Journal d'Information

جامعة باجي مختار - عنابة
Badji Mokhtar – Annaba University

Badji Mokhtar- Annaba University

ISSN 2352-9725

UBMA News N° 58

جويلية 2024

جامعة باجي مختار عنابة تمتلك بنية تحتية وطاقة فكرية متميزة...
مشاريع في الأفق لدعم إستراتيجيات الإبتكار والتكنولوجيا والإنفتاح على المحيط









UBMA NEWS

Président d'Honneur:
Pr. Mohamed MANAA
Recteur de l'UBMA

le Vice-Rectorat des Relations Extérieures, la Coopération, l'Animation et la Communication et les Manifestations Scientifiques

Comité Editorial:
Pr SAIDOUN Lylia, Mme Amel RAMDANI

Infographie: Melle Salwa OUDAINIA
Site: www.univ-annaba.dz

©UBMA News N°58 - Juillet 2024

Innovation et Recherche 4.0

افتتاحيـة



Pr. Hammouda Boutaghane

Vice Recteur chargé de la Formation Supérieure de Post-graduation, de l'Habilitation Universitaire et de la Recherche Scientifique

L'UBMA possède un potentiel de recherche significatif. En termes d'infrastructure de Recherche l'université compte 90 laboratoires de recherche qui couvrent un large éventail de disciplines scientifiques et techniques, offrant des installations et des ressources pour mener des recherches de pointe. La diversité et le nombre de laboratoires suggèrent une infrastructure solide capable de soutenir des projets de recherche variés et ambitieux.

En termes de potentiel humain avec ses 2500 enseignants chercheures et ses 2200 doctorants inscrits, l'université dispose d'une ressource humaine précieuse et importante force de travail dédiée à la recherche. En contribuant aux projets de recherche, en publiant des articles scientifiques et en innovant dans leurs domaines respectifs. Leur nombre élevé indique une communauté dynamique et active de jeunes chercheurs en formation. Cette combinaison d'infrastructure, de force de travail qualifiée et de possibilités de collaboration positionne l'université de Annaba comme un acteur majeur dans le paysage de la recherche, capable de contribuer significativement à l'innovation et au développement scientifique. Nous encourageons vivement nos chercheurs à explorer des voies nouvelles, à repousser les frontières du savoir et à collaborer avec des partenaires tant nationaux qu'internationaux.

L'innovation et la transition vers la «Recherche 4.0 » sont les nouveaux défis auxquels notre université devra répondre. L'innovation visée et celle qui permuterait de repousser les limites des connaissances existantes et de trouver de nouvelles solutions à des problèmes complexes, d'encourager l'interdisciplinarité, d'accélérer la recherche. La « Recherche 4.0 » fait référence à l'évolution contemporaine de la recherche scientifique, intégrant les technologies de l'industrie 4.0.

Notre mission principale est de soutenir nos chercheurs dans leurs travaux, de leur fournir les ressources nécessaires et de valoriser leurs contributions. Les résultats de leurs recherches ne sont pas seulement des publications ou des brevets, mais des avancées qui ont le potentiel de transformer nos vies et notre environnement. Nous pensons également à la formation de nos étudiants de post-graduation, futurs acteurs de la recherche et de l'innovation. Ils représentent l'avenir et il est de notre devoir de leur offrir une formation de qualité, en phase avec les besoins actuels et futurs du marché du travail et de la société.

الفهرس

افتتاحية ص02

نحو انفتاح مثمر ص04

-اتفاقية في اطار التعاون بين جامعة باجي مختار عنابة والشركة الجزائرية **GRALCOME**
-ملتقى الجامعات الجزائرية التونسية الحدودية
-سيحظى بدعم الإتحاد الأوروبي والوكالة الألمانية للتعاون الدولي ... تطوير الإبتكار في المجال الفلاحي
-زيارة تعاون وتبادل لسفير جمهورية إيطاليا بالجزائر
-زيارة رئيس المجلس الوطني للبحث العلمي والتكنولوجيات لجامعة باجي مختار عنابة
-زيارة قنصل الجمهورية التونسية بعنابة لجامعة باجي مختار عنابة

النشاطات العلمية ص07

-يوما دراسيا تكونيا حول الملكية الصناعية
-اليوم الوطني التحسيسي حول المقاول من تنظيم مركز تطوير المقاولاتية
-يوم إعلامي حول منح MEXT 2025 اليابانية
-دورة تدريبية حملت عنوان كيفية طلب وسم لابل مشروع مبتكر
-Révolution dans la Détection et la Gestion des Émissions de Méthane dans les Centres d'Enfouissement
-Biodiversité et sécurité environnementale : Deux études de cas

مواعيد سنوية ص11

-احتفالا بذكرى يوم العلم
-يوما دراسياً علميا لتقديم وتقريب مفاهيم الذكاء الاصطناعي، والتعلم العميق، ووسائل التعلم العميق
-جامعة باجي مختار عنابة تحتفل بشهر التراث
-إحياء ذكرى اليوم الوطني لليوم الوطني للذاكرة المخلد مجازر 08 ماي 1945
-جامعة باجي مختار عنابة تحي فعاليات الذكرى 68 ليوم الطالب 19 ماي 2024/1956
-فعاليات اليوم العالمي للبيئة **5** جوان **2024**
-مراسيم اختتام السنة الجامعية 2024/2023

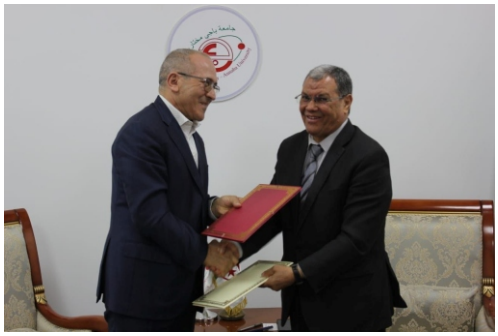
اتفاقية في اطار التعاون بين جامعة باجي مختار عنابة والشركة الجزائرية GRALCOME

الاثنين 02 أفريل 2024



ابرام اتفاقية للتعاون مع الشركة الجزائرية MELASCO Sarl المتخصصة في مجال صناعة وتكنولوجيات الخرسانات الجافة ومعالجة المعادن، وذلك في اطار انفتاح الجامعة على المحيط الاجتماعي الاقتصادي. حيث تمثل هذه الاتفاقية اللبنة الأولى للتعاون الثنائي والتي ستنبثق عنها علاقات تعاون لاسيما في مجال الهندسة المدنية والأبحاث ذات الصلة بأولويات ومتطلبات عمل شركة MELASCO Sarl من خلال الاستفادة من الخدمات التي يقدمها الأساتذة الباحثون في مجالات متعددة لاسيما الهندسة المدنية والمناجم والجيوفيزياء التي تدخل ضمن اهتمامات الشركة. وتمت مراسيم الإمضاء بمقر رئاسة الجامعة بين السيد مدير الجامعة بحضور السادة نواب مدير الجامعة وعمداء كليات التكنولوجيا والعلوم وعلوم الأرض، من جهة، والمدير العام للشركة الجزائرية MELASCO Sarl السيد لخضر مباركي، بحضور إطار مسير بالشركة من خريجي جامعة باجي مختار-عنابة، من جهة أخرى.





ملتقى الجامعات الجزائرية التونسية الحدودية

29 أفريل 2024



إنطلقت، صبيحة الإثنين 29 أفريل 2024 فعاليات ملتقى الجامعات الجزائرية التونسية الحدودية 5+5 بولاية توزر، بمشاركة جامعة باجي مختار-عنابة ممثلة بالسيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور مانع محمد مرفوقا بالسادة حسين معاوي نائب المدير للعلاقات الخارجية وعبد الرحمان بن وارث مسؤول دار المقاولاتية.

وأشرف محمد أيمن البجاوي والي الجهة بحضور السيد كاتب عام ولاية قفصة نيابة عن السيد والي قفصة والسيد نائب قنصل الجزائر بقفصة على إفتتاح فعاليات ملتقى الجامعات الحدودية التونسية الجزائرية 5+5 بمدينة توزر والذي انعقد على مدار 03 ايام متواصلة بداية من 28 إلى غاية 30 أفريل 2024، ويندرج في إطار مواصلة العمل التشاركي لتفعيل بنود اتفاقية التعاون بين الجمهورية التونسية ونظيرتها الجزائرية.الملتقى جاء بعنوان :

"L'Emergence d'une Université Innovante et Entrepreneuriale"

وعرف مشاركة الجامعات التونسية والجزائرية(جامعة قفصة، جامعة عنابة، جامعة قابس، جامعة الوادي، جامعة تبسة، جامعة صفاقس، جامعة الطارف، جامعة سوق اهراس، جامعة جندوبة، جامعة القيروان)، وممثلين عن ثلاث جامعات ليبية (جامعة سرت ونالوت وصبراتة).





سيحظى بدعم م الإتحاد الأوروبي والوكالة الألمانية للتعاون الدولي -- تطوير الإبتكار في المجال الفلاحي

05 ماي 2024



استقبل مدير جامعة باجي مختار عنابة الأستاذ الدكتور مانع محمد مساء الأحد 2024/05/05 وفدا مشتركا مكونا من السيد بوزرد صلاح الدين نائب مدير مكلف بالتعاون مع وزارة الموسسات الناشئة، اقتصاد المعرفة و الشركات المصغرة و وفد من الوكالة الالمانية للتعاون الدولي GIZ.

وحضر هذا اللقاء عن الجامعة كل من نائبي مدير الجامعة للبيداغوجيا و البحث العلمي، وكذا عميد كلية العلوم وطاقمه، والسيدة والسادة مسؤولي الواجهات الجامعية وأساتذة باحثين مختصين في الإنتاج الفلاحي. كما شارك في هذا اللقاء السيد مدير المدرسة العليا للتكنولوجيا والهندسة بعنابة وطاقمه.

حيث تم تقديم مشروع تطوير الإبتكار في الفلاحة التجارية بالجزائر Innov_Agro الذي يهدف الى تطوير الإبتكار والموسسات الناشئة في ميدان التجارة الفلاحية والذي سيحظى بدعم من الإتحاد الأوروبي والوكالة الالمانية للتعاون الدولي.



زيارة تعاون وتبادل لسفير جمهورية إيطاليا بالجزائر



حل ظهيرة الأربعاء 05 جوان 2024، سعادة سفير جمهورية إيطاليا بالجزائر، السيد Alberto Cutillo، مرفوقا بوفد رفيع المستوى لاسيما قنصل جمهورية إيطاليا ومديرة المركز الثقافي الإيطالي، في زيارة عمل إلى جامعة باجي مختار-عنابة، أين كان في استقباله السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور محمد مانع، وطاقمه.

حيث تم استعراض سبل تعزيز آفاق التعاون والتبادل الثنائي لاسيما فيما يخص تبادل الخبرات والتجارب بين جامعة عنابة والجامعات الإيطالية. كما كانت هذه الزيارة فرصة لسعادة السفير والوفد المرافق له لزيارة قسم اللغة الإيطالية بكلية الآداب واللغات بالقطب الجامعي أحمد البوني، أين كان لسعادة السفير لقاءا مع الطلبة والأساتذة والطاقم الإداري والبيداغوجي للقسم بحضور السيد مدير الجامعة وطاقمه.

كما قام السيد مدير جامعة باجي مختار عنابة بتقديم تكريم رمزي لسعادة سفير جمهورية إيطاليا، شاكرا إياه على كرم الزيارة والمجهودات المبذولة للمضي قدما بالتعاون بين جامعات البلدين في مجال التعليم العالي والبحث العلمي.





زيارة رئيس المجلس الوطني للبحث العلمي والتكنولوجيات لجامعة باجي مختار عنابة

11 جوان 2024





قام رئيس المجلس الوطني للبحث العلمي والتكنولوجيات الاستاذ الدكتور محمد الطاهر عبادلية مرفوقا بالاستاذ الدكتور مختار سلامي بزيارة لجامعة باجي مختار عنابة ، أين كان في استقبال الوفد الأستاذ الدكتور مانع محمد مدير الجامعة وطاقمه، بحضور السيد مدير المدرسة الوطنية العليا للهندسة والتكنولوجيا-عنابة. حيث جرى اللقاء والنقاش مع أعضاء المجلس العلمي للجامعة ومدراء مخابر ووحدات البحث ذات الطابع العلمي والتكنولوجي والصناعي، إضافة إلى بعض الشركاء الاقتصاديين بولاية عنابة.

كما جرت زيارة مقر الواجهات الجامعية للقاء والحوار مع حاملي المشاريع المبتكرة وبراءات الاختراع. ليختتم اللقاء بزيارة عينة من مخابر البحث في الجامعة، في إنتظار أن تبرمج زيارات أخرى لاحقا للجامعة.



زيارة قنصل الجمهورية التونسية بعنابة لجامعة باجي مختار عنابة

26 جوان 2024



في إطار تقوية العلاقات الخارجية والتعاون، استقبل،الأستاذ الدكتور محمد مانع مدير جامعة باجي مختار عنابة، مرفوقا بأعضاء مجلس مديرية الجامعة، قنصل الجمهورية التونسية بالجزائر السيد شكري السبري، الذي حل في زيارة مجاملة ولقاء بالجامعة.

حيث دار الحديث بين الطرفين حول ضرورة تعزيز وتطوير العلاقات الثنائية القائمة بين جامعة باجي مختار-عنابة والجامعات التونسية الشريكة في مجال التكوين العالي و البحث العلمي، والعمل على تذليل جميع الصعوبات إن وجدت للوصول إلى تنفيذ الأهداف المرجوة من هذه الاتفاقيات وفقا للنظرة المشتركة بين السلطات بالبلدين الشقيقين وتحت إشراف القطاعات الوزارية المختصة. كما اطلع السيد القنصل على ظروف تمدرس الطلبة التونسيين بجامعة باجي مختار-عنابة.

هذا وتم التأكيد على التواصل الدوري من أجل تقوية وتعزيز العلاقات الثنائية والتبادل بين جامعة باجي مختار-عنابة والجامعات التونسية الشريكة لاسيما منها في إطار اتفاقية التعاون 5+5 أو الاتفاقيات الثنائية المبرمة .



يوم دراسي تكوني حول الملكية الصناعية 24 أفريل 2024

من تنظيم مركز الدعم التكنولوجي CATI بالتنسيق مع المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية INAPI



بمناسبة اليوم العالمي للملكية الفكرية الموافق لـ 26 أفريل، افتتح الأستاذ الدكتور محمد مانع، مدير جامعة باجي مختار عنابة أشغال اليوم الدراسي التكويني حول الملكية الصناعية بمسمع أبوبكر بلقايد، بالقطب الجامعي سيدي عمار، من تنظيم مركز الدعم التكنولوجي CATI بالتنسيق مع المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية INAPI .



اليوم الدراسي نشطه الأستاذ بلمهدي عبد الحفيظ المدير العام للمعهد الوطني للملكية الصناعية، وبحضور رئيس قسم ترقية الإبتكارات بالمعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية حول حماية وتسجيل براءة الإختراع السيد زيان يوسف، والسادة نواب مدير الجامعة، والسادة عمداء الكليات، والسادة مديري الواجهات الجامعية لجامعة باجي مختار عنابة وفي مقدمتهم الأستاذ الشريف طلبة مدير مركز CATI لجامعة باجي مختار-عنابة بصفته المشرف على تنظيم هذا اليوم الدراسي، وبحضور الطلبة المخترعين والأساتذة الباحثين وطلبة الجامعة.
وجاءت فعاليات هذا اليوم الدراسي التكويني في توقيت مهم تزامنا والاحتفال باليوم العالمي للملكية الفكرية ومواصلة لسلسلة النشاطات المهمة التي نظمتها جامعة باجي مختار عنابة والتي تواكب اهم الإجراءات والآليات التي تمكن الطالب من حماية الملكية الفكرية و الصناعية لمشروعه.
وشهد اليوم الدراسي تقديم مداخلتين رئيسيتين قدمهما كل من المدير العام للمعهد الوطني للملكية الصناعية الأستاذ بلمهدي عبد الحفيظ،الذي أكد أن هيئته تعمل بالتنسيق مع جامعة باجي مختار عنابة على تحسيس وتوعية الطلبة حول أهمية الملكية الصناعية و إجراءات الحماية القانونية لكل الأفكار و الابتكارات سواء في إطار براءة إختراع أو علامة تجارية أو أي حق من حقوق الملكية الفكرية بصفة عامة.
ومن جهته قدم رئيس قسم ترقية الإبتكارات بالمعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية السيد زيان يوسف مداخلة حول حماية وتسجيل براءة الإختراع أمام الطلبة الحضور حول الجوانب القانونية والشروط اللازمة للحصول على براءة الاختراع وقد أعقبت ذلك مناقشات والأجوبة على تساؤلات الطلبة.

اليوم الوطني التحسيسي حول المقاول من تنظيم مركز تطوير المقاولاتية 07 ماي 2024



في اطار مساعي الدولة في دعم التوجه نحو المقاولاتية، وتنظيم الأنشطة الإقتصادية الجديدة التي ظهرت مع بروز اقتصاد المعرفة والاقتصاد الرقمي فضلا عن تحرير روح المبادرة المقاولاتية وتسهيل ولوج الشباب إلى سوق العمل عن طريق التوظيف الذاتي، احتضنت جامعة باجي مختار-عنابة صبيحة الثلاثاء 07 ماي 2024 اليوم الوطني التحسيسي حول المقاول الذاتي بمسمع أبو بكر بلقايد بالقطب الجامعي سيدي عمار.
هذه التظاهرة كانت تحت إشراف السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور مانع محمد ، ومن تنظيم مركز تطوير المقاولاتية بالتنسيق مع باقي الواجهات الجامعية الأخرى، وقد عرفت مشاركة ممثلي شريكين اقتصاديين مهمين لهما علاقة مباشرة بالمقاولاتية الذاتية ويتعلق الأمر بصندوق الضمان الاجتماعي لغير الاجراء ومديرية الضرائب.
عرف هذا اليوم التحسيسي ثلاث مداخلات رئيسية سبقتها كلمة عن بعد لممثل وزارة اقتصاد المعرفة والمؤسسات الناشئة والمؤسسات المصغرة عرضت فيها الأهمية الاقتصادية للمقاولاتية الذاتية والفوائد المترتبة عنها، كما قدم الدكتور بن وارث عبد الرحمان مدير مركز تطوير المقاولاتية بجامعة باجي مختار عنابة المداخلة الاولى عرض خلالها قانون المقاول الذاتي، وأبرز مختلف النشاطات المؤهلة للاستفادة من هذا القانون، امتيازات المقاول الذاتي وكذا كيفية التسجيل والحصول على بطاقة المقاول الذاتي. في حين قدم السيد بورقعة سليم من صندوق الضمان الاجتماعي لغير الاجراء مداخلة شرح فيها مختلف الجوانب المتعلقة بالتأمين الاجتماعي للمقاولين الذاتيين والامتيازات المتاحة لهذه الفئة من المقاولين. واستعرض السيد قدوري فؤاد من مديرية الضرائب مختلف الالتزامات الضريبية للمقاول الذاتي وكيفية الامتثال للقوانين الضريبية، وقد أعقبت هذه المداخلات جلسة مناقشة بين الحضور والمتدخلين.



ويجدر الذكر أن اليوم التحسيسي عرف حضورا معتبرا لطاقم مجلس مديرية الجامعة، والأساتذة الباحثين المهتمين بمجال المقاولاتية الذاتية والطلبة. كما حضرت اللقاء مديرة صندوق الضمان الاجتماعي لغير الاجراء.

يوم إعلامي حول منح MEXT 2025 اليابانية 11 ماي 2024

نظمت جامعة باجي مختار بعنابة صبيحة الخميس الموافق لـ 09 ماي ، يوما إعلاميا حول منح MEXT 2025 وذلك بالتعاون مع سفارة اليابان بالجزائر، بسمع أبو بكر بلقايد بالقطب الجامعي سيدي عمار والتي تمنحها وزارة التعليم، الثقافة والرياضة والتكنولوجيا اليابانية



وقام خلالها المختصون بتقديم كافة الشروحات حول المنح المذكورة كما نشطت اليوم الإعلامي أريسا ناكامورا المكلفة بالشؤون الثقافية بالسفارة اليابانية بالجزائر والتي شرحت الآليات المختلفة وإجراءات الانتقاء بهدف نيل منحة الدراسة للجزائريين باليابان والتي تخصص سنويا ما بين 4 إلى 10 منح للجامعات الجزائرية.

وانعقد اللقاء لأول مرة في الجامعة الجزائرية وجامعة عنابة خصوصا في إطار التعاون بين جامعة كيوتو اليابانية إذ يستهدف البرنامج أطوار الليسانس، الماستر والدكتوراه وجميع التخصصات دون استثناء سواء تعلق الأمر بالتخصصات التقنية أو العلوم الإنسانية والاجتماعية واللغات .

وتعد منح ماكست "MEXT" منحا حكومية توفرها كل سنة وزارة التعليم، الثقافة والرياضة والتكنولوجيا اليابانية فيما انعقد سابقا في فيفري المنصرم لقاءا نشطته الدكتورة خولة بن سعيدة من جامعة كيوشو اليابانية كان بخصوص آليات إقتراح المنح اليابانية ضمن مشروع J-MENA الشبكة العالمية للدراسة في اليابان المخصص للشرق الأوسط وشمال إفريقيا.





دورة تدريبية حملت عنوان كيفية طلب وسم لابل مشروع مبتكر



في اطار سلسلة ورشات تكوين ومتابعة الطلبة المسجلين في القرار الوزاري 1275 للسنة الجامعية 2023-2024، نظمت حاضنة الأعمال لجامعة باجي مختار عنابة دورة تدريبية حملت عنوان كيفية طلب وسم لابل مشروع مبتكر، وذلك صبيحة الأربعاء 29 ماي 2024 بمسمع عبد الله فاضل كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بالقطب الجامعي سيدي عاشور.

ونشط الدورة رواد الاعمال اصحاب المشاريع المتحصلين على لابل مشروع مبتكر دفعة العام الماضي من جامعة باجي مختار عنابة وهم على التوالي: حرتام يعقوب، ميساوي حمزة وعجال اكرم، الذين اجابوا على تساؤلات وانشغالات الطلبة الجدد.

وبالتالي تعد هذه المبادرة الاولى من نوعها على مستوى الوطن، على اعتبار أنها جمعت الطلبة المسجلين في القرار الوزاري 1275، الدفعة المتخرجة 2022-2023 بطلبة الدفعة الحالية 2023-2024هو ما استحسنه الحضور، لتكون الورشة فضاءا لتبادل الخبرات والتجارب العملية تخللتها شروحات وتوجيهات دقيقة لأصحاب المشاريع والأفكار بهدف خوض مسيرة الابتكار والمقاولاتية بثقة اكبر وعلى أسس متينة.



Révolution dans la Détection et la Gestion des Émissions de Méthane dans les Centres d'Enfouissement

Première Soutenance de Mémoire de Fin d'Études - Projet de Startup Innovant



Le jeudi 20 juin 2024, à partir de 10h00, à l'incubateur universitaire de l'Université Badji Mokhtar - Annaba, s'est tenue la première soutenance d'une mémoire de fin d'études dédiée à la création d'une startup, conformément à la décision ministérielle 12 75 pour l'année universitaire 2023/2024. Présidée par le Professeur Mohamed Manaa, directeur de l'université, cette soutenance a mis en avant un projet novateur intitulé « Système de Détection du Méthane avec Alerte Sonore et Vibrante pour la Sécurité Environnementale », présenté par l'étudiant Hossem Eddine Bousba.

Le projet, qui a également conduit au dépôt d'un brevet, vise à renforcer la sécurité environnementale dans les centres d'enfouissement technique. Ce système innovant comble les lacunes des équipements actuels en matière de détection précoce de méthane. Intégrant une alarme sonore et vibrante, il garantit une alerte immédiate en cas de dépassement des seuils de sécurité. De plus, il dispose d'une option de commande à distance pour une gestion optimisée.

Utilisant un capteur CH4 ajustable, ce dispositif compact et modulaire détecte avec précision les émissions de méthane. Les données sont traitées par un microcontrôleur et stockées sur une carte SD, assurant la fiabilité des relevés grâce à une calibration appropriée. Alimenté par un panneau solaire, le système fonctionne de manière autonome. Sa conception évolutive et réutilisable s'inscrit dans une démarche d'économie circulaire, permettant à METHANIA d'être le moteur de l'économie circulaire grâce à sa éco-conception.

METHANIA est issu d'une problématique réelle et répond au besoin pressant des centres d'enfouissement pour mieux gérer les déchets gazeux, notamment le CH4, principal responsable du réchauffement climatique. Ce projet constitue le premier pas vers la quantification et le suivi précis des émissions de Ch4.



La commission d'évaluation était composée des membres suivants :
Professeure Feryal Boukharoufa - Présidente
Professeure Amina Salhi - Directrice de recherche
Professeur Hamza Cheniti - Co-directeur de recherche
Professeur Walid Datsi - Examinateur
Professeure Samah Boukhedir - Représentante de l'incubateur
Madame Samira Bouharour - Responsable départementale à la direction de l'environnement
Professeur Cherif Tolba - Directeur du Centre d'Appui Technologique et d'Innovation

La soutenance a également été honorée par la présence de plusieurs dignitaires, notamment Monsieur Hamouda Boutaghan, vice-recteur chargé des études supérieures et de la recherche scientifique, Monsieur Abdelhak Jebabbla, doyen de la Faculté des Sciences, Monsieur Samir Makahlia, directeur de l'environnement pour la wilaya d'Annaba, et Monsieur Toufik Fouggali, directeur du Centre de Récupération Technique d'Annaba.

Hossem Eddine Bousba étudie dans la spécialité de Gestion Durable et Valorisation des Déchets, encadré par la Professeure Amina Salhi, responsable de la formation. Ce programme de Master professionnel met l'accent sur la qualité de l'information et de la formation, ainsi que sur des stages pratiques qui enrichissent la vision des jeunes startupers.

L'étudiant a brillamment défendu son projet, baptisé METHANIA, qui répond aux lacunes des équipements de mesure existants, en particulier l'absence totale de fabrication nationale. Ce projet représente un soutien économique significatif pour l'Algérie en matière de surveillance des émissions de biogaz. Après des tests pratiques et la présentation devant le jury et les partenaires socio-économiques, METHANIA a confirmé sa valeur innovante.



Fruit d'un travail collaboratif exemplaire entre le **Pr. Amina Salhi**, le **Dr. Hamza Cheniti**, et l'étudiant **Hossem Eddine Bousba**, ce projet témoigne de la volonté de l'université de soutenir des initiatives prometteuses en mettant à disposition les moyens matériels nécessaires pour assurer le bon démarrage de la première année de production du projet METHANIA.

Cette réussite marque un jalon significatif pour l'intégration des projets entrepreneuriaux au sein de l'université, ouvrant la voie à de nouvelles initiatives innovantes et durables. Félicitations au jeune diplômé et à l'ensemble de l'équipe encadrante pour cette réalisation exemplaire !

Présenté par Pr.SALHI amina

Biodiversité et sécurité environnementale : Deux études de cas

Cette présentation explore les impacts profonds des changements globaux sur la biodiversité، avec un accent particulier sur les zones humides. L'Algérie، un pays riche en zones humides، illustre l'importance stratégique des ressources en eau dans le contexte du réchauffement climatique et des pressions démographiques croissantes. Alors que nous naviguons à travers la sixième extinction de masse، des preuves convaincantes sont présentées pour souligner la gravité de la perte de biodiversité et ses effets néfastes sur les écosystèmes et le bien-être humain.

La présentation comprend deux études de cas critiques. La première aborde l'importance du renforcement des capacités et la nécessité de combler les lacunes d'information pour mieux comprendre et protéger la biodiversité. La seconde met en lumière la nécessité de la surveillance environnementale، en particulier le rôle de la migration et de la dispersion des oiseaux dans l'écologie des maladies، car les oiseaux peuvent agir comme vecteurs de pathogènes.

À travers ces études de cas، nous soulignons l'urgence de stratégies globales pour sauvegarder la biodiversité et garantir la sécurité environnementale face à des changements globaux sans précédent.

Boudjéma Samraoui، D.Phil.

AAST & Badji Mokhtar University, Annaba

احتفالات ذكرى يوم العلم

16 أفريل 2024



احتفالا بذكرى يوم العلم سطرت جامعة باجي مختار عنابة برنامجا ثريا، المحطة الأولى من البرنامج المسطر استهلها مدير جامعة باجي مختار عنابة الأستاذ الدكتور مانع محمد من كلية الطب أين كان في استقباله السيد عميد الكلية وطاقمه وأسرة الكلية ليتم الاشراف على تسمية مكتبة الكلية باسم المرحوم الأستاذ الدكتور خالد دغدغ بحضور أعضاء عائلته الكريمة إضافة إلى الإشراف على الافتتاح الرسمي لهذه التظاهرة العلمية الثرية المسطرة بالمناسبة بمسمع ياحي بدر الدين.

واحتضنت دار الذكاء الإصطناعي بمشاركة قسم الإعلام الآلي، فعاليات مسابقة مشاريع/تطبيقات/أفكار مبنية على تكنولوجيات الذكاء الاصطناعي، المسابقة التي شارك فيها 10 فرق من عدة جامعات، تنافس وأبرز خلالها المشاركون تطبيقات الذكاء الإصطناعي من خلال أفكارهم ومشاريعهم المبنية على تكنولوجيات تعليم الآلة، حيث تم تكريم أحسن المشاريع مع إمكانية مرافقة هذه المشاريع لتحويلها إلى مؤسسات ناشئة.

كما نشط الدكتور فؤاد بوسطوان المؤلف الشهير والخبير الحائز على عدة جوائز والرائد في الاستخدام المسؤول للذكاء الاصطناعي، تظاهرة علمية جاءت تحت عنوان: "الذكاء الاصطناعي التوليدي: الفرص والتحديات"



ولليوم الثاني على التوالي اشرف السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور محمد مانع وطاقمه على فعاليات الاحتفال بذكرى يوم العلم بجامعة باجي مختار عنابة، وهذا ضمن البرنامج المسطر والذي دام قرابة الأسبوع، حيث افتتح السيد مدير الجامعة مرفوقا بطاقمه المعرض الوطني للموارد الرقمية وكتب البرايل الذي أقيم بالمكتبة المركزية بالقطب الجامعي.

إذ يهدف هذا المعرض إلى تسليط الضوء على الموارد الرقمية وكتب البرايل في مجال التعليم العالي والبحث العلمي. كما يهدف إلى تقديم أحدث التقنيات للإدارة الإلكترونية للوثائق، والأرشفة الإلكترونية، والرقمنة.



ولقد عرضت مختلف المؤسسات موارد رقمية وقواعد جد مهمة تحتوي على بيانات وكتب الكترونية وغيرها تباع للطالب بمبالغ رمزية.

كم تم عرض كتب البرايل والتقنيات الحديثة لتحويل الوثائق الى البرايل، مما يسهل الوصول إلى الموارد للمكفوفين بالإضافة إلى عرض أحدث التقنيات للإدارة الإلكترونية للوثائق، الأرشفة الإلكترونية، الرقمنة، وتقنية RFID وغيرها. واستمر البرنامج بزيارة دار الذكاء الاصطناعي للاطلاع على فعاليات مسابقة أحسن مشاريع وتطبيقات مبنية على تكنولوجيات الذكاء الاصطناعي، لتختتم فعاليات برنامج هذا اليوم بزيارة مركز الواجهات الجامعية للاطلاع على مجريات تكوين الطلبة بحاضنة الأعمال في إطار القرار الوزاري 1275 شهادة جامعية-مؤسسة ناشئة-براءة اختراع.

يوم دراسي علمي لتقديم وتقريب مفاهيم الذكاء الاصطناعي والتعلم العميق ووسائل التعلم العميق



في إطار الاحتفال بذكرى يوم العلم 16 أفريل 2024 نظمت دار الذكاء الإصطناعي لجامعة باجي مختار-عنابة يوما دراسياً علميا لتقديم وتقريب مفاهيم الذكاء الاصطناعي، والتعلم العميق، ووسائل التعلم العميق. كما تم التطرق إلى تطبيقات الذكاء الإصطناعي في عدة ميادين مثل الإقتصاد، الجيولوجيا، الرياضيات، الهيدروليك، وشارك في التظاهرة كل من :



أ.د. خذير محمد طارق أستاذ وباحث من قسم الإعلام الآلي جامعة باجي مختار عنابة،

أ.د. باهي حليمة أستاذة وباحثة من قسم الإعلام الآلي جامعة باجي مختار عنابة،

د. خدامية أمال أستاذة باحثة من قسم العلوم الإقتصادية جامعة باجي مختار عنابة،

د. غازي صبري عبر تقنية الفيديو، أستاذ وباحث من قسم الإعلام الآلي جامعة باجي مختار عنابة،

د. فريحة عثمان باحث من قسم الإعلام الآلي جامعة باجي مختار عنابة و كذلك العديد من طلبة الدكتوراه.

جامعة باجي مختار عنابة تحتفل بشهر التراث



احتفالا بشهر التراث الثقافي لسنة 2024 والذي جاء هذه السنة تحت شعار " التراث الثقافي و إدارة المخاطر في ظل الأزمات والكوارث الطبيعية " أشرف والي ولاية عنابة السيد جلاوي عبد القادر مساء الإثنين الموافق لـ 22 افريل 2024 على انطلاقه بدار الثقافة محمد بوضياف رفقة السيدة مديرة الثقافة لولاية عنابة و السلطات المحلية للولاية.

اين زار والي الولاية ببهو دار الثقافة معرضا للطلبة الفلسطينيين بجامعة باجي مختار عنابة بحضور ممثلين عن الجامعة، وتضمن المعرض مجموعة من الكتب في مختلف التخصصات وصورا رسمت بأنامل الطلبة الفلسطينيين تعبر عن قضية الشعب الفلسطيني، الهدف من هذا المعرض الواعد هو استعادة لمحة تاريخية مفصلة مركزة عن فلسطين أرض الأنبياء و المعجزات، التاريخ و الواقع، قصد رفع مستوى الوعي في صفوف جموع الطلبة، بالإضافة إلى عرض خرائط قديمة لدولة فلسطين.

كما اشتمل المعرض على عدة زوايا تراثية من الأكلات الشعبية كزيت الزيتون والعيش الفلسطيني والزعتر الفلسطيني ناهيك عن تزين فتيات صغيرات باللباس التقليدي.

أما بقاعة العروض فقد ألقى ممثل الطلبة الفلسطينيين كلمة بالمناسبة مع وقفة ترحم على أرواح شهداء غزة و فلسطين مع تقديم مسرحية بعنوان : " أرضنا مش للبيع " من تقديم طلبة فلسطين إضافة إلى فواصل غنائية من التراث الفلسطيني مع قراءات شعرية من أحد الطلبة الفلسطينيين.





إحياء ذكرى اليوم الوطني للذاكرة المخلد لمجازر 08 ماي 1945



احيت جامعة باجي مختار صبيحة الأربعاء الموافق 8 ماي 2024 يوم الذاكرة الوطنية المخلد لذكرى مجازر 8 ماي 1945، والذي سطر له برنامجا ثريا ومتنوعا بالتنسيق مع كافة الكليات المكونة للجامعة، وبمشاركة النوادي العلمية المعتمدة، حيث استهلت التظاهرة بتلاوة فاتحة الكتاب والاستماع للنشيد الوطني.

وألقت السيدة عميدة كلية العلوم الانسانية و الاجتماعية الاستاذة دكتورة دهان آمال كلمة ترحيبية بالمناسبة، فيما أعطى السيد نائب المدير المكلف بالعلاقات الخارجية الاستاذ الدكتور معاوي حسين إشارة انطلاق هذه التظاهرة التاريخية، نيابة عن السيد مدير الجامعة الاستاذ الدكتور مانع ، مؤكدا في كلمته على ضرورة الالتزام وإحياء هذه الذكرى لتبقى راسخة جيل بعد جيل.

كما تضمن برنامج التظاهرة عرضا لشريط وثائقي قصير بعنوان "مأساة كتبت بدماء الأبرياء"حول مجازر 8 ماي 1945، من انجاز الطالبين عاشوري حسن وصاولي الياس ثم الاستماع الى محاضرة للأستاذ الدكتور محمد شرقي بعنوان دور الثامن ماي 1945 في الحركة الوطنية 1945-1954، كما قدم الدكتور جواد عبد اللطيف محاضرة جاءت تحت عنوان "انتفاضة 8 ماي 45 من خلال بعض الوثائق، بالإضافة إلى إلقاء قصائد شعرية من قبل الطالبة بالسنة الثانية قانون دولي مروى ايناس قرعوني، وقصيدة اخرى من إلقاء الطالب رفيق نصايبية، فيما القت الدكتورة حياة سليماني محاضرة بعنوان الجرائم المرتكبة أثناء 8 ماي 45 من منظور القانون الجنائي، ليعرض بعدها مباشرة فيلما وثائقيا باللغة الانجليزية. كما قدم الاستاذ حسن بوراس محاضرة تحت عنوان " صدى مجازر 8 ماي 45 في العالم "، وقرأ الأستاذ بن طبولة محمد رضا قصيدة شعرية تلتها قصيدة من إلقاء الطالب غذيري ريان مع عرض عمل سمعي بصري من انجاز الطالب صاولي الياس، إضافة إلى تنظيم معرض للكتب التاريخية ببهو الكلية وإقامة ورشة لرسم الشخصيات التاريخية.

ولاشك أن إحياء هذه التظاهرة التاريخية يساهم في تسليط مزيد من الضوء على هول الجريمة التي ارتكبها الاستعمار الفرنسي في 8 ماي 1945 وإبراز بشاعتها لتدرك الأجيال القادمة أن الاستقلال لم يكن منحة مجانية وأن من حق الجزائريين التذكير بالحقائق والتعريف ببشاعتها حتى تبقى راسخة في الأذهان.

جامعة باجي مختار عنابة تحي فعاليات الذكرى 68 ليوم الطالب 19 ماي 2024/1956

تحت شعار تلبية النداء ومسيرة البناء







إحياءا لفعاليات الذكرى الثامنة والستين لعيد الطالب 19ماي 2024/1956، استقبلت الأسرة الجامعية بالمدينة الجامعية عنابة بشقيها البيداغوجي والخدماتي، وبكل مكوناتها وعلى رأسهم الطلبة في عيدهم الكريم، وعلى أنغام الفرقة النحاسية للكشافة الإسلامية الجزائرية، السيد "عمرو مشيش" الأمين العام لولاية عنابة نيابة عن السيد والي الولاية، والوفد المرافق له، للإشراف على فعاليات إحياء هذه المناسبة المجيدة، بحضور السلطات العسكرية والأمنية والمدنية، ونواب البرلمان بغرفتيه، وأعضاء الهيئة التنفيذية، والمندوب المحلي لوسيط الجمهورية بولاية عنابة، والأسرة الثورية، وممثلي الشركاء الاجتماعيين من نقابات الأساتذة والعمال والجمعيات الطلابية، والأسرة الإعلامية بالنصب التذكاري.

حيث استهلت احتفالية عيد الطالب بالإستماع إلى النشيد الوطني الجزائري ورفع العلم الوطني ووضع أكاليل من الزهور والترحم على أرواح الشهداء بالنصب التذكاري، وقراءة فاتحة الكتاب.

وتواصلت فعاليات الاحتفال بالذكرى الثامنة والستين لعيد الطالب بزيارة السيد الأمين العام للولاية والوفد المرافق له صالون الطالب للابتكار والإبداع (الطبعة الرابعة) أين تم تقديم عروض الطلبة للمشاريع الحاصلة على وسم "لابل مشروع مبتكر" ومشاريع إيداع براءات الاختراع، ومشاريع المؤسسات المصغرة، ومعارض النوادي العلمية لمختلف الكليات المكونة للجامعة.

لتتواصل فعاليات الاحتفاء باليوم الوطني للطالب بمسمع أبو بكر بلقايد أين ألقى السيد نائب المدير المكلف بالعلاقات الخارجية الأستاذ حسين معاوي، نيابة عن مدير الجامعة، كلمة ترحيبية بالمناسبة رحب فيها بالحضور الكريم، وعلى رأسهم السيد الأمين العام للولاية والوفد المرافق له، حيث أثنى في كلمته بالبطولات وبتضحيات الأسلاف من الطلبة ووعيهم الوطني هم الذين لعبوا دورا محوريا في الكفاح المسلح؛ وهذا الاضراب التاريخي أين استبدل طلبة الجامعات والثانويات القلم بالسلاح ضد الاستعمار الفرنسي الغاشم آنذاك، حاثا الطلبة على مواصلة تلبية نداء الوطن وحمل المشعل واستكمال مسيرة البناء .

كما ألقى السيد "عمرو مشيش" الأمين العام للولاية نيابة عن السيد والي الولاية كلمة بالمناسبة أشاد فيها بالطالب الجامعي وتضحياته الجسام إبان ثورة التحرير المجيدة ومواصلته لتلبية نداء الوطن المفدى وحمل المشعل.

وألقى الأستاذ الدكتور شرقي محمد محاضرة بالمناسبة بعنوان: "أحداث ماي 1945 و1956"، ليتم بعدها الشروع في التكريمات للفائزين في مسابقتي "أطروحتي في 180 ثانية" و "مشروع أحسن برمجة" وكذا تقديم شهادات المشاركة للمشاركين في هذه الاحتفالية. وتواصلت فعاليات الاحتفاء باليوم الوطني للطالب بجامعة باجي مختار عنابة ببهو المكتبة المركزية أين استقبلت السيدة محافظة المكتبة طاقم وفواعل الأسرة الجامعية بجامعة باجي مختار عنابة للاطلاع على مختلف النشاطات والعروض والمعارض القيمة بالمناسبة.







UBMA NEWS N°58

جامعة باجي مختار تحتفل بالاستدامة ومكافحة التصحر في فعاليات اليوم العالمي للبيئة

استراتيجيات مستدامة من اجل جيل واع ومستقبل أفضل للأجيال القادمة

أطلقت جامعة باجي مختار بالتعاون مع مديرية البيئة لولاية عنابة في الثالث من جوان 2024، حملة تحسيسية بساحة الثورة، بمشاركة النوادي العلمية Archi Club و Blue Horizon. وشكلت هذه الحملة جزءاً من الاحتفالات باليوم العالمي للبيئة، حيث هدفت من خلال برنامج ثري من الانشطة إلى زيادة الوعي البيئي بين المواطنين وتشجيع ممارسات البيئية المستدامة.

تجمع المشاركين رسالة للحفاظ على البيئة

انطلقت الحملة صباح الاثنين 3 جوان 2024، حيث تجمع ممثلو الجامعة ومديرية البيئة وأعضاء النوادي العلمية في ساحة الثورة. وتم توزيع مواد إعلامية وكتيبات حول أهمية الحفاظ على البيئة والسبل العملية للمساهمة في تقليل الأثر البيئي.

ورشات عمل تفاعلية توعوية

نظمت النوادي العلمية ورشات عمل تفاعلية لتعريف الجمهور بالمشكلات البيئية المحلية، مثل التصحر، وتلوث المياه، وإدارة النفايات. اذ قدم أعضاء Archi Club وBlue Horizon محاضرات قصيرة وعروضاً توضيحية حول التقنيات المبتكرة والممارسات البيئية المستدامة.

جولات توعوية للحث على المشاركة الفعّالة في حماية البيئة

قاد أعضاء النوادي جولات توعوية في ساحة الثورة، حيث تفاعلوا مع المواطنين لتوضيح أهمية الحفاظ على المساحات الخضراء ونظافة الأماكن العامة. تم تقديم نصائح عملية حول كيفية المشاركة الفعّالة في حماية البيئة، مثل إعادة التدوير وتقليل استهلاك الموارد.

أنشطة ترفيهية وورشات فنية تفاعلية للأطفال

خصصت الحملة ركنًا للأطفال تضمن أنشطة ترفيهية وورشات فنية تفاعلية. اذ قدم أعضاء Blue Horizon ورشة لتعليم الأطفال كيفية استخدام المواد المعاد تدويرها في صنع ألعاب بسيطة، مما ساعد في غرس مبادئ إعادة التدوير لدى الأجيال الناشئة.

مشاركة مجتمعية لدعم المبادرة

شارك في الحملة ممثلون عن منظمات المجتمع المدني وبعض الشخصيات المحلية، الذين أبدوا اهتمامهم ودعمهم للمبادرة. وتم تنظيم حوارات مفتوحة مع الحضور لمناقشة التحديات البيئية التي تواجهها المنطقة والحلول الممكنة.

حيث شهدت الحملة التحسيسية تفاعلاً إيجابياً من الجمهور المحلي، وأبدى العديد من المواطنين اهتماماً بالتوصيات المقدمة والتزموا باتخاذ خطوات ملموسة للمساهمة في تحسين البيئة. كما أثنت الشخصيات المحلية المشاركة على جهود الجامعة ومديرية البيئة في تعزيز الوعي البيئي وتنمية روح المسؤولية المجتمعية تجاه البيئة.

افتتاح الفعاليات الرئيسية في 5 جوان 2024 تحت شعار معا_نستعيد_كوكبنا

في الخامس من جوان 2024، احتفلت جامعة باجي مختار-عنابة باليوم العالمي للبيئة، الذي اختارت له الأمم المتحدة هذا العام شعار "مكافحة التصحر وإصلاح الأراضي، وبناء القدرة على التكيّف مع الجفاف، #معا_نستعيد_كوكبنا". وتحت رعاية السيد والي الولاية، نظمت الجامعة بالتنسيق مع مديرية البيئة لولاية عنابة تظاهرة بيئية متميزة في القطب الجامعي أحمد البوني، جمعت بين الشركاء الاجتماعيين، الاقتصاديين، والعلميين لبحث الحلول المستدامة ومواجهة التحديات البيئية.

انطلقت الفعاليات بحضور السيد الأمين العام للولاية، عمرو مشيش، ممثلاً للسيد والي الولاية، ورافقه الأستاذ الدكتور محمد مانع، مدير جامعة باجي مختار-عنابة، إضافة إلى السلطات العسكرية والأمنية والمدنية. افتتح الحضور معرض "آفاق خضراء: معرض بيئي لمستقبل مستدام"، الذي أقيم في بهو كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، وشارك فيه ممثلو المؤسسات والهيئات الشريكة، ومخابر البحث، وأصحاب المشاريع المبتكرة، وبعض النوادي العلمية.





وكذا تميزت الفعالية بسلسلة من المداخلات العلمية التي قدمها نخبة من الأساتذة والباحثين في مجالات البيئة والتنمية المستدامة، مسلطين الضوء على مختلف القضايا البيئية والحلول الممكنة.

✓**مداخلة الأستاذ الدكتور بوجمعة سمراوي: التنوع البيولوجي والأمن البيئي**

استهل الأستاذ الدكتور بوجمعة سمراوي المداخلات بمناقشة أهمية التنوع البيولوجي كعنصر أساسي في الحفاظ على التوازن البيئي وضمان الأمن البيئي. وركز على ضرورة حماية التنوع البيولوجي من خلال تنفيذ سياسات فعّالة وبرامج حماية للحفاظ على الأنواع المهددة بالانقراض والبيئات الطبيعية الهشة.

✓مداخلة الأستاذ الدكتور بوطغان حمودة: الموارد المائية وتغير المناخ
ناقش الأستاذ الدكتور بوطغان حمودة تأثيرات التغير المناخي على الموارد المائية، مسلطاً الضوء على التحديات التي تواجهها الجزائر في هذا المجال وسبل التكيف معها. وتناولت مداخلته أهمية تحسين إدارة الموارد المائية وتعزيز استخدام التقنيات المستدامة لتقليل الأثر البيئي وتحقيق التوازن بين الطلب والموارد المتاحة.

✓مداخلة الأستاذة صالحي أمينة: استراتيجيات معالجة النفايات في الجزائر
ركزت الأستاذة صالحي أمينة في مداخلتها على التحديات الراهنة والفرص الممكنة لإدارة النفايات في الجزائر، مع تسليط الضوء على الاستراتيجيات المبتكرة التي يمكن تطبيقها لتحقيق معالجة فعّالة للنفايات بما يتماشى مع المبادئ البيئية المستدامة.
الوضع الحالي لإدارة النفايات في الجزائر
أشارت الأستاذة صالحي إلى أن النظام الحالي لإدارة النفايات في الجزائر يعاني من عدة تحديات، بما في ذلك نقص البنية التحتية المتخصصة، وغياب الوعي البيئي الكافي لدى العامة، والتحديات اللوجستية المتعلقة بجمع ونقل النفايات.
كما تطرقت إلى مشكلة التلوث الناتجة عن التخلص غير السليم من النفايات، وتأثيره السلبي على البيئة والصحة العامة، خاصة في المناطق الحضرية.
استراتيجيات مقترحة لمعالجة النفايات
قدمت الأستاذة صالحي مقترحات لتطبيق تقنيات حديثة في معالجة النفايات مثل التحويل إلى طاقة، وإعادة التدوير الميكانيكي والكيميائي، واستخدام تقنيات التحلل الحيوي. وأكدت على ضرورة تعزيز الوعي البيئي من خلال برامج تعليمية وتثقيفية تستهدف جميع فئات المجتمع، مما يساهم في تعزيز ممارسات إعادة التدوير وتقليل الإنتاج غير الضروري للنفايات.
ودعت إلى الاستثمار في تحسين البنية التحتية والمرافق الخاصة بجمع ومعالجة النفايات، بما في ذلك إنشاء محطات فرز متقدمة ومرافق إعادة تدوير متطورة.
أمثلة ناجحة ونماذج محلية وعالمية
استعرضت الأستاذة صالحي أمثلة ناجحة من الجزائر ودول أخرى طبقت استراتيجيات فعّالة في إدارة النفايات، مما أدى إلى تحسين البيئة وتقليل التلوث. وأشارت إلى ضرورة الاستفادة من هذه النماذج لتطوير استراتيجيات محلية تتناسب مع السياق الجزائري.
التعاون والتشريعات
دعت الأستاذة صالحي إلى تعزيز التعاون بين الجهات الحكومية والخاصة والمؤسسات الأكاديمية والمجتمع المدني في تنفيذ استراتيجيات إدارة النفايات.
كما شددت على أهمية وجود إطار تشريعي داعم ينظم عمليات إدارة النفايات ويحفز الابتكار والاستثمار في هذا المجال.

✓مداخلة الأستاذ جبار برهان: التلوث البيئي والموارد البيولوجية
تطرق الأستاذ جبار برهان إلى تأثير التلوث البيئي على الموارد البيولوجية، موضحاً كيف يؤدي التلوث إلى تدهور البيئات الطبيعية وفقدان التنوع البيولوجي. وركز على ضرورة اتخاذ تدابير فعّالة لمكافحة التلوث وحماية الموارد البيولوجية لضمان استدامتها.

✓مداخلة الأستاذة نوي نصيرة: الهيكل الأخضر كحتمية مستدامة
ناقشت الأستاذة نوي نصيرة مفهوم "الهيكل الأخضر" كجزء من الحلول المستدامة في التخطيط الحضري، مؤكدة على ضرورة دمج المساحات الخضراء والممارسات البيئية في تصميم المدن والمجتمعات لتعزيز التكيف مع التغيرات المناخية وتحسين جودة الحياة.

✓مداخلة الأستاذة بوسراج: التشريع والبيئة
اختتمت الأستاذة بوسراج المداخلات بمناقشة دور التشريعات في حماية البيئة، موضحة كيف يمكن للتشريعات الفعّالة أن تلعب دوراً حاسماً في تنظيم الأنشطة الصناعية والإنشائية للحد من الأثر البيئي وتشجيع الممارسات المستدامة.

إبرام اتفاقيات تعاون في مجال التعليم العالي والبحث العلمي
وضمن الفعاليات، تم الإعلان عن إبرام اتفاقيات تعاون في مجال التعليم العالي والبحث العلمي بين جامعة باجي مختار-عنابة وكل من الديوان الوطني للتطهير ومديرية البيئة ومديرية الغابات لولاية عنابة. تهدف هذه الاتفاقيات إلى تعزيز التعاون وتبادل الخبرات لتنفيذ مشاريع بيئية مشتركة.

مسابقة لأفضل فيديو توعوي بيئي
كما نُظمت مسابقة لأفضل فيديو توعوي بيئي، حيث فاز الطالب فريح عبد العزيز بجائزة جامعة باجي مختار-عنابة لأفضل فيلم قصير، وحصل الطالب بولكفوف عمر على جائزة أفضل إخراج، ونالت الطالبة بوقنداقجي آسيا جائزة أفضل سيناريو.

تسليم شهادات تقدير للمشاركين
حيث اختتمت الفعاليات بتسليم شهادات تقدير للمشاركين الذين ساهموا في إنجاح هذه التظاهرة البيئية. وأكدت جامعة باجي مختار-عنابة من خلال هذه الفعاليات على التزامها بمكافحة التصحر وإصلاح الأراضي، وبناء القدرة على التكيّف مع التغيرات المناخية، مسلطة الضوء على أهمية الجهود الجماعية والتعاون في مواجهة التحديات البيئية، وضرورة تبني استراتيجيات مستدامة تضمن مستقبل أفضل للأجيال القادمة.



اليوم الثاني للاحتفال باليوم العالمي للبيئة: خرجة علمية على مستوى بلدية سرايدي

في السادس من جوان 2024، نظمت خرجة علمية ميدانية على مستوى بلدية سرايدي تحت اشراف جامعة باجي مختار . تهدف هذه الفعالية إلى تعزيز الوعي البيئي وتقدير التنوع البيولوجي الذي تزخر به منطقة سرايدي. شارك في هذه الخرجة أعضاء من الأسرة الجامعية، بالإضافة إلى السلطات المحلية والمدنية، حيث تركزت الأنشطة على غرس الأشجار وحملات النظافة والتعرف على التنوع البيئي للمنطقة.

استهل فيها عميد كلية العلوم بكلمة افتتاحية، أكد فيها على أهمية مثل هذه الأنشطة الميدانية في تعزيز الوعي البيئي لدى الطلاب والمجتمع، وأشار إلى دور الجامعة في تشجيع التعليم البيئي الميداني الذي يساعد في فهم أكبر للتحديات البيئية وسبل الحفاظ على التنوع البيولوجي.

ثم ألقى عميد كلية علوم الأرض كلمة تناول فيها التحديات البيئية التي تواجهها منطقة سرايدي، مشيراً إلى أهمية الحفاظ على الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي الذي يميزها. وأكد على ضرورة استثمار مثل هذه الأنشطة الميدانية في بناء جيل واع بيئياً.

ومن جهته، قدم رئيس بلدية سرايدي كلمة أثنى فيها على جهود الجامعة في تنظيم مثل هذه الفعاليات التي تساهم في رفع مستوى الوعي البيئي في المجتمع المحلي. كما عبّر عن التزام البلدية بدعم المبادرات البيئية التي تساهم في تحسين البيئة المحلية.

وألقى محافظ الغابات لبلدية سرايدي كلمة تناول فيها أهمية الغابات في الحفاظ على التنوع البيولوجي ومكافحة التغيرات المناخية. وأشاد بالتعاون القائم بين الجامعة والسلطات المحلية في تنظيم هذه الخرجة العلمية التي تسلط الضوء على الموارد الطبيعية في المنطقة.

حيث قام المشاركون في الفعالية بغرس شتلات من شجرة الكستناء، المعروفة محلياً باسم "القصطل"، في غابات بلدية سرايدي. وتعد هذه الشجرة رمزاً للتنوع البيولوجي في المنطقة، وهي مهمة في الحفاظ على التوازن البيئي وتوفير موائل طبيعية للعديد من الكائنات الحية.

وتضمنت الفعالية أيضاً حملة نظافة بمشاركة السلطات المدنية لبلدية سرايدي. كما تم جمع النفايات وتنظيف المنطقة المحيطة بالغابة لتعزيز بيئة صحية ونظيفة، وللحد من تأثير الملوثات على النظام البيئي المحلي.

كما قاد أساتذة البيولوجيا من جامعة باجي مختار-عنابة المشاركين في مسلك علمي طوله 1 كيلومتر في غابات الممر الروماني لجبال الإيدوغ. خلال هذه المسيرة، قام الأساتذة بتعريف المشاركين بالتنوع النباتي والحيواني الذي تزخر به المنطقة ، وتعتبر جبال الإيدوغ موطناً لمجموعة متنوعة من النباتات والحيوانات التي تضفي قيمة بيئية كبيرة على المنطقة. خلال الخرجة العلمية، قام الأساتذة بشرح خصائص الأنواع المختلفة من النباتات المحلية والحيوانات، وكيفية تفاعلها في النظام البيئي:

- **التنوع النباتي :** تم تسليط الضوء على النباتات المتنوعة الموجودة في جبال الإيدوغ، بما في ذلك الأنواع المحلية التي تلعب دوراً حيوياً في دعم النظام البيئي المحلي، مثل السرخس، الصنوبر، والزيتون البري. كما تم التعرف على أهمية النباتات الطبية المحلية واستخداماتها التقليدية في المجتمع.
- **التنوع الحيواني :** شملت الفعالية التعريف بالحيوانات المحلية مثل الثعالب، الخنازير البرية، والطيور الجارحة. وتم شرح أهمية هذه الأنواع في الحفاظ على التوازن البيئي وأهمية حماية موائلها الطبيعية من التدهور والتلوث.

و في الاخير اختتمت الفعالية بشكر جميع المشاركين من قبل منظمي الخرجة العلمية، مشددين على أهمية استمرار مثل هذه الأنشطة لتعزيز الوعي البيئي وحماية التنوع البيولوجي. وأكدت جامعة باجي مختار-عنابة من خلال هذه الخرجة العلمية على التزامها بالتعليم البيئي الميداني، وتعزيز الشراكات مع السلطات المحلية للحفاظ على بيئة نظيفة ومستدامة.

اذ تظل هذه الفعالية مثالاً على كيفية تضافر الجهود بين المؤسسات الأكاديمية والمجتمعات المحلية لتعزيز حماية البيئة وتحقيق التنمية المستدامة.

السابع من جوان 2024: نشاط رياضي تحسيسي Plogging على شواطئ عنابة

وفي إطار مواصلة البرنامج المسطر للاحتفال باليوم العالمي للبيئة، نظمت جامعة باجي مختار-عنابة بالتنسيق مع مديرية البيئة لولاية عنابة نشاطا رياضيا تحسيسيا مميزا في السابع من جوان 2024، بعنوان .Plogging يعتبر هذا النشاط، الذي يدمج بين الجري وجمع النفايات، طريقة مبتكرة لتعزيز الوعي البيئي وتشجيع المشاركة المجتمعية في الحفاظ على البيئة.

كما تم تنظيم نشاط Plogging على طول المسافة الممتدة بين شاطئ رزقي رشيد وشاطئ ريزي عمر في عنابة، حيث شارك فيه مجموعة من الطلاب تحت إشراف الأستاذة فلة بن عابد. جاء هذا النشاط كجزء من الجهود المستمرة للجامعة ومديرية البيئة لتعزيز الممارسات البيئية السليمة وتشجيع السلوكيات الإيجابية في المجتمع.

- **تعزيز الوعي البيئي :** يهدف النشاط إلى رفع مستوى الوعي بأهمية الحفاظ على الشواطئ نظيفة وخالية من النفايات، وذلك من خلال إشراك الطلاب والمجتمع المحلي في جمع النفايات أثناء ممارسة الرياضة.
- **تشجيع المشاركة المجتمعية :** يساهم النشاط في تعزيز روح التعاون والمشاركة المجتمعية بين الطلاب والمواطنين، مما يسهم في بناء ثقافة بيئية

إيجابية وتشاركية.

•**تعزيز النشاط البدني :**يشجع النشاط على ممارسة الرياضة في الهواء الطلق، مما يعزز الصحة البدنية والنفسية لدى المشاركين.

بدأ النشاط بتجمع المشاركين في نقطة الانطلاق على شاطئ رزقي رشيد، حيث قاموا بتلقي توجيهات حول كيفية جمع النفايات بشكل آمن وفعال أثناء الجري. تم توزيع القفازات والأكياس القابلة للتحلل لجمع النفايات، بالإضافة إلى توجيهات حول كيفية تصنيف النفايات لإعادة التدوير.

•**الجري وجمع النفايات :**انطلق المشاركون في جولة الجري التي امتدت بين شاطئ رزقي رشيد وشاطئ ريزي عمر، حيث قاموا بجمع النفايات المنتشرة على طول الشواطئ. شمل النشاط جمع مختلف أنواع النفايات مثل البلاستيك، الورق، والزجاج.

•**تصنيف النفايات :**بعد الانتهاء من الجري، تم تجميع النفايات في نقاط محددة على طول المسار. عمل المشاركون على تصنيف النفايات وفقاً لنوعها لتسهيل عملية إعادة التدوير.

•**التفاعل مع المجتمع المحلي :**أثناء النشاط، تفاعل المشاركون مع زوار الشواطئ، مقدمين لهم معلومات حول أهمية الحفاظ على البيئة والشواطئ النظيفة، وكيفية المشاركة في جهود الحد من التلوث البحري.

حيث أشرفت الأستاذة فلة بن عابد على تنظيم النشاط، وأكدت على أهمية دمج الأنشطة الرياضية مع الجهود البيئية لتعزيز الوعي المجتمعي وتشجيع السلوكيات المستدامة. وأشادت بدور الطلاب الفعّال في المبادرة، مشيرة إلى أن هذه الأنشطة تساهم في بناء جيل واع بيئياً وملتزم بحماية البيئة.

اختتم النشاط الرياضي التحسيسي بتجمع المشاركين على شاطئ ريزي عمر، حيث تم تقديم كلمات شكر وتقدير للجهود المبذولة من قبل الجميع. وأكدت جامعة باجي مختار-عنابة ومديرية البيئة لولاية عنابة على أهمية مواصلة تنظيم مثل هذه الأنشطة البيئية، التي تسهم في تعزيز الوعي البيئي والحفاظ على الشواطئ نظيفة وصحية.

اذ تبرز هذه الفعالية مدى تأثير الأنشطة المجتمعية البسيطة والمبتكرة مثل Plogging في تحسين البيئة المحلية، وتشجيع أفراد المجتمع على تبني سلوكيات صديقة للبيئة. وتعكس هذه الجهود التزام الجامعة بتعزيز الاستدامة البيئية من خلال التعليم والمشاركة المجتمعية الفعّالة.



اعداد الاستاذة صالحي امينة

مراسيم اختتام السنة الجامعية 2024/2023

جامعة باجي مختار عنابة تثني على مجهودات فواعل الاسرة الجامعية وتكرم الطلبة الاوائل



استقبل السيد مدير الجامعة الأستاذ محمد مانع وطاقمه، صبيحة الأربعاء 10جويلية 2024، السيد عمرو مشيش الأمين العام لولاية عنابة ممثلا عن السيد الوالي و الوفد المرافق له من السلطات العسكرية و الأمنية و المدنية، للإشراف على مراسيم اختتام السنة الجامعية 2024-2023، بمسمع أبو بكر بلقايد بالقطب الجامعي سيدي عمار، وبحضور السيدات و السادة أعضاء الأسرة الجامعية، أساتذة و موظفين و عمال وطلبة، وممثلي الشركاء الاجتماعيين من نقابات الأساتذة و العمال و الجمعيات الطلابية.

واستهلت المراسيم بالاستماع إلى تلاوة آيات بينات من القرآن الكريم و الاستماع للنشيد الوطني الجزائري. ثم تلتها كلمة ترحيبية ألقاها السيد مدير الجامعة رحب فيها بالحضور الكريم، كل بإسمه وصفته ومقامه، و هنأ فيها الطلبة المتخرجون لاسيما منهم المتفوقون الأوائل في الدفعات على إنجازاتهم البيداغوجية و البحثية خلال السنة الجامعية. كما أثنى فيها على المجهودات المبذولة طيلة الموسم الجامعي من طرف كافة مكونات الأسرة الجامعية.





تلتها كلمة السيد الأمين العام للولاية بالمناسبة أكد فيها على الدور المحوري التي تلعبه الجامعة بصفتها قاطرة للمجتمع وأثنى فيها على المجهودات التي قدمها أعضاء الأسرة الجامعية من أجل إنجاح السنة الجامعية معلنا في ختام كلمته عن الاختتام الرسمي للسنة الجامعية2023-2024.

بعدها تم عرض روبورتاج حول الشهيد البطل باجي مختار الذي تحمل الجامعة اسمه، ثم تقديم حصيلة النشاطات خلال الموسم الجامعي 2024-2023، لتختتم المراسيم بتكريم الطلبة المتخرجين المتفوقين الأوائل بمختلف الشعب و التخصصات بكل الكليات المكونة للجامعة .







