue/100>

<https://revues.univ-ouargla.dz/index.php/acceill/algerian-review-of-economic-development>

The review print copy will be free distributed to universities, national library and Technical & Scientific Media Research Center, and all Research Centers that existed in Algeria.

The review can be edited in special versions if it is necessary.

ARED

Guide To Authors

1- Submission of articles

We invite authors wishing to publish their articles of applied character, in " **Algerian review of economic development** " to consult the sections: "**Instructions to the authors**" and "**Guide to the authors**" of our space reserved on the platform of the Algerian scientific journals, via the following link:

<https://www.asjp.cerist.dz/en/PresentationReview/100>

Authors are invited to submit their paper proposals via ASJP in Word format. This can be done by clicking on the "**Paper submission**" heading to the right of the ASJP platform review area.

If the author has a "Username and Password" account for " **Algerian review of economic development** ", go to "**Login**". And if the author needs a username and password ?, Go to "**Registration**".

Observation: Registration and login are required to submit an article online and to check the status of the submission.

2- Preparation of the article

In order to speed up the process of publishing articles in " **Algerian review of economic development** ", the authors are invited to use the standard model of the Journal. A style sheet (template) is made available to authors in the "**instructions for authors**" section to insert their articles. Authors can download the template (ARED_Template_English.doc) from the "**Instruction for Authors**" section.

3- Guidelines of the author

- Authors are invited to read and carefully follow these recommendations,
- The editor-in-chief has the right to return manuscripts that are not submitted in accordance with these recommendations.

4- Article Evaluation Process

As a first step, the article is examined anonymously at the level of the secretariat (internal committee) of the journal, which meets regularly and intervenes in the pre-evaluation phase. He gives a notice of eligibility of articles before sending to the associated publishers. If the article has not received a favorable opinion during this phase, it will be returned to the author with a sheet containing comments and suggestions. The author can resubmit it taking into account the recommendations made.

In a second step and in the case where the article is eligible for the evaluation (correct writing style, well-posed problematic, presence of research hypothesis, explicit methodology, etc.), it will be transmitted in double anonymity to the associate editor of the research area in question, who in turn will submit it to two evaluators of his network, who will take charge of the paper according to a standardized evaluation grid that they must obligatorily provide. The associated publisher can also evaluate the article if he wishes. The journal secretariat provides the interface between the authors of the articles and the associated editors.

When a draft article receives a favorable opinion and a negative one, a third evaluation is ordered, taking into account its origin, national or foreign. And the conclusion of the third arbitration will determine the acceptance result, which will be considered final.

In case of acceptance after the modification, the author of the article must make the required corrections within a period not exceeding one month.

If the article is accepted; The author must send the copyright transfer certificate (ARED_Copyright

Transfer and Declaration_French.doc), which can be downloaded from the journal's web space at the platform, under the heading "**Author guide**" this form of a compressed file.

5- The evaluation period of the articles

The evaluation period allowed to them is 45 days, but the evaluators take an average of two to three months to send to the secretariat of the journal.

Publication Ethics

The publication of an article in a peer reviewed journal is an essential model for our journal

"**Algerian review of economic development**".

In order to provide our readers with a journal of highest quality, we state the following principles of Publication Ethics and Malpractice Statement.

Our ethic statements are based on **COPE**'s Best Practice Guidelines for Journal Editors.

It is necessary to agree upon standards of expected ethical behaviour for all parts involved in the act of publishing: Editors, authors, and reviewers.

Algerian review of economic development is fully committed to good publication practice and assumes the task of fulfilling the following duties and responsibilities.

1) Duties of the editor

Publication decisions: The Editor-in-Chief of the journal is responsible for deciding which of the articles submitted to the journal should be published. The editor may be guided by the editorial policies of the journal and constrained by such legal requirements as shall then be in force regarding libel, copyright infringement, and plagiarism. The editor may confer with the members of the Editorial Board or reviewers in making this decision.

Fair Review: The Editor-in-Chief ensures that each manuscript received is evaluated on its intellectual content without regard to race, gender, religious belief, ethnic origin, citizenship, or political philosophy of the authors.

Confidentiality: The Editor-in-Chief, the members of the Editorial Board and any editorial staff must not disclose any information about a submitted manuscript to anyone other than the authors of the manuscript, reviewers, potential reviewers, other editorial advisers, and the publisher, as appropriate.

Disclosure and conflicts of interest: Unpublished materials disclosed in a submitted manuscript will not be used in the research of the Editor-in-Chief or that of the members of the Editorial Board without the expressed written consent of the author.

2) Duties of reviewers

Contribution to Editorial Decisions: Peer review assists the Editor-in-Chief and the Editorial Board in making editorial decisions, and the editorial communications with the author may also assist the author in improving the paper.

Promptness: A selected referee who feels unqualified to review the research reported in a manuscript or knows that its prompt review will be impossible should notify the editor and decline to review the paper.

Confidentiality: The manuscripts received for review will be treated as confidential documents. They will not be shown to or discussed with others except as authorized by the editor.

Standards of Objectivity: Reviews should be conducted objectively. Personal criticism of the author is unacceptable. Referees should express their views clearly with supporting arguments.

Acknowledgement of Sources: Reviewers should attempt to identify relevant published work that has not been cited by the authors. Any statement that a result or argument has been previously reported should be accompanied by the relevant citation. A reviewer should also call to the editor's attention any substantial similarity or overlap between the manuscript under consideration and any other published paper of which they have personal knowledge.

Disclosure and Conflict of Interest: Privileged information or ideas obtained through peer review must be kept confidential and not used for personal advantage. Reviewers should not consider manuscripts in which they have conflicts of interest resulting from competitive, collaborative, or other relationships or connections with any of the authors, companies, or institutions connected to the papers.

3) Duties of authors

Reporting standards: Authors should accurately present their original research, as well as objectively discuss its significance. Manuscripts are to be edited in accordance with the submission guidelines of the review. Authors are also responsible for language editing before submitting the article. Underlying data should be represented accurately in the paper. A paper should contain sufficient detail and references to permit others to replicate the work. Fraudulent or knowingly inaccurate statements constitute unethical behaviour and are unacceptable.

Originality and Plagiarism: The authors should ensure that they have written entirely original works, and that the work and/or words of others have been appropriately cited or quoted if the authors have used them. **Algerian review of economic development** reserves the right to use plagiarism detecting software to screen submitted papers at all times.

Multiple, Redundant or Concurrent Publication: An author should not in general publish manuscripts describing essentially the same research in more than one journal or conference. Submitting the same manuscript to more than one journal constitutes unethical publishing behaviour and is unacceptable.

Data Access and Retention: Authors should retain raw data related to their submitted paper and must provide it for editorial review upon request of the Editor-in-Chief.

Disclosure and Conflicts of Interest: All authors should disclose in their manuscript any financial or other substantive conflict of interest that might be construed to influence the results or interpretation of their manuscript. All sources of financial support for the project should be disclosed.

Authorship of the Paper: Authorship should be limited only to those who have made a significant contribution to conceiving, designing, executing and/or interpreting the submitted study.

Acknowledgement of Sources: Proper acknowledgment of the work of others must always be given. Any work or words of other authors, contributors, or sources should be appropriately credited and referenced.

Fundamental errors in published works: When an author discovers a significant error or inaccuracy in his or her own published work, it is the author's obligation to promptly notify the journal editor or publisher and cooperate with the editor to retract or correct the paper.

04 Copyright Notice

The entire contents of this website is protected by copyright law and may not be reproduced. The Publisher holds the copyright on all materials published in the website of **Algerian review of economic development**.

The following guidelines apply to all users:

1. Individuals may view, download, print, or save Journal content for the purposes of research and teaching.
2. Customer or member account numbers are provided to individuals for their personal use only. Individuals may not share their username or password without the Publisher's permission.
3. Any use and/or copies of this Journal in whole or in part, must include the customary bibliographic citation, including author attribution, date, article title, the Journal name and its website address.

Disclaimer of Warranty

The journal online may know some improvements, therefore changes to these publications can be made at any time, as necessary.

Privacy Statement

The names and email addresses entered in this journal site will be used exclusively for the stated purposes of this journal and will not be made available for any other purpose or to any other party.

Fees and Charges

Algerian review of economic development is non-commercial journal and does not impose fees on the acceptance of publishing, printing and arbitration.

When an article is accepted, copyrights are automatically transferred to **Algerian review of economic development**.

The copyrights of all papers published in this journal are retained by the respective authors as per the [Creative Commons Attribution License](#).

Algerian review of economic development is licensed under a [Creative Commons Attribution-Non Commercial license](#) (CC BY-NC 4.0).

Open Access Policy

Algerian review of economic development provides free and permanent open access to its content immediately upon publication on the principle that “**making research freely available to the public supports a greater global exchange of knowledge**”.



Algerian review of economic development

Volume 07 , Number 01 /2020

Contents – Arabic Languages



16.01	تحديد العوامل المؤثرة على الناتج المحلي الإجمالي بالجزائر خلال الفترة 2013-2018 - دراسة قياسية باستخدام أسلوب التكامل المشترك واختبارات السببية محمد مكاي
32.17	دراسة احصائية مقارنة بين نموذجي ARIMA و ANN للتنبؤ بأسعار النحاس العالمي خلال 1990-2018. طارق الدوب و شادي التلباتي و سمير أبو دحروج
54.33	أثر التسعير البورصبي على ممارسات إدارة الأرباح في ظل تطبيق النظام المحاسبي الكلي دراسة حالة لبعض المؤسسات الاقتصادية المسجلة وغير المسجلة في البورصة الجزائرية لفترة الممتدة بين 2006-2014) عمر الفاروق زرقون و عبد النور شنين
70.55	مجلس المحاسبة الجزائري كضمانة لحوكمة التسيير والمال العام عبد القادر عوادي و العيد صحراوي و مصطفى عوادي
82.71	مظاهر وحدود مبدأ إستقلالية مراجع الحسابات في الكشف عن الفساد في البيئته المحاسبية الجزائرية تحليلية إنتقادية نوح لبوز و مبارك بوعلاق
96.83	آليات الرقابة المالية القبلية على الصفقات العمومية لبلدية نموذجاً محمد الصالح بلو و الأزهر عزه
110.97	دراسة وتحليل الأطر النظرية المفسرة للمحافظة على رأس المال في المحاسبة محمد العربي قزوق و مسعود صديقي
124.111	أثر الخصائص المؤسسية على الإفصاح البيئي للمؤسسات الصناعية تطبيقية لمؤسسات الاسمنت الجزائرية خلال لفترة (2015-2018) بلقاسم قريشي و محمد زرقون
140.125	القيادة التحويلية وتأثيرها على ممارسة سلوكيات المواطنة التنظيمية حالة - الشركة الوطنية للنقل الجوي SN إسمهان قرزق و نور الدين مزهود
160.141	العمليات الجوهرية لإدارة المعرفة في تحسين الأفضلية التنافسية للمؤسسة الاقتصادية الجزائرية تحليلية SOUF SEMOULE ENTREPRISE محمد العيد تجاني و أحمد بن خليفه و مصعب بالي
176.161	أثر تطبيق نظام الحكومة الالكترونية لمجال قطاع الخدمات الحكومية في بلديات الجنوب الشرقي الجزائري خديجة جوجي و العربي عطية
192.177	دور المصارف الإسلامية في تحقيق التنمية الاقتصادية ضمن رؤية الماليزيا حليمة بن مشيش
208.193	متطلبات تطوير آليات عمل شركات التأمين التكافلية تطبيقية لشركة سلامة للتأمين خلال الفترة 2016-2016) إشراق بن الزاوي و نوال بن عمارة
224.209	إدارة مخاطر السيولة في البنوك الإسلامية حالة بنك البركة الجزائري للفترة 2017-2018) عائشة طي و أحلام بوعبدلي
236.225	مساهمة التسويق الداخلي في تعزيز الرضا الوظيفي للعاملين ميدانية في مؤسسة سونلغونزودة غرداية حاج محمد عجيلة و حكيم بن جروة
248.237	واقع جودة الخدمات الصحية وتأثيرها على الموظفين في المؤسسة الاستشفائية لطب العيون اقة الجزائر كويا (ورقلة) أسماء يوسف و سلوى تيشات

268-249	أثر الاستثمار الأجنبي المباشر على التنمية الاجتماعية والاقتصادية في الدول العربية (النفطية وغير النفطية) قياسية للفترة 2000-2016	عمار حميدة & نادية زوقارت
282-269	أثر التدفقات النقدية التشغيلية على أسعار الأسهم دراسة تطبيقية لعينة من المؤسسات المسجلة في بورصة الكويت خلال الفترة 2010-2017	فاطمة بن شنتة & حياة كعبوش
298-283	تأثير تقلبات أسعار صرف العملات الأجنبية على عوائد الأسهم في شركات السلع الرأسمالية في السوق المالي الـ ليلى مقدم	
314-299	دراسة تحليلية وقياسية لانعكاس تقلبات أسعار النفط على السياسة المالية حالة الدول العربية النفطية الأعضاء في منظمة الأوبك خلال الفترة 2000-2018	سليم جابو & ربيع بوصيب العايش
332-315	دور لامركزية الجماعات الإقليمية في خلق أقاليم جذابة في الجزائر حالة إقليم ولاية سوق أهراس	شهرزاد تلايحية & محمد قوجيل
350-333	دراسة العلاقة بين التعليم والبطالة في الجزائر خلال الفترة 2016 باستخدام منهجية ARDL	وفاء سبكي & مصطفى بلمقدم
364-351	دور الدبلوماسية الاقتصادية في قطاع التجارة الخارجية للجزائر	نورة شرع & عبد الرزاق لولاي لخضو & أحمد لعمى
380-365	دور الجغرافيا في النمو الاقتصادي مقاربات نظرية و أدلة تجريبية	أمين حواس
394-381	التلوث البيئي والنمو الاقتصادي في الجزائر دراسة تجريبية للفترة 1980-2018	محمد يحيى بن ساسي & رياض ريمي

– Foreign Languages Contents

Evolution de la dynamique entrepreneuriale en Algérie ; une comparaison des caractéristiques de l'entrepreneur	395-408
Moustafa OUKACI & Mohamed ACHOUCHE.....	
L'option d'un fonds souverain algérien, aurait-elle permis à l'Algérie de mieux gérer ses réserves de change ?	409-422
Souad BOUCHAKOUR & Abdelhamid AITTALEB	
The macroeconomic effects of credit supply in Algeria - Evidence from a Restricted VAR analysis	423-432
Rym AMMARI	
The agreement on the liberalization of financial services and their reflections on the competitiveness of the banking system in developing countries (comparative study between Algeria and the United Arab Emirates)	433-450
tawfiq ADDADI & boumediene FILALI & cherifa DJAADI.....	
Foreign direct investment and economic growth in Algeria During the period 1990-2018- An application of the autoregressive distributed lag model (ARDL)	451-460
Samir CHERAKRAK & Wahiba GAHAM	

ARED