

معارف Mâaref

مجلة علمية محكمة تصدر عن جامعة ألكي محند اولحاج / البويرة

جامعة ألكي محند اولحاج / البويرة



معارف

العدد الثاني - ديسمبر 2022

Mâaref

ر.د.م.د: ISSN: 1112-7007

ر.د.م.د! : EISSN:2600-6804



جامعة ألكي محند اولحاج / البويرة

Université Akli Mohand Oulhadj- Bouira
Sciences du sport
Droit

معارف Mâaref

Revue acadimique éditée par l'université Akli Mohand Oulhadj- Bouira

Sciences sociales et humaines
Economie
Lettres et langues



موقع جامعة البويرة
www.univ-bouira.dz



الهاتف
+213 671 160 775



البريد الالكتروني لرئيس التحرير
r.chihani@univ-bouira.dz



Lien ASJP

https://www.asjp.cerist.dz/revues/270

رابط العنصّة

الإيداع القانوني : 2006-1369

المجلد السابع عشر
العدد الثاني



MÂAREF

معارف

Revue académique مجلة علمية دولية محكمة

تصدر عن جامعة ألكلي محند أولعاج بالبويرة (UAMOB)

Volume 17

Numéro: 02

Décembre / 2022

المجلد السابع عشر

العدد: الثاني

ديسمبر / 2022

Editeur en chef : رئيس التحرير

CHIHANI Samir

s.chihani@univ-bouira.dz

شبهاني سمير

Membres de Rédaction : أعضاء هيئة التحرير

عشوي مصطفى (الجامعة العربية/الكويت)	أبد محمد الأمين (الجامعة الإسلامية/الولايات المتحدة)
لباشي عبد القادر (جامعة البويرة/الجزائر)	أحمد حمدان (جامعة الأقصى/فلسطين)
محمد فريد حافظ (جامعة أوتارا/ماليزيا)	أحمد فاروق عبد القادر موسى (جامعة قابوس/سلطنة عمان)
محمود محمد السيد خلف (الجامعة الإسلامية/الولايات المتحدة)	أمال محمد إبراهيم بابكر (جامعة السودان/السودان)
المذخوري حكمت عبد الكريم (الجامعة المستنصرية/العراق)	أوشن جميلة (جامعة البويرة/الجزائر)
مرسلي عبد الحق (جامعة تمنغاست/الجزائر)	بن عبد الرحمن سيد علي (جامعة البويرة/الجزائر)
المصطفى عبد العزيز (جامعة الملك فيصل/السعودية)	بوسنة محمود (جامعة الجزائر 2/الجزائر)
ناصر إبراهيم النعيمي (جامعة العلوم الإسلامية/الأردن)	التايب سعد علي سالم (جامعة صبراتة/ليبيا)
هشام عبد السيد الصافي (جامعة حلون/مصر)	حيدوثي عاشور (جامعة البويرة/الجزائر)
يتوجي سامية (جامعة المسيلة/الجزائر)	رحاب يوسف (جامعة بني سويف/مصر)
يوسف ناصر (الجامعة الإسلامية/ماليزيا)	زيد محمود العقابيلة (جامعة مؤتة/الأردن)
Denis Legros (جامعة باريس 8 / فرنسا)	سموم الفرطوسي علي (الجامعة المستنصرية/العراق)
Marta Zubiaur González (جامعة ليون/إسبانيا)	الشكري قدرتي سليمان مصطفى (جامعة عجلون/الأردن)
Oussama SAOULA (جامعة أوتارا/ماليزيا)	عبد القادر فيدوح (جامعة الدوحة/قطر)
Mutlu TURKMEN (جامعة بايبورت/تركيا)	عزيز فيروز (جامعة صفاقس/تونس)

جوادي إلياس: iesdj@gmail.com بحري بشير: biban34@gmail.com

Dépôt Légal:

2006-1369

الإيداع القانوني:

ISSN:

1112-7007

ر. د. م. د.

EISSN :

2600-6804

ر. د. م. د. !



معايير النشر في المجلة

يشتترط في البحوث والمقالات التي تنشر في مجلة معارف ما يأتي:

- 1- أن يكون البحث مبتكراً أو أصيلاً، ويشكل إضافة نوعية في اختصاصه.
- 2- أن تتوفر فيه الأصالة والعمق وصحة الأسلوب.
- 3- ألا يكون قد سبق نشره، أو أرسل للنشر في مجلة أخرى، أو تمت المشاركة به في تظاهرة علمية.
- 4- أن يلتزم بالقيم الإنسانية وبمعايير البحث العلمي وبخاصة ما يلي:
أ- الابتعاد عن التجريح والإسفاف في القول، والتعريض بالآخرين.
ب- مراعاة البنية المنهجية.
- ج- ترقية الهوامش والإحالات تكون إما أسفل النص في نفس الصفحة، أو في آخر المقال، مستقلة عن قائمة المصادر والمراجع.
- د- إعداد قائمة بمصادر البحث ومراجعته.
- 5- أن تكون مكملات البحث من خرائط أو جداول في صورتها الأصلية.
- 6- أن يكون البحث المترجم مصحوباً بأصله المترجم عنه.
- 7- أن يقدم لإدارة المجلة عبر رابط المجلة في المنصة الالكترونية asjp.cerist.dz:
<https://www.asjp.cerist.dz/revues/270>.
- 8- أن تقدم سيرة ذاتية مختصرة للباحث في ورقة مستقلة عن البحث.
- 9- أن لا تقل عدد الكلمات بالمقال عن 3000 كلمة.
- 10- أن يرفق المقال بملخص وبكلمات مفتاحية باللغتين: العربية والانجليزية.
مع ملاحظة أن البحوث والمقالات:
- تخضع للتقويم العلمي واللغوي، ويعلم الباحث بالنتيجة، كما أنها تخزن في أرشيف المجلة، ولا ترجع لأصحابها سواء نشرت أم لم تنشر.
- وهي تعبر عن آراء كتابها وحدهم، وهم المسؤولون عن صحة المعلومات وأصالتها، ولا تتحمل الإدارة أي مسؤولية عن ذلك.

فهرس الموضوعات

دراسات في العلوم القانونية والسياسية

- إشكالية تنازع القوانين في الحضارة (دراسة مقارنة)
01..... بقلم: خديجة حمادي & كمال مخلوف
الرهن التأميني للمركبات وإشكالاته في القانون الأردني: دراسة تحليلية (الجزء الثاني)
- 21..... بقلم: زيد محمود العقابلة
المنظومة القانونية للمرفق العام الإلكتروني في الجزائر
- 43..... بقلم: سامية يتوجي
المسؤولية الجزائية عن جرائم البورصة في القانونين الجزائري والتركي
- 62..... بقلم: عبد البايط خالد
المفاضلة التشريعية بين القانون الوطني والقانون الأجنبي في التنازع المكاني لقوانين الأحوال الشخصية بين مبررات الخصوصيات الوطنية ومراعاة الحياة الدولية الخاصة
- 82..... بقلم: علي معروز
مدخل إلى نظام الوضع تحت المراقبة الإلكترونية
- 105..... بقلم: فؤاد بجيش
تقييد براءات الاختراع الدوائية "إشكالات التراخيص المتعلقة بالقاح كورونا نموذجا"
- 125..... بقلم: كسي كريمة & كمال دعاس
الفتوى بين المجلس الإسلامي الأعلى ووزارة الشؤون الدينية والأوقاف: تكامل أم تنافس؟
- 143..... بقلم: لحسن بن أمزال
الانسحاب من الاتفاقيات الدولية لحقوق الإنسان
- 160..... بقلم: مصطفى كرعلي
نظرة على تنظيم الرقابة الدستورية في ضوء التعديل الدستوري الجزائري لسنة 2020
- 182..... بقلم: نريمان مكاش
جرائم الإنترنت، جرائم حقيقية في عالم افتراضي
- 210..... بقلم: يوسف صغير

دراسات في العلوم الاقتصادية

- دراسة وصفية تحليلية لنظام أسعار المنتجات النهائية
231..... بقلم: أحمد طحطاح
التوجه نحو استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر ومتطلبات تفعيلها
- 248..... بقلم: آسيا قاسمي

- أثر الابتكار المالي على تطوير المنتجات المالية بالمصارف الإسلامية دراسة حالة مصرف السلام - الجزائر.
- 263 بقلم: أيوب داود & عبد الرزاق براهيم
- أثر التكنولوجيا المالية على الشمول المالي: بحث استطلاعي لآراء عينة من عملاء البنوك التجارية الجزائرية
- 282 بقلم: حدة بوتينة
- الاقتصاد الأخضر كنموذج لدعم أبعاد التنمية المستدامة مع الإشارة لتجربة الانتقال الطاقوي في الجزائر
- 300 بقلم: حميدة بوداود
- المسؤولية الاجتماعية ودورها في تحسين الصورة الذهنية للمؤسسة دراسة حالة المركب السياحي القرن الذهبي
بتيبازة
- 318 صلاح الدين نذير & مراد حطاب & قدور بن نافلة
- واقع تنافسية الاستثمار الأجنبي المباشر في الجزائر وأفاقه في ظل المخاطر الدولية
- 339 بقلم: عبد الحفيظ مسكين & مليكة بلفتح & داود غديري
- دور آليات الحوكمة المؤسسية في تعزيز فعالية إدارة المخاطر وانعكاساتها على أسواق المال
- 360 بقلم: كمال عامر
- قياس رضا المستهلكين عن التجارة الإلكترونية بالجزائر في فترة جائحة كورونا (2019-2021)
- 381 بقلم: محفوظ عرابي & سميرة هارون
- المستوى الأمثل لاحتياجات الصرف الأجنبي في الجزائر - دراسة قياسية
- 401 بقلم: محمد ترقو
- معوقات تطبيق الإدارة الإلكترونية في مؤسسات التعليم العالي من وجهة نظر عينة من موظفي جامعة البويرة
- 420 بقلم: مليكة بوخاري & سمير يحاوي
- Le diagnostic financier et la stratégie financière comme facteurs clés à l'amélioration de la compétitivité des PME algériennes**
Amel ZEMMOURI & Farida BEKOUR 441
- Les alliances stratégiques au sein de l'Amont SONATRACH**
Khalida AYAD & Yacine REDJOUANI 461
- Central bank independence and inflation - Case Study of Algeria-**
Layla MAMMERRI & Ammar KIREDD 482
- Start-up as a new mechanism for achieving economic development and digitizing the national economy**
Mansour DECHERA & Noureddine BOUCHELAGHEM 499
- The impact of international trade on economic growth in North Africa: Evidence from the PMG-ARDL approach, 2000-2018**
Sabrina MISSI & Brahim CHERIFI 520

دراسات في الآداب واللغات

- التنوع اللساني في المعجم الأمازيغي لأسماء الغذاء والأواني - منطقتنا تكوت وثنية العابد أنموذجاً -
- 540 بقلم: بشري قراعي & العمري بن قسمية

- دلائلية الأنساق المخبوءة في خطاب العنونة في شعر "الأخضر فلوس" - المخبوء التاريخي والأيدولوجي-
 بقلم: خديجة إشار & عبد القادر لباشي 568
 اغتراب المعنى (من موت الله إلى موت الإنسان) في الخطاب النقدي الغربي الحديث والمعاصر
 بقلم: رشيد وقاص 586
 الكتابة الروائية المعاصرة بين إيديولوجيا الواقع وشعرية السرد
 بقلم: سعاد شريف 602
 النقد الثقافي عند عبد الله الغذامي: مسارات وانتقادات
 بقلم: سعيدة تومي & مصطفى البشير قط 620
 أنماط تشكيل الاستعارة الجديدة في خطابات "محمد بازي"
 بقلم: عادل صياد & يوسف سعداني 633
 مناعة النظم القرآني في مواجهة شبهات الاستشراق: قضايا الأسرة نموذجا - مقارنة في ضوء استراتيجيات الخطاب-
 بقلم: عبد الحفيظ شريف 652
 الشاعر "أحمد مطر" وتبني الاستراتيجية التضمينية في إبداعاته الشعرية
 بقلم: فتيحة حسين 670
 تاريخ الأدب الجزائري وقضاياها عند (أبو القاسم سعد الله) من خلال كتابه (تاريخ الجزائر الثقافي)
 بقلم: قادة يعقوب 691
 أنطولوجيا الجسد الأنثوي بين المقدس والمدنس في الرواية النسوية الجزائرية - رجالي للمليكة مقدم أنموذجا-
 بقلم: محمد بوشاكور & شمس الدين شرفي 714
 دور آليات التحليل اللساني في الكشف عن جماليات السبك القرآني: مقارنة لسانية نصية لنماذج مختارة
 بقلم: مولود فوضيل 730
 الفضاء الروائي في قصص عبد الحميد بن هدوقة بين الانغلاق والانفتاح - ذكريات وجراح أنموذجا-
 بقلم: ياسين بغورة 747
 Tansayit deg wurti udyiz amaziɣ (Taqbaylit d Trifit d amedya)
 Nabila IDRICI & Mohamed DJELLAOUI 765

دراسات في العلوم الاجتماعية والإنسانية

- الفكر النسوي العربي. نوال السعداوي نموذجا
 بقلم: أحمد سليمان 783
 أسس إدارة الصراع التنظيمي في المؤسسة
 بقلم: جميلة أوشن 800
 تأثير حجم الأسرة في التوافق الأسري والاجتماعي لدى المرأة العاملة في العمل الحر
 بقلم: جميلة طاهير & عبد النور أرزقي 818
 فعالية برنامج علاجي قائم على توظيف استراتيجية التصور الذهني في تحسين الحلقة الفونولوجية لدى التلاميذ

المعسرين قرانيا - تناول نفسي عصبي-

- 833 بقلم: رزيقة لوزاعي
الانفصال المذهبي والسياسي لبني زيري في إفريقية عن الفاطميين في القاهرة
- 853 بقلم: زاهية سعيداني & نبيلة عبد الشكور
السياحة البيئية بين متطلبات التنمية السياحية وترقية المجتمع
- 871 بقلم: صبرينة باود
نظرة عيادية حول وقع غياب الإعلان عن إعاقاة حركية مستديمة على مسار للعمل للإعاقاة لله لدى شاب مصاب بشلل سفلي رضي تام
- 892 بقلم: عائشة سمية دريوش
تكنولوجيا التعليم عن طريق الموقع الافتراضي المعالم وعلاقتها بالتحصيل الدراسي لدى المتعلمين
- 911 بقلم: العربي بطاهر & سهيل مقدم
الفلسفة العربية عند المغول وأثرها في تطوّر الظاهرة العسكرية في العالم
- 931 بقلم: العربي بوبكر
استثمار الأموال الوقفية وضوابطه الشرعية
- 948 بقلم: عز الدين عبد الدائم
التمثلات الاجتماعية كمحدد سوسيوولوجي مؤدي لخطاب الكراهية لدى الطلبة الجامعيين - دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة سوق أهراس-
- 969 بقلم: علي بوليدة & خالد زعاف
أنماط التفسير المسيحي وأثره في بناء العقائد المسيحية
- 988 بقلم: فاتح بريكي
التمثلات السوسيو- إعلامية للمدونات والتدوين الإلكتروني لدى الصحفيين الجزائريين: دراسة في مقاربات الاستخدام الورقي
- 1005 بقلم: فلة قيدوم & كريم بلقاسي
الصدمة النفسية الناتجة عن الإجهاد
- 1030 بقلم: كميلا سيدر
جدلية القيم الأخلاقية في تلفزيون الواقع بالفضائيات العربية
- 1050 بقلم: كنزة إخلف
الصحافة الإلكترونية في ظل التحولات التكنولوجية: تحديات التكنولوجيا وسبل البقاء والتطور
- 1073 بقلم: كهينة سلام
إساءة المعاملة البدنية والإهمال الوالدي وعلاقته بالتكيف النفسي لدى عينة من تلاميذ السنة الخامسة ابتدائي بولاية تيزي وزو
- 1093 بقلم: لامية حسين
الصعوبات الأكاديمية لدى الطالب الجامعي في ظل نظام (ل- م- د) في ضوء بعض المتغيرات: دراسة ميدانية على طلبة الماستر بقسم علم النفس وعلوم التربية
- 1112 بقلم: لخضر بن حامد
محددات وأبعاد الفاعلية الذاتية

- 1132 بقلم: للونة تيلو
تأثير الغازات السامة على التراث المادي الثابت
- 1147 بقلم: محمد بن زغادي
نظام المعالجة التنفيذي للذاكرة العاملة وعلاقته بالفهم القراني لدى تلاميذ الطور الثاني من التعليم الابتدائي -
دراسة ميدانية بولاية البويرة -
- 1167 بقلم: موسى سريج & رزيقة لوزاعي
دور العناصر المدرسية في بناء أسس التربية الأخلاقية للطفل في المرحلة الابتدائية
- 1185 بقلم: ميلود مخلوفي & نصيرة لعموري
أنماط التفاعل الإعلامي مع المحتويات الأمنية في القنوات الجزائرية الخاصة: دراسة وصفية تحليلية من منظور
تفاعل الجمهور مع البرامج الأمنية التلفزيونية
- 1204 بقلم: نبيل شاب
معوقات تطبيق الإدارة الإلكترونية في البلديات الجزائرية
- 1222 بقلم: نصر الدين علي سعودي & ريسا بن مقلّة
تحديات الإدارة الإلكترونية بالإدارة المحلية الجزائرية (دراسة ميدانية ببلدية بوتلجة ولاية الطارف)
- 1242 بقلم: نورة بن وهيبة & منال حريزي
الأستاذ الأصولي الفقيه النظائر أبو علي منصور بن علي المشدالي الزواوي (710-772هـ) وجهوده العلمية
- 1265 بقلم: نورالدين مداح
- Addiction to electronic games and its behavioral effects on the child: A field study on a sample of children in Algeria**
Feyrouz KASHI & Chafik IKOUFANE 1283
- Crime of money laundering read Economical Sociology**
Moussa MATAOUI & Mohamed DJEMAA 1293
- The Medical Staff Awareness of the Importance of Implementing an ESP Course for Medical Students: The Case of Subject Teachers at the Department of Medicine at Mouloud Maameri University-Tizi Ouzou-**
Soria BENOUMELGHAR & Sara MERROUCHE 1306
- Le rôle des technologies de l'information et de la communication dans la formation continue à distance et le développement des compétences professionnelles chez les enseignants universitaires nouveaux recrues**
Abderrahmane SOUALMIA & Amanda OULMOU 1325
- La communication environnementale dans les limites de développement durable**
Kahina BERKOUNE 1340
- Le T. A. T. à l'épreuve de la métapsychologie (Lecture psychanalytique critique du processus T. A. T)**
Karim MEKIRI 1360

دراسات في علوم الرياضة

- تأثير برنامج تدريبي مقترح في تطوير بعض القدرات البدنية عند لاعبي كرة اليد فئة أقل من 17 سنة
بقلم: إسماعيل كحل 1379
دراسة مقارنة لمستوى المهارات النفسية لدى عدائي المسافات الطويلة والمسافات القصيرة
- بقلم: بن عمر جبوري & كمال كحلي & محمد بوعزيز 1392
تأثير برنامج تدريبي مقترح باستخدام التدريب المتقاطع لتنمية القدرات البدنية الخاصة لدى لاعبي كرة اليد
- بقلم: جمال دحماني & عبد الله حداش 1408
ما قلّ ودلّ في القياس والتقييم الرياضي
- بقلم: خالد بعوش & صابر بن عيسى 1426
علاقة السلوك الغذائي بالإصابات الرياضية لدى فئة المراهقين (15-18) سنة - دراسة ميدانية متمحورة حول تلاميذ الطور التعليم الثانوي بالثانوية الرياضية بالدرارية - الجزائر
- بقلم: رضوان برجم 1447
تقييم مستوى الأداء الحسي - الحركي عند المتخلفين عقليا (أكبر من 18 سنة) لاقتراح برنامج تدريبي مبني على أنشطة التربية الرياضية الترويحية: دراسة مطبقة على عينة من المربين العاملين بالمراكز التربوية البيداغوجية
- بقلم: سفيان مجعور & لبنى زعرور 1466
أثر برنامج تدريب بدني على بعض عناصر اللياقة البدنية لدى التلاميذ ذوي الإعاقة السمعية (14-16 سنة)
- بقلم: سنوسي فغول و حسن بن زيدان و عثمان بن برونو 1485
أثر مهارة التصور العقلي على أداء تقنيات الإسقاط في رياضة الجيدو: ippon-seoi-nage و o-goshi : دراسة ميدانية على طلبة سنة ثالثة تخصص جيوو بجامعة الجلفة
- بقلم: صبرين مختاري & مجيد فرنان 1506
تأثير ممارسة الأنشطة البدنية الرياضية الترويحية في التقليل من ظاهرة القلق لدى كبار السن
- بقلم: صحيح بلحول & بلعوسي سليمان & مختاري عبد القادر 1522
دور مهارات (عقل، جسم) في تحسين اللياقة البدنية والصحة النفسية
- بقلم: صونيا عيواج & آسيا عقون 1538
أهمية الثقافة التنظيمية في تحقيق الالتزام التنظيمي في المؤسسات الرياضية
- بقلم: عبد الحق قرصان & توفيق طراد 1557
الصحة النفسية وعلاقتها بالرضا عن التخصص لدى طلبة معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية
- بقلم: كريمة ناصر باي & زكرياء بليلة & لمياء بوديسة 1575
الاستراتيجيات الأمنية للمنافسات والأحداث الرياضية الكبرى في ظل التهديدات الأمنية في الجزائر ما بعد 11 سبتمبر 2001 دراسة للمركب الأولمبي 05 جويلية والمركب الأولمبي بوهران

- 1597 بقلم: لوئيس نحاوة & أميرة عباس & جمال بورزامة
أثر برنامج تعليمي باستخدام التصور العقلي في تعلم بعض المهارات الأساسية في كرة الطائرة في الطور الثانوي
- 1614 بقلم: عبد القادر زواوشة & محمد ملين بومعزة

كلمة التحرير

بقلم أ.د. عبد القادر لباشي

البحث قرين المعرفة، وصنو الحقيقة، والباحث الحقيقي يتقاسمها، ويشغل أدواته المتنوعة للوصول إليهما، بعد جهد ومثابرة، واستعانة بالتفكير والوصف والتحليل والترتيب، والاستنتاج .. في سبيل منتج معرفي أنيق قادر على الإقناع والإضافة والمساهمة في حل عدد من المشكلات المادية والإنسانية والروحية؛ خدمة لليومي والإنساني، انطلاقا من قوة تصور وتنظيم وإبداع. وهذا هو ديدن الباحثين الأكفاء الملتزمين بالموضوعية، والتزاهة وسمو الروح العلمية، الراغبين في تنظيم المعرفة وتنسيقها، واستخلاص الفائدة المرجوة من كل بحث علمي حقيقي جدير بأن ينسب إلى شرف العلم ونبوءة العلماء.

وفي واقعنا الذي تشارك في بنائه أجيال كثيرة، عايشت حياة مدرسية علمية، شعارها ديمقراطية التعليم، وما تزال تعيشها، فما عساها إذا كانت تريد أن تكون ضمن الفاعلين في الحياة العلمية والثقافية أن تفعل للتعبير عن الاعتراف بالجميل لشعبنا الذي دفع من ثمن لقمته اليومية ثمن أفلاننا، وكتبنا ومرتبات معلمينا. ما عساها أن تقول؟ فإننا لسنا مخبرين في هذه الظروف الصعبة إلا بين أن نضحى براحتنا أو أن نعبر بسلبية واضحة عن عقوقنا غير المغتفر.

فيا أيتها الأقلام الزكية: كوني شموعا مضيئة في هذه الظلماء التي تفرضها علينا قوى الهيمنة، في هذه الحياة المضطربة بصراعات لا مكان فيها إلا للفكر المتفوق.

إن ما هو مطلوب من الباحث اليوم هو أن يكون في مستوى الأدوار التي تؤديها جامعات العالم التي تعمق نظرتها إلى حياة البلد، بكل أبعاده الثقافية والروحية والتاريخية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية. ومن الطبيعي أن تصب الإنتاجية الفكرية الثقافية في الرقي بالمستوى الثقافي بتحويل المواطن إلى كائن مستهلك، ومنتج للعمل الثقافي بكل تفرعاته؛ لتقديم صورة مشرقة عن الفرد الجزائري، والأمة الجزائرية العريقة ومن غايات البحث العلمي كذلك النهوض بالمستوى الاجتماعي، ونشر الوعي المساهم في انسجام الحياة الاجتماعية داخل الجماعة الاجتماعية، وفي كل أشكالها سواء تعلق الأمر بالأسرة أو الفئات الاجتماعية المهيكلة في مختلف التنظيمات الرسمية والشعبية، ولا يمكننا تحقيق كل ذلك إلا بتبني ما هو

معمول به اليوم في الجامعات الكبرى، ومؤسسات البحث التي انتقلت من الجهد الفردي العالم إلى الجهد الجماعي العالم داخل المؤسسة الواحدة، والجهد الجماعي الشامل ضمن مجموعة من الجامعات، والجهد الوطني العام داخل مجموع مؤسسات البحث؛ لتنفيذ مشروع شامل يعمل على كسب الرهان، ومواجهة التحديات التي أملاها علينا التطور العالمي العام الذي لا مكان فيه إلا للأقوياء فكرياً.