

## افتتاحية

## الفهرس



إليكم نشرة الجامعة في طبعتها الأولى من سنة 2019، سنة تميزت في جامعة بومرداس بسلسلة من المظاهرات العلمية امتزجت باحتفالات سنوية مثل اليوم الوطني للشهيد و، للمرة الأولى، الاحتفال بيناير. لذلك يجب الإشارة إلى العمل الممتاز الذي تقوم به خلية الاتصال للجامعة و التي تبقيكم دائما على اطلاع بيوميات الجامعة و أحداثها.

بالرغم من الانطلاق الصحيح للربع الأول من السنة الجارية إلا أنه تعرقل قليلا في زحمة بسبب عطلة الربيع التي تم تمديدتها و تقديمها لأسباب خارجة عن البيداغوجيا. لقد تمكنا، بعد كثير من الصعوبات، من تعديل خطة عملنا من أجل تحقيق أهدافنا. كل الفاعلين بالجامعة مشكورون على تفهمهم إزاء الوضع الذي تم خلقه و هو خارج تماما عن إرادة الجامعة.

الربع الثاني، و الذي سيبدأ بعد عطلة طويلة لن يكون للراحة أبدا. سيكون علينا تعويض الوقت الضائع و إنجاز ما تم تسجيله ضمن الأمور الهامة في هذه الفترة، لأنها تضم اختتام السنة مع الامتحانات و تخرجات أطروحات نهاية الدراسة. إنه تحد آخر سيكون علينا مواجهته لكي يتسنى لنا أن نتماشى مع التخطيط السنوي.

سأختم بالحديث عن فريق Coffee الذي اجتمع من أجل الاختتام عقب نهاية المشروع الممتاز الذي لم يشهد سوى في جامعة بومرداس الإطلاق الفعلي ل 2 من الليسانس المهنية مع مرافقة هامة من الجانب الأوربي، سأذكر أيضا أن هذا المشروع قد شهد إنشاء عدة عروض تكوينية في تسع مؤسسات أخرى شريكة.

البروفيسور عبدالمدينة محمد الطاهر، رئيس الجامعة

6-2

### تظاهرات علمية

- ورشة عمل وطنية : تصميم مزرعة تجريبية متعددة التخصصات.
- "رهانات التنمية المحلية وتحقيق الأهداف العالمية للتنمية المستدامة : تجارب دولية مقارنة".
- "الاقتصاد غير الرسمي في الجزائر : واقع الممارسة وحتمية المعالجة".
- "أول يوم وطني حول مرض السرطان، البيئة و التغذية".
- "أول يوم حول التكنولوجيات المبتكرة من أجل الحصول على الماء و الكهرباء في الجزائر".

06

### تعاون

- "يوم اختتام المشروع COFFEE".

07

### نشاطات طلابية

- « Synergy World » (عالم متأزر).
- "SEG Outreach programme" (برنامج التوعية SEG).
- «share with us your passion» (شاركنا هويتك).

08

### متفرقات

- الاحتفال بيناير، رأس السنة الأمازيغية 2969.
- إحياء اليوم الوطني للشهيد.
- حملة تنظيف.
- مذكرة :
- المؤتمر الوطني حول : "كيمياء المواد".

مدير النشر: البروفيسور عبدالمدينة محمد الطاهر، رئيس جامعة بومرداس.

هيئة المراجعة: البروفيسور عبد العزيز طاري، مكلف بالعلاقات الخارجية، التعاون، التنشيط، الاتصال و المظاهرات العلمية.

فريق التحرير: فاسمي نادية، مترجم ترجان |

لمعلومات أكثر، يرجى الاتصال بخلية الاتصال عن طريق :

رقم الهاتف/الفاكس : 024 79 51 88 | البريد الإلكتروني : communication@univ-boumerdes.dz

العنوان : رئاسة جامعة بومرداس شارع الاستقلال 35000 بومرداس - الجزائر | الموقع الإلكتروني : http://www.univ-boumerdes.dz/

## ورشة عمل وطنية : تصميم مزرعة تجريبية متعددة التخصصات

رقمنة المعلومة الزراعية، من تقديم السيد مراد براهامي، مدير بفرالكوم - بجاية، الجزائر.

دراسة و تصميم و إنشاء منصة من أجل التشغيل الآلي و التحكم عن بعد في الدقيئات الزراعية، من تقديم السيد حسام الدين عجريد.

\* ورشات مقسمة على عدة تخصصات :  
في نهاية هذه التظاهرة، تم إنشاء نواة هذا

المشروع، و هي مكونة من أساتذة باحثين و طلبة و مهنيين و صناعيين. سيتم لاحقا تنظيم اجتماعات من أجل متابعة إنجاز المشروع خطوة بخطوة.

التوصيات الناتجة عن أعمال هذه التظاهرة متعددة حسب كل ورشة، نذكر منها على سبيل المثال :

المساهمة في المواءمة بين العرض و الطلب فيما يتعلق بالإطارات التنفيذية المتوسطة في نهاية تكوينهم ؛

تعزيز الروابط بين الجامعات و المؤسسات ؛

العمل على توظيف أصحاب الشهادات مباشرة بعد تخرجهم ؛

تثمين المنتجات الغذائية ذات الأصل الحيواني و النباتي و كذا المنتجات السمكية ؛

ترقية و توسيم المنتجات المحلية لجعلها تتوافق مع التصدير في الأسواق الدولية ؛

مراعاة الزراعات و كذا المزارع العضوية ؛  
غرس بعض النباتات الطبية و العطرية ؛  
استعادة بقايا النباتات و رسكلتها من أجل استعمالها كسماد.

رئيسة ورشة العمل حول تصميم مزرعة  
تجريبية متعددة التخصصات :

الأستاذة بن ضيف الله ليلي

التجريبية في ظروف أفضل و كذا تمكين المزارعين و المتعاملين الاقتصاديين من زيارة التجارب المعروضة. سيتم إجراء الاختبارات التجريبية حسب برنامج أنشأ مسبقا من طرف قسم العلوم الفلاحية بالتعاون مع مديرية الخدمات الزراعية و غرفة الزراعة لولاية بومرداس و الاشتراك في المهنة بين مختلف التخصصات المعنية حسب احتياجات البرامج القطاعية للمنطقة و السكان.

يوم الخميس 28 فيفري، تم تنظيم ورشة عمل وطنية حول " تصميم مزرعة تجريبية متعددة التخصصات"، على مستوى المكتبة المركزية لجامعة بومرداس، من طرف قسم العلوم الفلاحية التابع لكلية العلوم و نيابة رئاسة الجامعة المكلفة بالعلاقات الخارجية.

من أجل النهوض بالزراعة و تحسين قطاع صناعة المواد الغذائية في ولاية بومرداس، يعد إنشاء مزرعة تجريبية

مبتكرة ضرورة داخل جامعة امحمد بوقرة بومرداس. إنها محطة تجريبية يجب أن تجد مكانها في الوسط العلمي و البيداغوجي للجامعة.

الأهداف المنشودة من إنشاء المحطة التجريبية متعددة، نذكر منها :

1. تعزيز التواصل بين الشركاء الاجتماعيين و الاقتصاديين و الأسرة الجامعية ؛  
2. المشاركة في تكوين الباحثين الشباب ؛

3. لقاء الطلاب و العلميين و الصناعيين ؛  
4. اكتشاف آليات جديدة للتنمية المستدامة.

تساعد المحطة التجريبية كل من الطلبة و الباحثين و الزراعيين و المتعاملين الاقتصاديين في البحث و التنمية و الاختيار و إصدار الشهادات و الدعم التقني للمنتجات الزراعية و الصحة و التغذية للنباتات و كذا المنتجات الحيوانية من أجل مواجهة التحديات البيئية المحددة في إطار خطة الأمن الغذائي و التنمية المستدامة.

يتم إجراء التجارب في ظروف طبيعية و مراقبة، في مجال مفتوح و محمي تحت زجاج و بلاستيك الدفيئة (دفيئة زراعية بدرجات مختلفة من الاحتواء). سيتم إنشاء هذه المزرعة على مستوى ولاية بومرداس بالقرب من كلية العلوم من أجل تمكين الطلبة و الأساتذة بالقيام باختباراتهم



نال هذا الحدث على اهتمام عدد كبير من المجتمع العلمي و المهني.

و قد ركزت ورشة العمل على نشاطين علميين أساسيين هما : المحاضرات و الورشات.

\* 04 محاضرات :

إضفاء الطابع المهني على عروض التكوين، نموذج COFFEE، من تقديم الأستاذ طايري عبد العزيز، نائب رئيس الجامعة المكلف بالعلاقات الخارجية لجامعة بومرداس و الدكتور جون بول ليفيفر، خبير دولي، غرونوبل، فرنسا.

التطلعات بشأن الغذاء و استراتيجية توجيه نشاطات البحث و التنمية و الابتكار (RDI)، من تقديم الدكتور سيد احمد فروخي، المدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالجزائر العاصمة (ENSA) و مركز البحث في الاقتصاد التطبيقي من أجل التنمية CREAD.

## "رهانات التنمية المحلية وتحقيق الأهداف العالمية للتنمية المستدامة: تجارب دولية مقارنة"

عدم السعي لتحقيق الأهداف السبعة عشر في نفس الوقت لأن بعض تلك الأهداف لا تتماشى مع إمكانيات الجزائر.

وجوب ترتيب الأهداف العالمية للتنمية حسب الأولوية بالنسبة للجزائر.

إعطاء المزيد من الحرية للجماعات المحلية للوصول إلى تحقيق الأهداف التنموية من خلال تحيين الإطار القانوني.

منح الجماعات المحلية المزيد من الاستقلالية المالية والإدارية لتمكينها من تنفيذ البرامج التنموية المسطرة.

وضع إطار قانوني واضح يمكن القطاع الخاص والمجتمع المدني من المشاركة في صنع القرار المحلي ومنه المساهمة في التنمية المحلية.

توظيف تكنولوجيات الإعلام والاتصال لتوعية المواطن ودفعه للانخراط في العملية التنموية المحلية.

ضرورة تكوين المنتخبين المحليين لأن الأهداف العالمية للتنمية المستدامة تحتاج إلى حد أدنى من المعرفة لإنجازها.

التنسيق بين مختلف الوزارات لبلوغ الأهداف التنموية.

وجوب تكييف الأهداف العالمية للتنمية مع الواقع المحلي للجزائر، اقتصادياً واجتماعياً.

وجوب إشراك الجامعة في صنع السياسات العامة التنموية في الجزائر أمر حتمي لإعطاء تلك السياسات فرصة للنجاح وتحقيق الأهداف.

تحتية حضرية و مستدامة و حماية البيئة الطبيعية و التنوع الحيوي و التصدي لتغير المناخ في أجواء تتسم بالسلام و العدل.



في هذا السياق، جاء هذا الملتقى الذي نظمته جامعتنا من أجل تسليط الضوء على التحولات التي تتزامن مع طرح مجموعة أهداف عالمية للتنمية المستدامة من طرف الأمم المتحدة ما بين 2016 و 2030، و ذلك من خلال معالجة الإشكالية التالية : ماهي القيمة المضافة لدعم عمليات التنمية المحلية في تحقيق الأهداف العالمية للتنمية المستدامة المسطرة من طرف الامم المتحدة ؟

تمحورت المداخلات بالأساس حول النقاط التالية :

المداخل النظرية لدراسة التنمية المحلية والتنمية المستدامة.

إسقاطات الأهداف العالمية للتنمية المستدامة على التنمية المحلية.

إصلاح الجماعات المحلية كمدخل لتحقيق الأهداف التنموية المحلية والمستدامة.

تجارب دولية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة.

تقييم تجربة التنمية المحلية في الجزائر، ولاية بومرداس نموذجاً.

بدائل تمويل الجماعات المحلية في ظل الأزمات الاقتصادية.

في نهاية أعمال الملتقى، تم استخلاص التوصيات التالية :

نظمت جامعة امحمد بوقرة بومرداس، من خلال قسم العلوم السياسية التابع لكلية الحقوق ببودواو، ملتقى وطني حول " رهانات التنمية المحلية وتحقيق الأهداف العالمية للتنمية المستدامة : تجارب دولية مقارنة " يومي 04 و 05 مارس 2019.

الغرض من تنظيم هذا الملتقى هو المشاركة في النقاش حول الاهتمام المتزايد بالتنمية المحلية و التنمية المستدامة، و أيضا تقديم حلول لمختلف المشاكل التي تعيق مسار التنمية المحلية و المستدامة في سياق توجيه السلطات الوطنية للانفتاح على مشاركين جدد في عملية التنمية مثل القطاع الخاص و المجتمع المدني و كذا لامركزية جزء من الأدوار التنموية نحو هيكل محلية و إقليمية.

منذ نهاية التسعينات، شهد العالم تغيرات جوهرية، دفعت دول العالم إلى إعادة النظر في السياسات العامة، بتفعيل المدخل اللامركزي في تنفيذ السياسات التنموية العامة المختلفة، الهادفة لتحقيق التنمية الشاملة.

و للوصول إلى ذلك، تم تسخير كل الجهود على المستوى المركزي و باقي الهياكل المحلية من أجل إدماج السياسات الاقتصادية و الاجتماعية في المناطق التي يجب أن تكون في خدمة التنمية العامة للدولة، و هذا ما قامت به السلطات الجزائرية التي أعطت أهمية خاصة للتنمية المحلية و الإقليمية عن طريق المساهمة في إطلاق مبادرات لمرافقة الاستثمار على المستوى المحلي.

في 25 سبتمبر 2015 اعتمدت قمة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة قرار بعنوان " تحويل عالمنا : جدول أعمال 2030 للتنمية المستدامة "، الذي يشمل 17 هدفا عالميا للتنمية المستدامة و 169 غاية للقضاء على الفقر و عدم المساواة و تحسين الصحة و التعليم و تحقيق النمو الاقتصادي بتهيئة فرص عمل لائقة و بنى



## "الاقتصاد غير الرسمي في الجزائر : واقع الممارسة وحتمية المعالجة"

العمل على إنشاء الفضاءات التجارية الكبرى التي تتوافق مع التطورات الحاصلة في البيئة الاقتصادية والاجتماعية.

إنشاء هيئة مركزية خبيرة ذات فروع محلية لها صلاحية متابعة و تقييم الوضع الاقتصادي غير الرسمي و اقتراح الحلول المناسبة حسب كل منطقة جغرافية.

تفعيل المنظومة الرقمية على مستوى كافة أجهزة الدولة لتحقيق الشفافية في الإدارة.

إنشاء هيئات مرافقة للمتدخلين في الاقتصاد غير الرسمي

يهدف إدماجهم في الإطار الرسمي لأنشطة الأعمال، و يمكن للجماعات المحلية لعب دور رئيسي في هذا الإطار.

تبنى المقاربة التشاركية في تسيير الجماعات الإقليمية مما يعطيها مرونة كبيرة في احتواء و معالجة إفرزات الاقتصاد غير الرسمي.

مراجعة سياسة الأجور بما يضمن العيش الكريم.

العمل على تحقيق مبدأ التكافؤ في الفرص و المساواة بين أفراد المجتمع و القضاء على التهميش و الإقصاء.

في النهاية أوصى المتدخلون بتنظيم ملتقى دولي في ذات الموضوع للاستفادة من التجارب الدولية.

إشراك البنوك و المؤسسات المالية، من خلال تمويل تشاركي أكثر شفافية. كما تمحورت أغلبية المداخلات حول ضرورة دمج اقتصاد الكفاف و مكافحة الاقتصاد الطفيلي المعروف باسم "الاقتصاد المجرم". بعد يومين من النقاش حول الموضوع الذي عرف مشاركة عدة أساتذة و باحثين من مختلف الجامعات الجزائرية، تم استخلاص التوصيات التالية :

تمتين الثقة بين أجهزة الدولة و المتعاملين الاقتصاديين.

نظمت كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير التابعة لجامعة بومرداس بالتعاون مع مخبر بحث مستقبل الاقتصاد الجزائري خارج المحروقات (AEAHH)، ملتقى وطني حول "الاقتصاد غير الرسمي في الجزائر : واقع الممارسة و حتمية المعالجة"، و ذلك يومي 27 و 28 فيفري 2019.

و كانت أهداف هذا الملتقى كالتالي : تشخيص مظاهر و آثار ظاهرة الاقتصاد غير الرسمي في الجزائر، بعث علاقة علمية بين الجامعة و المحيط الاقتصادي، تحسيس الوسط الجامعي بأهمية الموضوع من خلال آثاره على المعطيات الاقتصادية الكلية و الجزئية.

تم تنظيم عدة مداخلات بهذه المناسبة، تمحورت حول النقاط التالية : ماهية الاقتصاد غير الرسمي، أسبابه و

آثاره، أشكال و مظاهر الاقتصاد غير الرسمي في الجزائر، تعامل الدولة و مختلف هيئاتها مع الظاهرة، نظرة المتعاملين الاقتصاديين لظاهرة الاقتصاد غير الرسمي.

المدخلة التي انتظرها الجميع هي بلا شك مداخلة السيدة رداري نصيرة، من جامعة بومرداس بالاشتراك مع السيد عبد القادر، من المدرسة العليا للتجارة، حول "دور النظام البنكي"، و ركزت المتحدثة منذ البداية على الموضوع "ضرورة العمليات المصرفية، لا غنى عنها من أجل ميزانية متوازنة و تنويع الاقتصاد".

لم يكتف الملتقى بالتشخيص فحسب، بل اقترح أيضا علاجا لهذه الآفة التي تنخر الاقتصاد الوطني. في هذا الإطار تمتد الحلول المقترحة من إنشاء دينار جديد إلى



ضرورة تبني استراتيجية وطنية تنموية متكاملة و متوازنة بين مختلف قطاعات النشاط الاقتصادي و على مستوى مختلف جهات الوطن، تقوم على ما يلي :

إدماج الاقتصاد غير الرسمي الشرعي ضمن الاقتصاد الرسمي و محاربة غير الشرعي منه.

دعم الاستثمارات المحلية و خاصة المتعلقة بإنشاء المؤسسات الصغيرة و المتوسطة و تسهيل الإجراءات القانونية و الإدارية لذلك.

مراجعة المنظومة القانونية بصفة عامة و تلك المتعلقة بالجباية و القطاع المصرفي و المالي بصفة خاصة، مع ضرورة إضفاء الاستقرار على التشريع الجبائي.

## "أول يوم وطني حول مرض السرطان، البيئة و التغذية"



تم عرض عدة مداخلات خلال هذه التظاهرة، نذكر منها : مدخل : الأستاذ ك. بوزيد (مركز مكافحة السرطان "بيير وماري كوري")، التغذية و سرطان القولون و المستقيم : الأستاذ س. آيت يونس (المركز الاستشفائي الجامعي بارني)، السمنة و السرطان : الأستاذ ن. كانون (مركز سيدي عبد الله لأمراض السرطان) ، التبغ و السرطان : الأستاذ م. أوكال (المركز الاستشفائي الجامعي بني مسوس)، الكحول و السرطان : الدكتور ك. قادري (المؤسسة العمومية الاستشفائية بئرطارية)، مساهمة التغليف الغذائي في السرطان : الأستاذة بلحنش- بن سمرة نعيمة (المدرسة الوطنية متعددة التقنيات بالجزائر العاصمة)، مبيدات الآفات و السرطان : السيدة ك. دحمان (معهد الفلاحة)، السرطان و مسببات اضطراب الغدد الصماء : الأستاذ س. حاج أعراب (مركز مكافحة السرطان "بيير وماري كوري")، السرطان و الإشعاعات المؤينة : الأستاذ م. محيو (مركز مكافحة السرطان "بيير وماري كوري")، أهداف التنمية المستدامة و مكافحة السرطان : الأستاذ ك. محمدي (جامعة امحمد بوقرة بومرداس).

بومرداس بالتعاون مع الجمعية الوطنية للتصميم الإيكولوجي و تحليل دورة حياة المواد و التنمية المستدامة (A.N.E.A.D.D) و المركز الإلكتروني الجزائري لتحليل دورة حياة المواد و التصميم الإيكولوجي (C.A.L.A.E) و مديرية التجارة لولاية بومرداس، "أول يوم وطني حول السرطان، البيئة و التغذية"، على مستوى كلية علوم المهندسين، و ذلك يوم 04 فيفري 2019.

تمثلت أهداف هذا اليوم في مناقشة إشكالية مرض السرطان المرتبطة بالبيئة و التغذية و اقتراح بعض جوانب التفكير حول هذه الإشكالية الواسعة، بمساهمة مشاركين وطنيين رواد في المجال الطبي و خاصة طب الأورام.

كما أتاح اليوم الفرصة للحصول على معارف معمقة حول مرض السرطان و أسبابه أو أصوله و العلاقة بين البيئة و التغذية و السرطان مثل : مبيدات الآفات، الكحول، التغليف، التبغ، ... من طرف محاضرين بارزين.

كما كان اليوم ملائماً لإنشاء روابط جديدة مع جامعات و معاهد أخرى في العالم من أجل تطوير محور البحث في هذا الاختصاص.

يعرف اليوم العالمي لمكافحة مرض السرطان، المعروف في العالم كم مناسبة لمحاربة أسبابه بشكل عام، يوم 04 فيفري 2019، تحت شعار "سرطان، بيئة و تغذية". يتمثل الهدف الرئيسي لهذا اليوم في زيادة الجهود للحد من نطاق هذا المرض و الأضرار التي يسببها.

إذا كان من الضروري علاج المرضى فمن المهم جدا تجنب حدوث السرطان من خلال مكافحة أسبابه البيئية و الغذائية. نحن بحاجة أكثر من أي وقت مضى إلى إرادة و تعاون طموح للصحة البيئية و الغذائية من أجل مواجهة الوباء العالمي و الحد من نطاقه، خاصة في الجزائر.

نظمت جامعة امحمد بوقرة بومرداس، من خلال مخبر بحث التكنولوجيا الغذائية التابع لكلية علوم المهندسين و كذا جمعية الرحمة لمساعدة مرضى السرطان لولاية



## ” يوم اختتام المشروع “COFFEE

**COFFEE**، اختصار لـ ”البناء المشترك لعرض تكويني غايته فرص توظيف عالية“، هو مشروع هيكلي وطني، ممول من طرف البرنامج Erasmus+ Capacity Building، لمدة 3 سنوات. تتمثل أهداف المشروع **COFFEE**، الذي تم إطلاقه في أكتوبر 2015 و تبنته جامعة مونبلييه، في : المساهمة في المواعمة بين العرض و الطلب فيما يتعلق بالإطارات التنفيذية المتوسطة في نهاية تكوينهم، تعزيز الروابط بين الجامعات و المؤسسات، العمل على توظيف أصحاب الشهادات مباشرة بعد تخرجهم، تسليط الضوء على الليسانس التمهينية (les licences professionnelles) . تتوافق أهداف هذا المشروع مع التوجيهات المحددة من طرف وزارة التعليم العالي و البحث العلمي.

وصل مشروع **COFFEE** إلى نهايته مع إنشاء سبعة عشر ليسانس تمهينية ذات قابلية توظيف عالية، و ذلك في موجتين مختلفتين



(سبعة في 2017 و عشرة في 2018).

بعد 03 سنوات من النشاط، اجتمع فريق مشروع **COFFEE** يومي 23 و 24 جانفي 2019 من أجل عرض تقرير عن الأعمال المنجزة في إطار هذا المشروع : مناقشة الإنجازات و مشاركة ما تم تعلمه، لكن قبل كل شيء تسليم الشعلة للجامعات الجزائرية الأخرى لتولي هذه النماذج من أجل تحضير تكوينات أخرى في المستقبل برفقة الشركاء الاجتماعيين و الاقتصاديين في إطار استمرارية المشروع.

## ”أول يوم حول التكنولوجيات المبتكرة من أجل الحصول على الماء و الكهرباء في الجزائر“

الكهرباء في الجزائر، بمساهمة مشاركين من آفاق متعددة بينهم : السيد هلاي صلاح الدين، خبير تدقيق معتمد في الجودة و الطاقة، مدقق طاقي معتمد من طرف الدولة، الأستاذ كتاب أحمد (مدير بحث - المدرسة متعددة التقنيات) : خبير استشاري دولي و عضو بأكاديمية المياه بفرنسا و محاضر دولي و رئيس التحرير الشرفي للجريدة الجزائرية للعلوم البيئية و التكنولوجيا (ALJEST)، السيد حالس جمال (المدير العام لمعهد **IANOR**)، السيدة ليلى ماندي، ممثلة المركز المغربي الوطني للدراسات و الأبحاث حول الماء و الطاقة **CNEREE**، السيدة عائشة أدمو : خبيرة معتمدة من طرف الإتحاد الأوربي، استشارية في الطاقة المتجددة و التنمية المستدامة، السيد كمال محمدي : أستاذ بجامعة بومرداس.

خلال هذا اليوم أيضا تم تنظيم جلسة ملصقات من أجل السماح لطلبة الدكتوراه و الباحثين بعرض أعمالهم الحديثة حول المواضيع المتعلقة بتخصصات محددة من بينها : المياه الصالحة للشرب و الصرف الصحي، التصميم الإيكولوجي، تحليل دورة حياة المواد، الموارد الحية، الابتكار الإيكولوجي، الكيمياء الخضراء، البيئة، علم الأحياء الدقيقة، الطاقات المتجددة، التكنولوجيات النقية، العلوم الفلاحية.



نظمت جامعة امحمد بوقرة بومرداس، من خلال مخبر بحث التكنولوجيا الغذائية التابع لكلية علوم المهندس مع الجمعية الوطنية للتصميم الإيكولوجي و تحليل دورة حياة المواد و التنمية المستدامة (A.N.E.A.D.D)، بالشراكة مع المركز الإلكتروني الجزائري لتحليل دورة حياة المواد و التصميم الإيكولوجي (C.A.L.A.E) و المعهد الجزائري للتقييس (IANOR) ”أول يوم حول التكنولوجيات المبتكرة من أجل الحصول على الماء و الكهرباء في الجزائر“، و ذلك يوم 20 جانفي 2019، على مستوى مكتبة كلية علوم المهندس.



خلال العقد القادم، ستواجه الجزائر مشاكل متزايدة في التزويد بالمياه و الكهرباء حيث تتطلب تلبية احتياجات السكان حلولاً مستعجلة.

تثير أهداف التنمية المستدامة الأمل في حصول الجميع على الماء و الطاقة، بهدف تطوير هياكل هيدروليكية و زيادة حصة الطاقات المتجددة.

يجب إنتاج المياه و الكهرباء في الجزائر باستعمال تكنولوجيات مناسبة و تحسين استعمال الموارد المحلية من الطاقة و المواد و اليد العاملة. إن الهدف من هذا اللقاء هو تقديم حلول إيكولوجية مبتكرة بتكلفة مثلى للإنتاج المشترك للكهرباء و الماء. كما اقترح اليوم بعض جوانب التفكير حول هذه الإشكالية الواسعة ألا و هي الحصول على الماء و

# تظاهرات من تنظيم النوادي العلمية التابعة لكلية المحروقات و الكيمياء

## « SYNERGY WORLD » (عالم متآزر)

تحسيس الطلبة الجزائريين حول أهمية الطاقات المتجددة، تعزيز الثقافة الجزائرية المرتبطة بمجال البترول، السماح للجزائريين باكتشاف ثقافات جديدة، الحصول على معارف حول البرمجيات المستعملة في مجال الطاقة، تعزيز منصة تميز و السماح للطلبة باختبار إبداعاتهم، مقابلة خبراء في مجال الطاقة، تنمية فن التواصل لدى الطلبة و إبداعاتهم.



ضم :محاضرات و نقاشات من تقديم مهنيين من مختلف المجالات، معارض للنوادي العلمية، مسابقات، ورشات، خرجات صناعية و عدة نشاطات أخرى

و هذا في إطار النهوض بمجال الطاقة و إقامة نظام للتعلم و التكوين و التواصل من أجل الممثلين و الإطارات المستقبلين لأكبر سوق في الجزائر و كذا في العالم ألا و هو : قطاع الطاقة.

يهدف هذا المشروع إلى : التعريف بمجال الطاقة،

قام النادي العلمي Petroleum، التابع لجامعة بومرداس

بإحياء الذكرى الـ 48 لتأميم المحروقات، و ذلك بتنظيم

التظاهرة « Synergy World (عالم متآزر)»، ابتداء من

23 إلى 28 فيفري 2019. هذا الحدث هو أكثر من مجرد تظاهرة علمية، إنه مشروع تبادل علمي و ثقافي بين الطلبة المشاركين في مختلف مجالات الخبرات، و من ضمنها مجال الطاقة.

لقد ضم الحدث « Synergy World » مشاركين قدموا من مختلف الجامعات و المدارس و المعاهد عبر كافة التراب الوطني، و قد امتد على مدار خمسة أيام متتالية مع برنامج غني و متنوع



## «SHARE WITH US YOUR PASSION» (شاركنا هويتك)



نظم النادي العلمي "Future designer" التابع لكلية المحروقات و الكيمياء تظاهرة تحت عنوان « share with us your passion » (شاركنا هويتك)، يوم 06 مارس 2019.

و كان هذا الحدث، الفريد من نوعه، مناسبة لاكتشاف مواهب في عدة مجالات من بينها : الشعر، الموسيقى، التصوير الفوتوغرافي، ...الخ، و تمكين هؤلاء الأشخاص الموهوبين من عرض أعمالهم و مشاركة مواهبهم. كما تزين اليوم بحضور عدة فنانين قدموا من أماكن مختلفة من أجل المشاركة في هذه التظاهرة.



## "SEG OUTREACH PROGRAMME" (برنامج التوعية SEG)



نظم النادي العلمي SEG Student Chapter مجموعة من الورشات في إطار "SEG Outreach programme"، و هو برنامج موجه لتلاميذ الثانوي من أجل تمكينهم من التعرف على الجامعة و تحضيرهم للحياة الطلابية.

و قد ضمت هذه الورشات تطبيقات مؤطرة (الاتصال، العمل الجماعي، مدخل حول الحياة الجامعية و البرمجة).

سوف ينتقل تصميم هذا البرنامج من ثانوية محمد العيد آل خليفة التي استضافت هذا الحدث إلى باقي الثانويات بولاية بومرداس.



## المديرية الفرعية للنشاطات العلمية و الثقافية و الرياضية

### إحياء اليوم الوطني للمشهد

بمناسبة إحياء اليوم الوطني للشهيد الذي يوافق 18 فيفري من كل سنة، نظمت المديرية الفرعية للنشاطات العلمية و الثقافية و الرياضية بالتعاون مع



المنظمات الطلابية (الحركة الوطنية للطلبة الجزائريين، تجمع الطلبة الجزائريين الأحرار و الاتحاد العام الطلابي الحر)، و مديرية المجاهدين لولاية بومرداس، يوم دراسي تحت عنوان "رسالة الشهيد في الحفاظ على الهوية والذاكرة الوطنية" تحت شعار "الوفاء بالعهد للإستمرارية". و قد تم تنظيمه يوم 17



فيفري 2019 على مستوى قاعة المحاضرات التابعة لكلية الحقوق ببودواو.

و تم تنظيم عدة محاضرات، بهذه المناسبة، حول

مجالات مختلفة من بينها المجال التاريخي، القانوني، السياسي و الأدبي، بالإضافة إلى معارض و نشاطات أخرى ثقافية و رياضية.

### الاحتفال بيناير، رأس السنة الأمازيغية 2969

في إطار الاحتفال بيناير، رأس السنة الأمازيغية 2969 الذي يوافق 12 جانفي 2019 و تحت شعار "يناير مرجع وطني، تاريخ و ذكرى"، نظمت المديرية الفرعية للنشاطات العلمية و الثقافية و الرياضية التابعة لجامعة امحمد بوقرة بومرداس، بالتنسيق مع الإتحاد العام للطلبة الجزائريين (UGEA)، تظاهرة، و ذلك يوم 10 جانفي 2019، على مستوى قاعة المحاضرات التابعة للجامعة (المركب الشمالي).



ضم برنامج اليوم معارض للمنتوجات الحرفية الأمازيغية و عدة نشاطات ثقافية (محاضرة، عرض مسرحي، ...).



كما كانت التظاهرة فرصة للضيوف من أجل تذوق مختلف الأطباق التقليدية

التي تمثل مختلف المناطق من الجزائر، و كذا من أجل اكتشاف تراثهم و تاريخهم و الاعتزاز بهويتهم بكل أبعادها العربية و الأمازيغية و الإنسانية.

### مذكرة

#### المؤتمر الوطني حول : "كيمياء المواد"

يومي 02 و 03 جويلية 2019

يهدف الملتقى الوطني : "كيمياء المواد" إلى تسليط الضوء على الاهتمامات الرئيسية الحالية لعلوم المواد و التي نجدها في عناوين مختلف الملتقيات و الكلمات المفتاحية المرتبطة بها. بالمقارنة مع الطبقات السابقة للمؤتمرات، تم التركيز على قطاعات تطبيقات المواد التي تعد ضرورية في المستقبل، ألا و هي : الإسكان و الطاقة و النقل و التنمية المستدامة و الصحة، دون نسيان المواضيع المرتبطة بخصائص المواد : طرائق جديدة للتطوير، المواد النانوية، الأسطح و الواجهات، الخواص الحرارية، الميكانيكية و الوظيفية، المواد المسامية، تقنيات التجميع.

### حملة تنظيف

تم تنظيم حملة تنظيف على مستوى جامعة امحمد بوقرة بومرداس (المركب الشمالي)، بمبادرة من موظفي الجامعة تحت شعار (تطوع، تضامن من أجل مواطنة فعالة)

