

# جسور الجامعة

مجلة نصف سنوية تصدر عن جامعة قسنطينة 03



الطالب إلياس، فارح يفوز بجائزة رئيس الجمهورية للمبدعين الشباب  
كلية الفنون بجامعة قسنطينة 3 جوهرة حقيقية  
وهذه طموحاتي كفنان وأكاديمي....

ص 29

إحياء ليوم المدينة الجزائرية المصادف لـ 24 فيفري من كل سنة  
يوم دراسي بكلية الهندسة...  
مقترحات لبناء مدن مستدامة  
تتكيف مع المخاطر الكبرى

الطبعة الأولى لـ منتدى المقاولاتية  
في الجامعة الجزائرية  
الشهادات والمهن اكتشاف فرص العمل

ص 24

مراسيم التوقيع جرت بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
وبحضور وزير القطاع ووزيرة البيئة

جامعة قسنطينة 3 توقع اتفاقية تعاون وشراكة  
مع المركز الوطني للتكنولوجيات الأكثر نقاء (CNTPP)

يوم 31 جانفي 2021، احتضنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي....



ص 14

بالشراكة مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولات (انساج سابقا)  
جامعة قسنطينة 3 تنظم دورة تكوينية حول التحسيس بالمقاولاتية

ص 24

احتفالا باليوم العالمي لحرية التعبير  
جامعة قسنطينة 3 تنظم منتدى حول

"الجامعة والمؤسسات الإعلامية: الرهانات والآفاق"



## جسور الجامعة

Revue semestrielle publiée  
par  
l'Université de Constantine 3  
– Salah Bounbider–

Adresse :  
B.P.72 – Nouvelle Ville Ali Mendjeli –  
Constantine

Directeur de la Publication :  
Pr. Ahmed Bouras

Directeur Générale :  
Pr. Karima Benmouhamed

Directeur de la Rédaction :  
Pr. Chaouki Benabbas

Rédacteur en chef :  
D. Abdallah Draa

Equipe de la rédaction :  
Mouloud Abellatif  
Aziza Drif  
Mahdi Samerai  
Aouatef Benlouazane

Directeur Technique:  
Bouchelaghem Borhane

✉ Jousouruc3@gmail.com

f Université Constantine3-salah bounbider

www.univ-constantine3.dz



### Ateliers destinés aux enseignants et aux doctorants à UC3



La rédaction et la publication d'articles universitaires dans des revues scientifiques catégorisées est une étape primordiale de la diffusion scientifique des travaux de recherche spécialisés. Cette étape représente l'un des principaux indicateurs de la qualité et de l'excellence dans la classification des universités et des centres de recherche. C'est dans cette optique que l'UC3 à organisée, en deux jours, des ateliers destinés aux enseignants et aux doctorants afin de mieux maîtriser les outils de la rédaction et de la publication des articles scientifiques dans des revues scientifiques catégorisées, parmi lesquelles la Revue Algérienne des sciences humaines et sociales «Algerian Journal of Human and Social Sciences » de l'Université de Constantine 3 Salah Bounbider.

### افتتاح مركز البيانات data centre بجامعة قسنطينة 3



افتتح مدير جامعة صالح بونبندر – قسنطينة 3 الأستاذ الدكتور أحمد بوراس صباح يوم 23 جوان 2021, مركز البيانات الرئيسي data centre, لمركز تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتعليم الإلكتروني في الجامعة بعد إجراء التطوير والتحديث بما يتماشى مع المقاييس المعتمدة عالميًا في مراكز البيانات لشركات خدمات تكنولوجيا المعلومات العالمية، وذلك بتوفير أنظمة المراقبة والأمان ذات الموثوقية العالية، وتوفير كافة الاحتياطات لضمان استمرارية عمل الأنظمة الإلكترونية وعدم تعطلها لأي أسباب بيئية، وشمل التحديث توفير أنظمة مكافحة الحريق، و أنظمة الدخول والخروج الآلي، وتركيب مولد كهربائي احتياطي مراقب شبكيًا، و وحدات طاقة احتياطية في حالة انقطاع التيار ups، ووحدات تكييف مركزية، ونظام مراقبة الحرارة والكهرباء والرطوبة وتسريب المياه وغيرها من المنغترات وضبطها وشبكها على الشبكة الحاسوبية واستخدام نظام التحذير لوجود أية مشاكل على الأنظمة باستخدام الرسائل القصيرة والبريد الإلكتروني بما يتواءم مع الشروط الضرورية والقياسية لتشغيل الخوادم الرئيسية في الجامعة.

### تكريم الأستاذة المرقين إلى رتبة أستاذ استشفائي جامعي وأستاذ محاضر قسم أ استشفائي جامعي



في سابقة هي الأولى من نوعها، كرمت جامعة قسنطينة 3، صالح بونبندر، الأستاذة الذين تمت ترقيتهم إلى رتبة أستاذ استشفائي جامعي وأستاذ محاضر قسم أ استشفائي جامعي دورة 2021، وذلك يوم 19 جوان 2021 بقاعة المحاضرات الكبرى لكلية الطب، وبلغ عدد المرقين 67، استاذًا موزعين بين أستاذ استشفائي و42 أستاذ محاضر أ وقد أطلق اسم المرحوم البروفيسور حساني مصطفى على الدفعة الأولى 25 فيما سميت دفعة الأستاذة المحاضرين باسم الفقيه البروفيسور فيصل نجار، كما شهد الحفل تكريم عائتي الفقيدين وتسمية كل من قاعة المحاضرات لكلية الطب باسم الراحل حساني مصطفى فيما تم تسمية مركز المحاكاة باسم فيصل نجار، إضافة إلى غرس شجرتي زيتون لروحهما من طرف الأسرة الجامعية من الحضور، ليختتم الحفل بصور جماعية للدفعتين.

### في إطار برنامج كببدال وتحت شعار مسعف لكل عائلة

### انعقاد الدورة التكوينية الأولى في مبادئ الإسعافات الأولية AFPS

انعقدت بتاريخ يوم الأربعاء 30 جوان 2021، فعاليات الدورة التكوينية الأولى في الإسعافات الأولية والتي تندرج في إطار البرنامج المسطر من طرف مديرية جامعة قسنطينة 3، وجمعية مديري ومسيري النشاطات التربوية والتفهيبة للشباب في إطار مشروع "مدينتي صحي" ببلدية الخروب النموذجية، وقد عرفت الدورة مشاركة 30 مشاركًا ومشاركة استفادوا من مصوغات الإسعاف الأولى ومن مبادئ العمل الإنساني التطوعي، وقد أعرب منسق المشروع الدكتور قارة مصطفى خالد عن تفاؤله لمستقبل عمل البرنامج المسطر في الدورة من خلال توسيع قاعدة المسعفين المتطوعين باعتماد مقاربة تشاركية مع باقي المتدخلين من الإدارات والمجتمع المدني، كما أكد رئيس جمعية مديري ومسيري النشاطات التربوية والتفهيبة أن باب التطوع مفتوح في وجه المواطنين الخيويين عبر الانخراط ضمن فريقه من خلال التكوين والإسعاف والتحصين والمساهمة في التطوير، وقد توج عمل ثلاثة أيام بتوزيع شهادات المشاركة وعبر المستفيدون عن أملهم في تحقيق تطلعاتهم في تنويع التكوينات.



## تحية عرفان



بصدور هذا العدد الجديد من مجلة "جسور الجامعة"، تكون مؤسستنا العلمية الفتية قد أنهت موسما دراسيا كان استثنائيا بامتياز، فرغم التداعيات المتلاحقة لجائحة كوفيد19، إلا أن جامعة قسنطينة3، استطاعت أن ترسي ثقافة تسييرية وبيداغوجية جديدة، قوامها الاعتماد على تكنولوجيات الاتصال الحديثة، وما أفرزته من قواعد وممارسات وسلوكات تمكن الطاقم الإداري والبيداغوجي من التكيف معها، والتأقلم مع ضرورتها في زمن قياسي كبير.

فعلى المستوى البيداغوجي، نجحت جامعتنا في إكمال الموسم الدراسي ضمن أفضل الشروط الممكنة، حيث أجريت كل الاستحقاقات من تدريس وامتحانات ومداومات ومنح الشهادات للمتخرجين، بأعلى معايير التنظيم والنجاعة والفعالية، في كنف الاحترام الدقيق والصارم للبروتوكول الصحي طيلة المسار الدراسي أما على مستوى التكوين والتأهيل وتحسين المستوى، فلم تمنعنا جائحة كورونا من تنظيم وعقد العشرات من التظاهرات العلمية، و الدورات التكوينية و الأيام

الدراسية لفائدة أساتذتنا وباحثينا وطلبتنا سواء في التدرج أو الدكتوراه، فضلا عن العدد الكبير من الخارجيين الذين قصدوا جامعتنا للاستزادة من العلم والمعرفة والتكوين والتأهيل، فكانت جامعة قسنطينة3 على مدار موسم كامل قبلة لكل باحث عن العلم والمعرفة والتكوين النوعي العالي.

أما على مستوى التعاون والعلاقات، فقد حققت جامعتنا قفزة نوعية في مجال عقد الاتفاقيات مع مختلف الشركاء الاجتماعيين والاقتصاديين، فضلا عن الشركاء العلميين والأكاديميين من داخل الوطن وخارجه، فكانت جائحة كورونا دافعا قويا لإرساء علاقة شراكة متميزة، تمثلت في العشرات من الاتفاقيات الموقعة، التي من شأنها توفير ملاذات تكوين إضافية لأساتذتنا وباحثينا وطلبتنا، يمزجون فيها بين النظري والتطبيقي، ويعرضون من خلالها إبداعاتهم ومعارفهم وإسهاماتهم في مجال إيجاد الحلول للمشكلات التي يواجهها قطاعنا الاقتصادي والاجتماعي، فاستحقت كل هذه الإنجازات التحية والتقدير والاعتراف لكل أعضاء أسرتنا الجامعية، الذين نتمنى لهم عطلة سعيدة، مع ضرب موعد لهم إن شاء الله، في بداية الموسم الجديد بمزيد من العمل والعطاء والتضحية والوفاء.

أ.د. أحمد بوراس

# Bureau de propriété intellectuelle BPI-CATI-UC3



## Dr BOUARROUDJ Nedjoua

L'université est le lieu de production de connaissance, de savoir, et d'idées innovantes porteuses d'avancées technologiques. La propriété intellectuelle est le moyen qui permet de protéger ces connaissances et ressources scientifiques produites en son sein.

Et c'est dans ce contexte et aux fins de protéger et de gérer la PI que les offices et bureaux de propriété intellectuelle ont été créés à travers le monde .

Les universités algériennes, ouvertes depuis quelques années à l'environnement socio-économique affichent aujourd'hui la nécessité de protéger leurs ressources en créant des bureaux qui protègent et gèrent les actifs PI.

Il en a été de même pour l'université de Constantine 3 qui a donné naissance à son bureau PI en 2017. Une convention entre l'INAPI (Institut National Algérien de la Propriété Industrielle) a permis par la suite la désignation du BPI comme CATI de l'UC3 (Centre d'Appui à la Technologie et à l'Innovation) et son intégration au réseau algérien des CATIs, qui compte jusqu'à présent 83 CATI dont 13 au niveau de Constantine.



## Missions du BPI-CATI-UC3 :

Informier et sensibiliser les étudiants et chercheurs de l'UC3 à la protection de la propriété intellectuelle.

Accompagner et orienter des étudiants et chercheurs en matière de protection de la Propriété intellectuelle

Faciliter l'accès aux publications et textes juridiques relatifs aux propriétés Intellectuelles et industrielles

Offrir aux utilisateurs des services de recherche sur les bases de données brevets et autres sources d'informations techniques ;

Communiquer aux utilisateurs l'état de l'art dans différents domaines technologiques;

Participer à la valorisation des résultats de la recherche ;

Identifier les projets innovants et les possibilités de transfert technologique.

## Nos partenaires

OMPI Algérie, ANVREDET, ONDA, INAPI, CATI INAPI, Chambre de commerce sont nos principaux partenaires. Les membres du bureau ont pu bénéficier de formations très enrichissantes grâce à ce partenariat.

## Page web du BPI-CATI-UC3 :

Le bureau met à la disposition du personnel de l'université Constantine 3 et toute la communauté universitaire, étudiants, enseignants, personnel administratif, une page web [www. pro-intellectuel.univ-constantine3.dz](http://www.pro-intellectuel.univ-constantine3.dz).

Cette page facilitera la visibilité d'UC3 et du BPI-CATI, elle permettra en outre la diffusion de l'information, l'annonce des activités, des formations, la déclaration des œuvres et inventions, demande de recherche, procédure d'accompagnement par le bureau, sessions de formations à la demande, etc...

Vu les conditions actuelles, elle sera utilisée pour diffuser des messages de sensibilisation, célébrer des événements de la PI et partager des vidéos de porteurs de projets et de success stories et tout ce qui concerne la PI.

## Le BPI-CATI une équipe pluridisciplinaire

Le BPI-CATI UC3, se compose d'une équipe d'enseignantes chercheuses issues de différentes spécialités. Cette pluridisciplinarité et complémentarité permet de répondre aux attentes spécifiques des différentes facultés et instituts de l'université de Constantine 3.

Cette nouvelle démarche scientifique lui a permis de se concentrer sur les questions de débat liées au droit d'auteur et à la promotion de la recherche et de l'innovation qu'elle considère comme le levier de toutes les avancées scientifiques et technologiques

Elle a à son actif un certificat de l'académie d'enseignement à distance de l'OMPI (Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle) sur les droits d'auteurs et droits connexes

## BIOGRAPHIES DES MEMBRES



**Pr OUTILI Nawel**

Présidente, faculté  
de génie des procédés

Membre du laboratoire de recherche LIPE (laboratoire de l'ingénierie des procédés de l'environnement), ses travaux de recherche portent sur la valorisation des déchets, la production et l'optimisation des formulations de carburants et biocarburants, le traitement de la pollution par eau supercritique, modélisation et simulation des procédés, l'application des principes de chimie verte et l'intensification des procédés.

Elle a à son actif trois certificats de l'académie d'enseignement à distance de l'OMPI (Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle) :

Gestion de la PI,

Principes applicables à la rédaction des brevets

Recherche d'informations en matière de brevets.



**Dr KEBBABI Saliha**

Membre  
faculté de sciences politiques.

Docteur en sciences politiques/ Relations internationales, études sécuritaires et stratégiques. Ses centres d'intérêt portent sur la sécurité, droit de l'homme, variabilités climatiques.

A son actif, deux formations, Gestion des droits d'auteur et droits connexes à l'intention des juristes/ Propriété intellectuelle, les savoirs traditionnels et les expressions culturelles traditionnelles)



**Mme BOULAHIA Sarah**

Membre  
faculté art et culture

Enseignant chercheur en traductologie à la faculté des arts et culture a USBC3. Elle a obtenu son magister en traduction ou interprétation à l'institut arabe supérieur de traduction. Elle est également traductrice interprete en freelance et elle a participe a plusieurs événements locaux et internationaux en traductologie. Elle a aussi travaillé dans le domaine de la formation professionnelle pour assurer des séminaires de courte durée en anglais des affaires et communication en entreprise



**Dr BOUARROUDJ Nedjoudj**

Membre, institut de gestion  
et techniques urbaines.

Nedjoudj Bouarroudj est titulaire d'un doctorat en urbanisme et est enseignante-chercheuse à l'Université de Constantine 3. Passionnée par l'architecture écologique et l'urbanisme éco-urbain, sa carrière professionnelle a débuté par l'ouverture de son propre cabinet d'architecture en 1992 avant de rejoindre la Direction générale de la sécurité nationale en tant qu'architecte.

En 2004, Nedjoudj rejoint l'Université de Constantine où son aventure de recherche et d'enseignement a commencé. Ses centres d'intérêt sont actuellement axés sur les questions liées à la durabilité urbaine, aux éco-quartiers, à la rénovation énergétique des bâtiments, à la qualité de vie urbaine et aux villes intelligentes. Depuis 2018, elle est membre au BPI-CATI UC3.



## Activités du BPI-CATI-UC3

Le BPI-CATI-UC3 a organisé plusieurs journées de sensibilisation et d'information sur la propriété intellectuelle, sa protection et sa valorisation. A travers sa participation aux formations organisées en marge de ces événements et lors de la formation des candidats postulants aux différents concours et challenges organisés, il a aussi participé à la sensibilisation des candidats à la veille technologique, à l'importance de l'information brevet, de la protection des droits d'auteur ainsi que l'utilisation des outils qui facilitent la recherche de l'information brevet.



### La journée mondiale de la propriété intellectuelle,

organisée le 26 avril 2018 a été la première occasion pour le BPI d'échanger sur cette question autour de thématiques d'actualité : recyclage, développement durable, éco-mobilier, tri sélectif, utilisation des plantes locales...

L'objectif principal était une première phase de recensement du potentiel valorisable des projets de l'UC3 impliquant les organismes nationaux qui prennent en charge la propriété intellectuelle, à savoir, INAPI, ONDA et Anvredet.

### Participant au Premier Challenge du 26 Avril 2018

L'année suivante le Challenge Days de Constantine 3 organisé le 19-20 Juin 2019 était ouvert à toute idée innovante et à tous les étudiants, enseignants, chercheurs et personnels de l'UC3.



Date : 19-20 Avril 2018. Signature d'une convention UC3-ONDA. Coaching des étudiants par un membre de l'ANVREDET

Jury de sélection : Le BPI-CATI-UC3 veille toujours à ce que le jury soit composé de spécialistes et enseignants hors UC3 (INAPI, Anvredet, ONDA, Ansej, Angem, UC2)

Date : 7 Novembre 2018  
 Journée Information sur la propriété industrielle et Signature du CATI-UC3 avec l'institut algérien de la propriété industrielle INAPI.



Et depuis sa création, les membres du BPI-CATI-UC3 s'étaient fixé comme objectif la sensibilisation et l'information sur le rôle et la pertinence de la propriété intellectuelle au sein de l'université à travers l'organisation de plusieurs événements, des formations, des cours- conférences et des concours et challenges. Le BPI-CATI-UC3 est rattaché au Vice Rectorat de la Formation Supérieure en Troisième Cycle, l'Habilitation Universitaire, la Recherche Scientifique et la Formation Supérieure en Post Graduation.

Tous ces événements scientifiques ont permis aux apprenants, licences et masters essentiellement, de se ressourcer et des imprégner des principaux rudiments de la PI...

## Formation des membres du BPI

Avant d'entamer le cycle de formation avec l'académie de l'OMPI, les membres du BPI-CATI-UC3 ainsi que certains participants représentants des laboratoires de recherche de l'UC3 avait bénéficié d'une formation sur les Brevets assurée par l'INAPI : 22-23 Janvier 2019.



## 22 janvier 2019 Formation des membres PI et représentants des Labos UC3 sur les brevets INAPI

Comme il a été mentionné plus haut, quatre membres ont bénéficié de bourses de l'académie de l'OMPI et ont suivi des formations certifiantes en Propriété intellectuelle sous forme de cours avancés en ligne.

Aussi, durant la période Covid, des cours et formations en ligne ont été assurés par nos différents partenaires INAPI, ONDA, ANVREDET, OMPI ont été suivis par les membres. certains participants représentants des laboratoires de recherche de l'UC3 avait bénéficié d'une formation sur les Brevets assurée par l'INAPI : 22-23 Janvier 2019.



## Les Formations assurées par le BPI-CATI-UC3

Les formations suivies par les membres leur ont permis de se perfectionner et d'assurer des cours, conférences, ateliers et formations diverses. Le premier objectif du bureau était d'introduire la PI comme formation obligatoire pour les inscrits en première année doctorat au niveau de l'UC3, et un Cours « Valorisation des travaux de recherche et propriétés intellectuelle » ont été assurés par les membres du BPI-CATI pour les doctorants, pour la première fois en Juin 2019 :

Ce cours est aussi assuré au niveau des facultés à leur demande, pour les masters et licences.

Il a aussi été assuré durant la période du Covid sous forme de webinaire :

23 NOV  
24 2020

## Journée de formation des lauréats ID Tours à l'université Constantine2 Abdelhamid Mehri I

## lauréats IDTours à l'Université USTHB



## Formation des participants HultPrize 2020



## Accompagnement du BPI-CATI du HULT PRIZE de l'UC3 2019-2020

En collaboration avec le projet Yebda et la maison de l'entreprenariat de l'UC3, le BPI-CATI avait accompagné le concours international HultPrize dans sa phase OnCampus. Une équipe organisatrice du concours, constituée de jeunes étudiants de différentes facultés, dynamique et très professionnelle avait pu constituer 19 groupes, pour la première fois, pluridisciplinaires dans leur majorité, et ont organisé un événement exceptionnel à l'UC3

2019

### Participation du BPI-CATI et des participants du Challenge au salon international REVADE

7-10 Octobre 2019 au Safex  
-Première expérience du BPI-CATI dans le coaching de candidats dans le domaine de la valorisation des travaux de la recherche et la propriété intellectuelle. Aussi, des participants de Challenge avaient participé du concours IDTours organisé par la DGRSDT et Anvredet en marge du REVADE.


4ème place pour le projet « valorisation des huiles de frites des cités universitaires » : Merouani Rayane et Nekkab Chahrazed, diplômés Master GP et 5ème place pour le projet : « Smart-poubelle » de Bourai Zineb et Ahmed Boukhentache. Concours national ID-Tours-Anvredet-REVADE.

### Participation des candidats du Challenge de l'UC3 au concours national ID-TOURS du salon organisé par ANVREDET

7-10 Octobre 2019 au Safex  
-Première expérience du BPI-CATI dans le coaching de candidats dans le domaine de la valorisation des travaux de la recherche et la propriété intellectuelle. Aussi, des participants de Challenge avaient participé du concours IDTours organisé par la DGRSDT et Anvredet en marge du REVADE.

4ème place pour le projet « valorisation des huiles de frites des cités universitaires » : Merouani Rayane et Nekkab Chahrazed, diplômés Master GP et 5ème place pour le projet : « Smart-poubelle » de Bourai Zineb et Ahmed Boukhentache. Concours national ID-Tours-Anvredet-REVADE.




 9 jan  
2020

## Final Concours On Campus Hult Prize faculté de génie des procédés. UC3

### Impact :

19 projets dont les membres avaient participé à la formation-atelier, avaient présenté leurs projets devant un jury spécialisé (industriels, Ansej, Angem) Chaque groupe (3 à 4 étudiants) avait 6 mn pour la présentation et 4 mn pour les questions.

Après délibération, le groupe : « Frontline » : projet sur la production du bioéthanol à partir du pain rassis avait eu la première place






  
 webinaire OMPI  
 Le Traité de  
 coopération en  
 matière de  
 brevets (PCT)  
 au profit de  
 l'Université de  
 Constantine en

organisé par l'Organisation  
 Mondiale de la Propriété  
 Intellectuelle (OMPI) en  
 coopération avec l'Université  
 Salah Boubnider de  
 Constantine 3.

mercredi 3 décembre 2020 à 14h

### webinaire:

animé par le conférencier Mr Ali Jazairi conseiller principal  
Division de la coopération internationale du PCT, OMPI  
avec des conférences intitulées

- Le Traité de coopération en matière de brevets (PCT)
- Historique et statistiques du PCT
- Utilisation des outils et options de l'OMPI
- Exercice sur ePCT : Interactions entre utilisateurs, mandataires, et l'INAPI en tant qu'Office Récepteur dans la plateforme ePCT Suivi d'une table ronde  
Table Ronde : Comment protéger une invention à l'international à travers le système du PCT, la valoriser et l'exploiter afin de lui conférer une plus-value

### Le dernier concours : Meilleurs projets PFE 2020

Dans l'optique de promouvoir l'innovation et l'employabilité de nos étudiants, la Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique (DGRSDT), avait lancé le grand concours inter-établissement « Un projet, Un Brevet ». Les trois lauréats de ce concours seront primés et accompagnés dans l'aboutissement de leurs projets. A cette occasion, L'université Constantine3 avait lancé un appel à concours pour les projets de fin d'étude soutenus en 2020 et ayant un potentiel de valorisation aussi bien en sciences et technologie qu'en sciences humaines.



## sciences et Technologies :

1) BENAÏSSA Karima et BENKOUT Meriem Batoul: Valorisation des huiles de friture en biolubrifiants, et graisses, encadrées par Pr. OUTILI Nawel.

2) Boukhalifa Rania et Mazouz Yasmine : Conception d'un prototype d'un Milliréacteur, encadrées par Mme OUTILI Nawel.

3) Talbi Abderrahmane et Nahoui Wassim : Etude de la dégradation d'un colorants azoïque sulfoné le rouge direct, encadrées par Mme BELLIR Karima

## Sciences humaines :

1) Sohaib Mansouria : Le rôle de l'affiche publicitaire sur les moyens de transport pour raviver, les symboles de la ville de Constantine, encadré par BOUCHRAKI

2) DJEKRI Rokia Dounia Zed : LA REHABILITATION ENERGETIQUE EN ALGERIE, étude de cas : L'institut de gestion des techniques urbaines, à l'université de Constantine Salah BOUBNIDER. Encadrée par Dr. Nedjoud BOUARROUDJ

3) Nour Lamrani et Hanane Boudraa : utilisation de la publicité interactive pour promouvoir le patrimoine culturel. « ZUKHRUF ». Encadrées par BELHOUCHE Nadjat POSTER ENCADREUR/ETUDIANT

## Journée de la femme sous le thème « Innovation au féminin »



### Au programme:

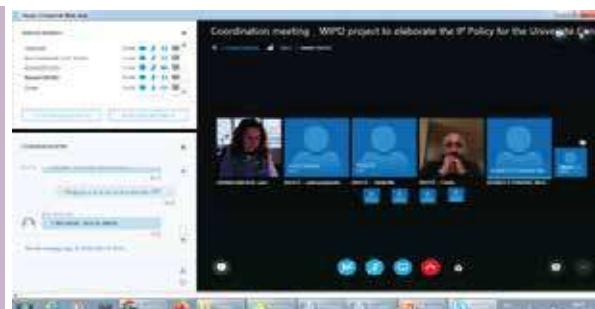
-« L'innovation au féminin » présenté par OUTILI Nawel, présidente du bureau de la PI-CATI de l'UC3

-« Histoire d'un brevet dans le domaine pharmaceutique » par Pr SOBHI Widad, université de Sétif + Débat sur la procédure de dépôt des brevets INAPI

-« Entreprenariat Féminin » par Dr Saïbi Sandra, présidente de la maison de l'entreprenariat.

-« I SPEAK » expérience réussie, par Ouarda Benlakhlef

## Expérience du CATI-UC3 présentée au webinaire OMPI-Anvredet-Université OEB :



Participation du BPI-CATI-UC3 avec Anvredet et OMPI au webinaire « Valorisation des produits de la recherche » organisé par l'université de OEB par une intervention intitulée : « Rôles des CATI dans la promotion de l'innovation. Expérience du CATI-UC3.

### Nos partenaires:



## Perspectives du BPI-CATI

### Une politique de propriété intellectuelle et un site Web PI pour l'UC3

En perspective, le BPI-CATI devrait constituer la passerelle qui permet de Relier la recherche universitaire à l'économie et à la société. Cette nouvelle vocation de l'université entrepreneuriale combinée aux projets et produits novateurs qui y sont créés ont conduit les membres du bureau à proposer une politique de propriété intellectuelle, pionnière en Algérie, pour UC3. Cette dernière serait adaptée pour gérer la PI issue notamment des activités et résultats de la recherche aussi bien la propriété industrielle que les droits d'auteurs.

Cette politique se veut claire pour recenser et protéger les fruits de la recherche et stimuler la créativité et les innovations de ses étudiants, enseignants, chercheurs et membres du personnel

Cette première expérience en Algérie devrait permettre encore plus d'ouverture, de partenariat et de visibilité de notre université. Le projet a été présenté devant le conseil scientifique de l'université, a été révisé par les organes nationaux qui prennent en charge la PI et est actuellement en phase de révision finale avec la collaboration de l'OMPI, qui ont mis à notre disposition un expert international Omer Hirizuglu.

# Prochains Evènements

## Journée de la femme

Célébrer cet événement sur la page du BPI-CATI-UC3, par des vidéos de femmes qui ont réussi dans le domaine de l'innovation, de la PI et de sa valorisation (success stories).

08

MARS 2021

avril 2021

## Webinaire

sur la propriété intellectuelle et le numérique

A l'ère du numérique, du télétravail, du e-commerce, de l'intelligence artificielle, machine learning et Big Data, le BPI-CATI-UC3 propose d'organiser en partenariat avec ONDA, INAPI, Anvredet, OMPI et éventuel autres organismes, une journée de formation et d'information sur la protection de la propriété intellectuelle de tout ce qui a trait au numérique.

## Journée Mondiale de la PI

la journée mondiale du 26 Avril sera célébrée en ligne. Cette année la thématique mondiale de la journée est « Propriété intellectuelle et PME : Commercialisez vos idées ».

26

avril 2021

Juillet 2021

Organiser des journées de formation des étudiants en fin de cycle de l'UC3 ayant réalisés des projets de fin d'étude valorisables. La formation portera sur l'entrepreneuriat et la PI. Elle sera suivie de la 2ème édition du concours du meilleur PFE de l'UC3 avec deux jurys de sélection : l'un pour sciences humaine et sociale et un pour sciences et technologie.

une première formation sur la propriété intellectuelle est programmée pour les étudiants master 2 de l'IGTU. Cette formation permettra de les préparer au prochain concours du meilleur projet PFE prévu pour juillet 2021. D autres formations a la demande des facultés seront programmées et en partenariat avec nos partenaires



En perspective aussi, des formations sur différents sujets en relation avec la protection de la PI, la recherche dans les bases des données, les droits d'auteurs, les dessins et modèles seront disponibles sur inscriptions en deux sessions par années en Avril et en Novembre consulter le site pour plus d'informations

Un cours d'introduction génération à la propriété intellectuelle et valorisation des résultats de la recherche sera aussi proposé pour les enseignants nouvellement recrutés à l'UC3 afin de les initier et les sensibiliser à la question

## Une autre convention entre l'Université de Constantine 3 et le Centre National des Technologies de Production plus Propre

### Signature d'une convention entre le ministère de l'Enseignement supérieure et l'Environnement

D.A

Une convention a été signée, à Alger, entre le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique et celui de l'Environnement, pour la création d'un espace d'échange entre les deux secteurs et la consolidation de la formation universitaire dans le domaine de la protection de l'environnement et du développement durable.

Dans une allocution, le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Abdelbaki Benziane, a indiqué que la signature de la convention-cadre entre les deux ministères, d'une part, et d'une autre convention entre l'Université de Constantine 3+Salah Bounider+ et le Centre National des Technologies de Production plus Propre (CNTPP), d'autre part, a pour objectif, «d'asseoir un partenariat entre les deux secteurs», entre l'Université de Constantine 3 +Salah Bounider+ et le Centre National des Technologies de Production plus Propre (CNTPP), d'autre part, a pour objectif, «d'asseoir un partenariat entre les deux secteurs».



Les deux conventions offrent aux étudiants des deux cycles de licence et de Master, l'opportunité d'effectuer des stages pratiques et des stages de fin de cycle.

De même qu'elles permettent aux doctorants et aux chercheurs de bénéficier de stages pratiques et d'effectuer des thèses de doctorat en entreprises, en vue d'asseoir une dynamique à même de prendre en charge les préoccupations techniques et technologiques auxquels font face les entreprises de l'environnement en Algérie, tout en optimisant leur performance et efficacité.

Pour sa part, le ministre de l'Environnement, Nassira Benharrats a affirmé que la convention de partenariat a, pour objet, de créer «un espace d'échange efficace», au sein duquel «les efforts, les compétences et les expertises» seront coordonnés.

Le but étant de déterminer et de mettre en œuvre les programmes de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique appropriés dans le domaine de la protection de l'environnement, ainsi que de promouvoir l'enseignement et la recherche scientifique dans les domaines d'activités y afférentes.

La mise en œuvre de cette convention permettra également "d'améliorer l'environnement du travail avec le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, à travers l'enrichissement de la nomenclature nationale des spécialités de l'enseignement universitaire, l'introduction de nouvelles filières et spécialités choisies par les deux parties, en réponse aux besoins actuels et futurs du marché du travail, et le soutien à l'enseignement appliqué et l'organisation de visites pédagogiques.

## Créer un espace d'échange entre ces deux secteurs

Le but étant de créer un espace d'échange entre ces deux secteurs et de mettre en œuvre les compétences, expertises et programmes appropriés de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, dans le domaine de la protection de l'environnement et du développement durable, a-t-il soutenu.

Cette convention prévoit "la création d'une Commission de suivi de la mise en œuvre des programmes et domaines de coopération proposés, en terme de détermination des objectifs annuels et pluriannuels, devant être évalués chaque semestre", a précisé M. Benziane.

Ces deux conventions permettent, selon le ministre, de «consolider la formation universitaire au profit des enseignants-chercheurs et des étudiants dans le domaine de la protection de l'environnement et du développement durable et d'enrichir la nomenclature nationale des spécialités de l'Enseignement supérieur, à travers l'intégration de nouvelles filières et spécialités à même de répondre aux besoins du secteur de l'Environnement».

## L'opportunité d'effectuer des stages pratiques et des stages de fin de cycle

Hacen.H

## Sous l'égide du wali et le directeur du transport Signature d'une Convention entre Université Constantine 3 et SETRAM

L'entreprise SETRAM a conclu une convention de coopération avec l'université Salah Boubnider Constantine 3, sous l'égide du wali et le directeur du transport, dans le cadre de la politique d'ouverture sur le milieu économique et social que l'université a adopté afin d'avoir un produit algérien, sans aucune dépendance étrangère,

l'exploitation des thèses de doctorat et de recherches scientifiques établies par la communauté universitaire est l'une des clauses principales de cette convention. Le directeur de l'unité de la Setram de Constantine n'a pas manqué d'évoquer le savoir-faire acquis des Français depuis le lancement du tramway sur le plan de maintenance. Mais aujourd'hui, selon ses dires, la Setram est dotée de cadres algériens bien formés et qui interviennent sur le terrain sans aucune assistance étrangère

**Ahmed Bouras (recteur de l'université Constantine 3)**

**Cette convention permettra aux étudiants d'accéder à «une formation complète»**

le recteur de l'université Constantine 3, Ahmed Bouras, a déclaré en marge de la cérémonie de signature que cette convention permettra aux étudiants d'accéder à «une formation complète» basée sur la théorie et la pratique et chapeauté par les professeurs universitaires et les cadres des ressources humaines de la Setram. «La nouvelle tendance, c'est l'ouverture sur le monde socio-économique et l'orientation vers l'ouverture de formation professionnalisante et non académique. Cette formation donnera la chance aux chercheurs, via les thèmes de leurs thèses, d'apporter des solutions réelles aux problèmes des entreprises économiques. Cela nous permettra également d'aller vers l'autonomie de l'université qui doit trouver ses ressources de financement», a-t-il précisé.

**Kamel Bida (directeur de l'unité du tramway)**

**L'objectif est de concrétiser la relation entre l'entreprise économique et l'université**

De sa part, Kamel Bida, directeur de l'unité du tramway de Constantine, a déclaré que : «Depuis la création de la Setram nous recevons régulièrement des gens de la communauté



universitaire ;pour leurs thèses finales ou des enseignants dans le cadre de leurs projets sur l'environnement.

A partir de là est née cette idée d'un travail commun entre les deux secteurs. Nous nous sommes dit pourquoi ne pas élargir la prise en charge des étudiants, qui sera en même temps une prise en charge de nos cadres», et de poursuivre que face à l'évolution technologique qui s'est imposée et dans la perspective du développement, des enseignants chercheurs se sont déplacés à la Setram pour tenir des réunions avec ses cadres. «Suite à ces petits conclaves d'échanges, on a conclu une convention dont l'objectif est de concrétiser la relation entre l'entreprise économique et l'université», ajoute M. Bida

**Khaled Bouras (directeur de maintenance)**  
**Une dizaine de spécialités concernées par cette convention**

Pour ce qui est des spécialités concernées par ce partenariat, Khaled Bouras, directeur de maintenance à l'unité du tramway de Constantine, a affirmé que plus d'une dizaine de disciplines est déjà visée. Il a cité, à titre d'exemple l'électronique, l'élect

romécanique, le génie civil, l'architecture, l'informatique, l'électrotechnique, le service commercial et la communication. Cela, sans oublier les spécialités spécifiques qui n'existent pas sur le marché du transport, notamment la conduite du tramway, la régulation du tramway, le système billettique et maintenance de la voie.

Cette dernière spécialité est étudiée à l'université, mais elle ne touche pas les besoins de la société qui sont plus techniques et approfondis. D'ailleurs, selon Khaled Bouras, elle n'est pas pratiquée sur terrain. «Nous sommes toujours sur la voie du développement de notre société. Auparavant et pour le meulage du tracé du tramway, nous étions contraints de solliciter des techniciens allemands ou italiens. Mais nous avons envoyé nos techniciens en Allemagne pour une formation, avant d'acheter une meuleuse spécifique et intervenir sans aucune dépendance. Aujourd'hui, nos techniciens interviennent même au niveau des unités des autres régions.

## مراسيم التوقيع جرت بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي وبحضور وزير القطاع ووزيرة البيئة

### جامعة قسنطينة3 توقع اتفاقية تعاون وشراكة مع المركز الوطني للتكنولوجيات الأكثر نقاء (CNTPP)



ففي يوم 31 جانفي 2021، احتضنت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي مراسيم التوقيع على اتفاقية تعاون وشراكة بين جامعة قسنطينة3، ممثلة بمديرتها، الأستاذ أحمد بوراس، ممثلا بمديره العام، برئاسة وزير (CNTPP) والمركز الوطني للتكنولوجيات الأكثر نقاء القطاعين التعليم العالي والبحث العلمي من جهة والبيئة من جهة ثانية، وبحضور إدارات ومسؤولي الوزارتين وجامعة قسنطينة3، علما أنه سبق توقيع هذه الاتفاقية، إمضاء اتفاقية

إطار بين معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي ومعالي وزيرة البيئة.

إن جامعة قسنطينة3، التي راهنت على البيئة كتوجه استراتيجي في مسار التكوين والبحث العلمي، تشكل بالنسبة لها هذه الاتفاقية مرحلة جديدة في عملية تجسيد الأهداف التي سطرتها (المجتمع - المواطن - الإيكولوجيا)، وهي ثمرة لجهود كبيرة بذلت منذ أكثر من أربع سنوات من أجل انفتاح الجامعة على محيطها الاقتصادي والاجتماعي، من خلال التنوع في شبكة الشركاء والمتعاملين الوطنيين والأجانب في شتى التخصصات والمجالات، خدمة لأساتذتها وباحثيها وطلبتها، ومساهمة منها في تطوير البلد وتحقيق التنمية الشاملة والمستدامة، ويجدر الذكر أنه سبق توقيع هذه الاتفاقية، جلسات عمل وتنسيق عديدة بين مسؤولي (CNTPP) وإدارات الجامعة من جهة، وإدارات المركز الوطني للتكنولوجيات الأكثر نقاء الذين قاموا بزيارة كلية هندسة الطرائق ومعهد تسيير التقنيات الحضرية، ثم مشاركة المركز مع الجامعة في الأيام العلمية لتقييم أعمال الطلبة ومشاريعهم، ليتفق الجانبان بعدها على تطوير شراكة علمية.

حقيقية في عديد النقاط:

أولا: المساهمة في تجسيد مشروع المجمع البيئي الجامعي، حيث وضعت المدينة الجامعية مشروع مجمع بيئي يرتكز على محاور البيئة النظيفة وتجسيدها ميدانيا في مجالات الفرز الانتقائي للنفايات، والطاقات البديلة لتقليص استهلاك الطاقة واسترجاع المياه وتطوير استعمالاتها في المدينة الجامعية

ثانيا: مرافقة التكوينات والتدريب للطلبة في المواضيع ذات الاهتمام المشترك، منها الطاقات البديلة، التريصات، مرافقة مشاريع وإدعاءات الطلبة والملتقيات البيداغوجية.

ثالثا: تطوير البحث العلمي في ميدان البحث البيئي وتطبيقاته المختلفة، من خلال برامج البحث الجامعية والأبحاث في المخابر الجامعية وغيرها .

مولود عبد اللطيف



## CARTE D'IDENTIFICATION DU PROJET

- Programme: Erasmus+
- Action: Renforcement des capacités de l'enseignement supérieur (CBHE);
- Type d'action: projets conjoints
- Titre du projet: Gestion du changement environnemental en Méditerranée;
- Acronyme: MEHmed
- Institution coordinatrice: Université de Gironne, Spain
- Nombre de partenaires: 13 institutions
- Durée: 3 ans
- Budget: 788.626 euros;
- Référence: 598826-EPP-1-2018-1-ESEPPKA2-CBHE-JP

### 1- Localisation de la formation

- Université : Université de Salah Bounider – Constantine 3 Faculté (ou Institut): Institut de Gestion Techniques Urbaines Département : Gestion des villes et urbanisation.
- Spécialité : Gestion du changement environnemental en Méditerranée. Transition urbaine pour une meilleure qualité de vie.

### 2\_ coordonateurs du master

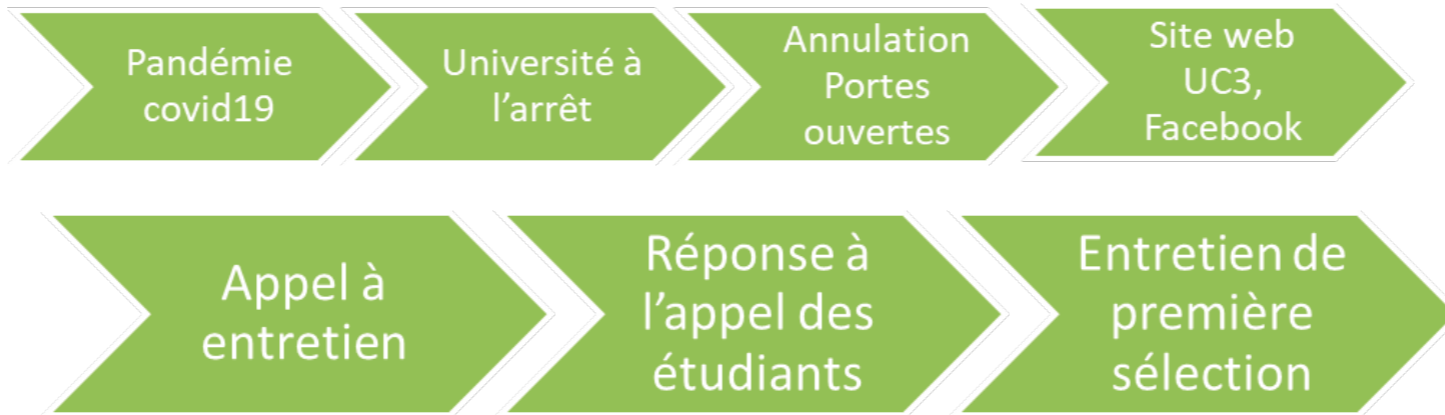


Nom et prénom : Pr Chaouki Benabbas  
Grade : Professeur  
E-mail : benabbas.chaouki@univ-constantine3.dz



Nom et prénom : Dr Latifa Boulahia  
Grade : Maître de conférences  
E-mail : latifa.boulahia@univ-constantine3.dz

- Développer et mettre en œuvre le programme de la maîtrise en gestion des changements environnementaux en Méditerranée dans les universités algériennes, marocaines et tunisiennes, à travers une approche pédagogique de Bologn
  - Développer une méthodologie pratique basée sur les compétences qui facilite l'accès des étudiants diplômés au marché du travail et favorise la création d'entreprises, répondant ainsi aux besoins concrets des économies nationales et renforçant les politiques et plans de développement stratégiques des établissements d'enseignements supérieurs algériens, marocains et tunisiens
  - Créer des moyens durables pour la sauvegarde et la gestion des changements environnementaux et développer des stratégies scientifiques pour les programmes environnementaux afin de garantir les concepts de chaîne de valeurs des connaissances du programme principal
  - Accroître la mobilité des étudiants des cycles supérieurs et des professeurs d'université
  - Promouvoir des stratégies d'apprentissage en ligne par une approche d'apprentissage mixte Renforcer les relations entre les établissements d'enseignement supérieur algériens, marocains, tunisiens et européens et assurer l'institutionnalisation et l'internationalisation des domaines de recherche liés au changement de l'environnement par le biais d'une association inter universitaire
  - Favoriser la formation d'enseignants universitaires dans le domaine de la gestion des changements environnementaux afin de garantir la qualité de l'enseignement et d'améliorer le profil scientifique des chercheurs.
- A travers la réalisation de ces objectifs spécifiques, le projet vise à :
- Promouvoir la compréhension des systèmes environnementaux, la relation entre la science, la gestion de l'environnement et la condition humaine. Répondre aux besoins locaux, nationaux, régionaux et internationaux de professionnels de l'environnement titulaires d'un diplôme supérieur.
  - Aider au processus de passage à des pratiques plus durables.
  - Encourager la collaboration interdisciplinaire pour trouver des solutions nouvelles et créatives aux problèmes environnementaux.



## SÉLECTION DES ÉTUDIANTS

Pour les critères de sélection des étudiants, UC3 a suivi un mode suivant:

1. Une sélection primaire qui prendra en considération la recevabilité du dossier : moyenne, notes de fin de cursus, lettre de motivation de l'étudiant, langue étrangère et le choix de l'étudiant.
2. Les candidatures acceptées vont avoir des entretiens. Le jury était composé:
  - d'un staff enseignant,
  - d'un membre du Partnersheep (partenaires socio-économiques),
  - d'un membre de l'Académie Concil

## DÉROULEMENT DE L'ENTRETIEN

Il y'a eu deux types d'entretien: en ligne et l'autre en présentiel au GTU.

Il y'avait 14 candidats en ligne et 15 en présentiel.

- Présence Dr Boulahia Latifa
- Membre partenaire socio-économique
- Membre du RELEX

## CRITÈRES DE SÉLECTION

Dossier: moyenne du cursus (50%) Résultat note entretien (50%)

### QUELQUES QUESTIONS DE L'ENTRETIEN

- Qu'entendez-vous par environnement ? Pouvez-vous en définir un ?
- D'après vous quels sont les causes des changements environnementaux ?
- Quels seront les impacts, Les risques, Des changements climatiques? Quelles sont les possibilités d'adaptation et/ou d'atténuation ?
- Quels seront les acteurs à impliquer dans ces actions de protection et de sensibilisation ?
- Sur quel type d'environnement aimeriez-vous intervenir dans le futur afin d'apporter votre atténuation/solution
- Connaissez-vous les SIG ?
- Est-ce que vous avez entendu parler de MEHmed? Où et quand ?

VOIRE LE LIEN : [WWW.MASTERMEHMEDUC3SB.DZ](http://WWW.MASTERMEHMEDUC3SB.DZ)

Coordinators



mastermehmed@gmail.com  
www.mastermehmed.com  
PROJECT NUMBER: 666666-EPP-2-2019-3-ES-EPPKA5-IP1-SOC-IN

Partners




 UN ESPACE COLLABORATIF AU  
SERVICE DE L'INNOVATION

## UC3 et le Bureau de Liaison Entreprises-université (BLEU) Un espace d'échange et de collaboration entre le monde socio-économique et l'université

Mme Benbouhedja Asma –responsable Bureau de Liaison Entreprises-Université

Le contexte économique, social et environnemental du pays implique une adaptation de l'université qui est désormais face à l'impératif de contribuer au développement territorial.

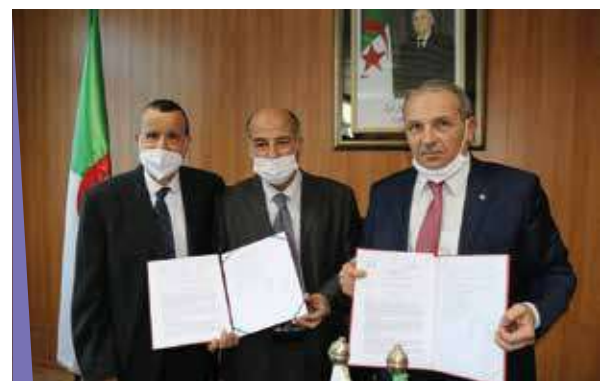
A travers la densification de ses relations avec les acteurs, institutionnels, économiques et sociaux et l'instauration d'interactions efficaces avec ces dernières, l'université et le Bureau de Liaison Entreprises-université, entendent donner un nouvel élan au travail collaboratif.



### Le lancement du BLEU

Le Bureau de liaison entreprises-université de l'université Constantine 3 a été officiellement lancé le mois d'octobre 2020. Il se veut un espace d'échange et de collaboration, une passerelle entre le monde socio-économique et l'université dans une perspective de développement endogène du territoire.

Le bureau de liaison Entreprises-Université (BLEU) est chargé du lien entre l'université Constantine 3 et le monde socio-économique. C'est un organe de promotion et de pérennisation des collaborations entre l'établissement d'enseignement supérieur et ses partenaires extérieurs (pouvoirs publics, entreprises, acteurs sociaux et culturels, ...) en matière de formation, de recherche-développement et de conseil. Le BLEU intervient pour la prospection des contrats de partenariat dont l'objet est la prestation de service



**Signature d'une convention avec  
la confédération algérienne  
du patronat**

## Le rapprochement des acteurs socio-économiques : un pas vers la collaboration efficace



L'université s'est rapprochée du monde économique et de la société civile et entend amorcer un dialogue pérenne en construisant des actions communes impactant les territoires. En présence de Mr le recteur, des vices-recteurs, de la responsable du BLEU et des doyens des différentes facultés

Quelques jours après la signature des conventions avec la confédération algérienne du patronat et la chambre de commerce et d'industrie, le BLEU a invité leurs représentants à assister à l'évaluation des idées de projets des étudiants auditionnant dans le cadre du projet ERASMUS Yabda. C'était l'occasion de les impliquer dans les projets encourageant l'entrepreneuriat à l'université et un moment d'échanges et de partage dans les deux sens. Parmi le jury il y avait des industriels du secteur du bâtiment, de l'agroalimentaire et du secteur pharmaceutique et des opérateurs touristiques.

## Le rapprochement de la société civile Signature de conventions avec des associations

Le 8 mars 2021 est l'expression de l'engagement de l'université à s'ouvrir à son environnement social. En s'alliant à des associations venant de tout le territoire national l'université entend acquérir une nouvelle expérience du travail collaboratif et s'assurer d'être attentive aux besoins réels de la société.

L'objectif principal de ces conventions est de formaliser la volonté partagée de l'université Constantine3 et de ces partenaires, de construire une relation durable basée sur l'échange, la réciprocité et la confiance tout en servant les intérêts respectifs.

Les pistes de collaboration sont multiples :

- Formation, employabilité et insertion professionnelle
- Entrepreneuriat
- Recherche, innovation et transfert de connaissance
- Coopération institutionnelle : actions d'acculturation, de sensibilisation et de communication
- Mise en place de nouveaux dispositifs de travail collaboratif et mécanismes de gouvernance.



## Les associations partenaires

L'association des femmes en économie verte AFEV est une association installée à la capitale Alger qui a pour mission de contribuer activement au développement économique durable en Algérie. Elle vise à identifier et accompagner des femmes et des jeunes à créer des entreprises en économie verte.



L'association OXY-jeunes-Darguina est une association installée à Bejaia qui a pour objectif la Promotion et Sauvegarde du Patrimoine Naturel et Historique de Darguina. C'est une association qui agit principalement dans le domaine de l'action écologique et éducative.



Associationshams pour la préservation de l'environnement, la promotion des énergies renouvelables et le développement durable dans la wilaya d'In Salah est une association qui active dans la protection de l'environnement et des énergies renouvelables.



Association algérienne pour le patrimoine, l'environnement et le développement humain est une association qui regroupe des artisans et des entreprises et qui vise la protection de l'environnement du patrimoine ainsi que le développement humain.



Association Rouad El Amel Pour Handicapés De La Wilaya De Constantine est une association qui vise l'encadrement des activités culturelles et éducatives à destination d'enfants et de jeunes handicapés, et qui traitent de problématiques liées à l'accessibilité.



Association Rouad El Amel Pour Handicapées De La Wilaya De Constantine est une association qui vise l'encadrement des activités culturelles et éducatives à destination d'enfants et de jeunes handicapés, et qui traitent de problématiques liées à l'accessibilité.



Association Rouad El Amel Pour Handicapées De La Wilaya De Constantine est une association qui vise l'encadrement des activités culturelles et éducatives à destination d'enfants et de jeunes handicapés, et qui traitent de problématiques liées à l'accessibilité.

## Dans le cadre d'un partenariat entre l'association AFEV et l'université Constantine 3

### Deux sessions de formation elmoukawalatiya elkhadra

Deux sessions de formation elmoukawalatiya elkhadra ont été prodiguées dans le cadre d'un partenariat entre l'association AFEV et l'université Constantine 3.

#### Premier session :

La première session s'est déroulée du 21 février au 8 mars 2021. Elle a été prodiguée par l'expert Mr Hacini consultant en entreprises et formateur pour la création d'entreprises et entrepreneuriat vert. Mr Hacini est certifié facilitateur et habilité à promulguer la formation CEFE dans le domaine de l'entrepreneuriat durable. Il a une expérience professionnelle de plus de 40 ans dans le développement agricole, la gestion des entreprises, la promotion de l'entrepreneuriat et l'appui aux PME.



#### La Deuxième session :

La seconde session de la formation elmoukawalatiya elkhadra s'est déroulée du 22 mars au 1 avril de la même année. Elle a été prodiguée par l'expert Mr Bergheul, consultant au pré des entreprises, conseiller et formateur CEFE à l'entrepreneuriat vert. Il est également formateur en marketing, diagnostic stratégique et management d'innovation, ayant un parcours et une grande expérience dans des projets avec le MEPI, la GIZ et de nombreux programmes de l'union européenne.

#### L'évaluation des projets :

L'évaluation des projets proposés par les étudiants par des experts issus du tissu socio-économiques :

Mr Draoui directeur de l'ANGEM accompagné d'une équipe du même organisme,

Mr Gridi chargé de la formation à L'ANADE,

Mme Meraka directrice régionale de la BADR Bordj Bouariridj

Mme Zetchi chargée des crédits à la BDL.



#### Remise des attestations

Après évaluation des idées de projets les étudiants ont reçu leurs attestations

## Encadrement de la formation "travailler en équipe, une complémentarité à acquérir"

La formation « travailler en équipe » est une formation qui vise à instaurer une nouvelle culture du travailler ensemble au sein de l'université. Elle incarne la volonté du BLEU à travailler de manière transversale et complémentaire pour une plus grande efficacité à l'université. Elle incarne la volonté du BLEU à travailler de manière transversale et complémentaire pour une plus grande efficacité à l'université.

Elle a ciblé un groupe d'enseignants et ainsi que des membres de l'équipe administrative de l'université Constantine 3. Elle a été animée par Mme Nassima Benmahmoud, consultante en ressources humaines et management, spécialisée dans l'accompagnement des professionnels et la transformation managériale au sein des entreprises, institutions et groupes de travail.



### Le BLEU un espace collaboratif au service de l'innovation Une vision novatrice du travail collaboratif

Favoriser la rencontre pour mieux connaître les partenaires socio-économiques et se faire connaître tout en s'assurant de conjuguer les regards.

Faire un pas vers les autres, s'ouvrir et échanger afin de se rapprocher du territoire et de répondre à ses besoins.

Donner du sens au rapprochement à travers la densification des rencontres et la construction d'actions communes, dans un climat de confiance partagée.

Construire une vision partagée sur des bases solides, en s'appuyant sur le capital organisationnel de chacun tout en restant perméable à l'innovation organisationnelle.

Analyser les spécificités de l'université Constantine 3 et opérer un croisement avec les spécificités territoriales pour renforcer l'ancrage de l'université dans son territoire.

#### Quelques principes...

##### Ouverture

Pour évoluer, innover et être efficace l'université doit s'ouvrir et intégrer à sa stratégie les aspirations de son territoire. Il est impératif de mettre fin à l'entre-soi universitaire et aller vers les entreprises, la société civile et les institutions.

##### Transversalité

Pour instaurer une démarche transversale on se doit d'être innovants dans les méthodes d'organisation interne, ainsi que sur les mécanismes de coordination externe. Ceci se traduit notamment par la transformation des processus d'actions et de décision à travers l'implication de toutes les parties prenantes ainsi que leur mise en synergi

### Fertilisation croisée

La fertilisation croisée permet de structurer un système d'échange d'informations pertinent, en instaurant des liaisons en interne à l'université (fertilisation croisée interne) et de proposer des solutions innovantes en ouvrant les esprits à d'autres modes de réflexion et de pensée (fertilisation croisée externe).

Partage des acquis et disséminer le savoir-faire de l'université Constantine 3 dans son territoire et inversement, faire connaître les entreprises et tout l'écosystème entrepreneurial par la communauté universitaire.

Itération basé sur l'écoute, l'échange et la réciprocité pour contribuer au mieux au développement territorial.

### Des objectifs

L'objectif principal du Bureau de Liaison Entreprises-Université est de rapprocher l'université du secteur socio-économique et de créer un cadre coopératif en faveur du développement territorial. Il vise également à

- Rendre l'université plus poreuse et réceptive aux signaux de l'environnement socio-économique
- Élargir les canaux de dialogue et de coopération et établir des bases solides d'échanges et de synergie
- S'ouvrir aux phénomènes psychosociaux à l'œuvre dans les groupes
- Mettre en place une dynamique de connaissance d'apprentissage et d'innovation basé sur l'intensité des échanges, apprentissage, et qualité de l'ancrage territorial

## La collaboration en termes de recherche

## Établir le lien entre production de savoirs et sa traduction en facteurs de développement

La collaboration en termes de recherche permet d'établir le lien entre production de savoirs et sa traduction en facteurs de développement. Elle ne peut être concrétisée que si la recherche est ancrée et qu'elle intègre à ses problématiques le contexte dans lequel doit être opéré un changement. Pour ce faire, il est important de privilégier une recherche interdisciplinaire et dans une certaine mesure participative.

La recherche participative est une condition importante dans la raison d'être de l'enseignement supérieur. Elle permet l'ancrage dans la réalité sociale de la production et de la diffusion de la connaissance. L'université se doit de tenir compte des aspirations légitimes de la société, et ce type de collaboration se structure autour de trois



1. La mise place d'équipes mixtes de recherche autour de problématiques liées aux entreprises ou des institutions, en faveur de la recherche action et de la recherche participative.
2. La prise en compte des entreprises comme lieu d'observation et de recueil de données pour des publications académiques ;
3. La création de « chaires de recherche » entre des entreprises, des institutions de recherche et l'université qui intéresse à la fois les chercheurs, les universités, les entreprises et les organismes publics pouvant prendre part aux thématiques communément développées et aboutissant à la fois à des travaux académiques, ainsi que des activités de dissémination sous forme d'actions spécifiques, de formation continue ainsi que des conférences aux
4. La création de plateformes collaboratives, et de bases de données partagées

### L'insertion professionnelle des étudiants, l'employabilité, et l'appui à la création d'entreprises

Ces axes sont des axes stratégiques du Bureau de liaison université entreprises de l'université Constantine<sup>3</sup>. Pour ce faire, l'équipe relex et le Bleu entendent mettre en place une cellule active au niveau du rectorat et des différentes facultés de l'UC3 afin de renforcer les compétences des étudiants sortants et leurs aptitudes à trouver de l'emploi.

Pour ce faire, nous misons sur :

1. Le développement d'une stratégie d'employabilité initiative (visant à matérialiser la capacité individuelle des étudiants à vendre sur le marché du travail des qualifications évolutives et cumulatives) à travers le développement de la créativité et de la responsabilité individuelle des étudiants.
2. Le développement d'une stratégie d'employabilité interactive pour aider les étudiants à interagir et à articuler leurs compétences individuelles dynamiques à l'environnement socio-économique ;
3. Le développement des soft skills des étudiants (créativité, écoute, flexibilité, organisation et gestion de temps, intelligence émotionnelle, empathie, confiance et communication etc)
4. La création d'une interface ou plateforme de recherche et d'offre d'emploi à l'échelle régionale ;

### Création ou intégration de réseaux, animation technologique et acculturation

1. Création ou intégration de réseaux divers : Inter-universités, anciens étudiants (ALUMNI), les amis de l'UC3, diaspora, entreprises.
2. Identification et intégration de réseaux d'experts ; Associations professionnelles ; Organismes facilitateurs ; Réseaux de chercheurs ;
3. L'acculturation à travers l'organisation de temps de rencontres universités-entreprises (forums, salons, séminaires, concours) visant la découverte réciproque des deux parties et l'échange d'informations sur des sujets d'intérêts communs. Cela consiste à faire connaître les méthodes, travaux et besoins de l'université (recherche, formation, innovation) et ceux des entreprises.
4. La création des conditions d'un échange fertile entre les étudiants, les entreprises, les acteurs de l'emploi et de la promotion de l'entrepreneuriat.

## Des objectifs de collaboration et de communication

Objectif	Action
Animer	Animation de rencontres visant le rapprochement université-territoire
Informier	Information des partenaires socio-économiques sur les compétences de l'université et vice-versa
Fédérer	Diffuser la stratégie de l'université au pré des acteurs socio-économiques
Connecter	Connecter l'université à des réseaux (professionnels, diasporas, alumni)
Mobiliser	Implication de l'ensemble des acteurs universitaires et socio-économiques
Rayonner	Promotion de l'université dans son territoire élargi



## Nos axes stratégiques

La collaboration université entreprises n'est pas une fin en soi, elle permet l'instauration d'une dynamique de partage de connaissances mutuelles et une source d'apprentissage et d'innovation, qui permet à la fois un échange et une communication entre les deux parties du diptyque ainsi qu'un apprentissage collectif.

La collaboration université entreprises est multi-forme et s'appuie aussi bien sur les activités pédagogiques, les activités de recherche, sur l'employabilité et l'entrepreneuriat, intégration de réseaux et capitalisation d'expériences.

1. Gouvernance et pilotage
2. Formation et activités pédagogiques
3. Projets conjoints de R&D, recherche action, recherche participative
4. Employabilité et insertion professionnelle
5. Entrepreneuriat, innovation et créativité
6. Création ou intégration de réseaux, animation technologique et acculturation
7. Veille stratégique et capitalisation de l'information
8. Stages en entreprises pour les étudiants

## La collaboration s'appuyant sur l'implication mutuelle dans la gouvernance et le pilotage

Faire participer graduellement les représentants du monde socio-économique à la gouvernance de l'université, fixer les termes de cette collaboration et instaurer des instances mixtes pour l'encadrer. L'objectif étant de s'assurer de la prise en compte des préoccupations du monde socio-économiques dans la stratégie de l'université.

1. Comité de pilotage
2. Conseil d'administration
3. Charte de bonnes pratiques

## La collaboration en termes d'activités pédagogiques

Cette collaboration permet de créer des outils pédagogiques performants en partant de l'analyse des offres existantes et des besoins du marché pour y adapter l'offre universitaire et réduire la fracture entre ces deux sphères. Elle se structure autour de 6 volets principaux.

1. La professionnalisation des enseignements
2. La formation continue à destination des entreprises (recyclage, formation continue, MOOC)
3. La formation des formateurs
4. L'intégration des entreprises dans la formation (refonte des contenus pédagogiques, enseignements, soutenances, tutorat)
5. L'élaboration d'études de cas pédagogiques
6. La réalisation de projet d'études



UN ESPACE COLLABORATIF AU  
SERVICE DE L'INNOVATION

## احتفالا باليوم العالمي لحرية التعبير جامعة قسنطينة3 تنظم منتدى حول المؤسسات الناشئة



فاحتفالا باليوم العالمي لحرية التعبير، المصادف للثالث ماي من كل سنة، نظمت مديرية جامعة قسنطينة3، صالح بونيدر، من خلال كلية علوم الإعلام والاتصال والسمعي البصري، يوم الاثنين 3 ماي 2021، منتدى تحت عنوان "الجامعة والمؤسسات الإعلامية: الرهانات والأفاق"، وورشة تكوينية حول "العمل الإعلامي الميداني"، شارك فيها نخبة من الإعلاميين والمسؤولين على بعض المؤسسات الإعلامية النشطة في الميدان، وبحضور عدد كبير من طلبة الكلية وأساتذتها وبعض الضيوف

المنتدى الذي أعطى إشارة انطلاقه، السيد مدير الجامعة، الأستاذ أحمد بوراس، بكلمة مستفيضة تطرق فيها إلى الدور الذي يمكن أن تلعبه المؤسسات الإعلامية في تعميق التكوين النظري الذي يتلقاه الطلبة، أكد أن جامعة قسنطينة3، وهي تشارك ضيوفا من الإعلاميين والمهنيين هذه المناسبة الجليلة، إنها تحاول أن تجسد أحد أهم محاور خطة طريقها للخمس سنوات المقبلة، مشيرا إلى أن الانفتاح على المحيط الاجتماعي والاقتصادي والمهني، هو أحد أولويات الجامعة، متمنيا أن يفضي المنتدى إلى نتائج يتطلع إليها الجميع، بما يسهم في تعميق التكوين لدى الطلبة، ويفتح آفاقا واعدة في مجال

التعاون والشراكة بين الجامعة والمؤسسات الإعلامية المرموقة النشطة في الميدان، ففتح المجال للسادة المشاركين في تنشيط هذا المنتدى، حيث تناول أولا الكلمة، السيد سليمة بوفنداسة، مدير تحرير جريدة النصر، حيث ركز على أهمية تلقي الطالب الجامعي تكوينا نوعيا يمكنه من ولوج عالم الشغل مستقبلا وهو مزود بالكم المعرفي والمهاراتي الذي يسمح له بفرض نفسه في سوق الشغل، ليأخذ بعده الكلمة، السيد عمر زيدان، مدير محطة قسنطينة الجهوية للتلفزيون، الذي استفاض كثيرا في جرد المزايا والإيجابيات من مثل هكذا لقاءات، معبرا عن سعادته بالتواجد بين جدران الجامعة و مع الطلبة و الاساتذة معددا

مولود عبد اللطيف

## الطبعة الأولى لمنتدى المقاولاتية في الجامعة الجزائرية تحت شعار الشهادات والمهن اكتشاف فرص العمل



احتضنت قاعة المحاضرات لكلية علوم الإعلام والاتصال والسمعي البصري بجامعة قسنطينة3، صباح الاثنين 15 فيفري 2021 فعاليات الطبعة الأولى لمنتدى المقاولاتية في الجامعة الجزائرية، من تنظيم قسم الاتصال والعلاقات العامة بكلية علوم الإعلام والاتصال والسمعي البصري بجامعة قسنطينة3 صالح بونيدر.. المنتدى يعد الأول من نوعه وطنيا في احتضان أصحاب المؤسسات الناشئة في الجامعة الجزائرية، حيث شارك فيه أفضل وأبرز الشباب الجامعي المبتكر والمخترع، قدموا من بومرداس، برج بو عريريج، جيجل، ميلة وقسنطينة، حيث قاموا بعرض تجاربهم أمام الحاضرين من الطلبة والأساتذة والمتعاملين الاقتصاديين ووسائل الإعلام، وقد أشرف عميد كلية علوم الإعلام والاتصال والسمعي البصري، الدكتور محمد فوزي كنانة على افتتاح فعاليات المنتدى الأول حول المقاولاتية في الجامعة الجزائرية، وخلال هذا الملتقى، ثمن عميد الكلية هذه المبادرة واستحسنها، باعتبارها الأولى من نوعها على مستوى جامعة قسنطينة3، ونظرا لما يهدف إليه وهو المساهمة في التعريف بالنموذج الاقتصادي الجزائري الجديد ودراسته، الذي يعتمد على الفكر المقاولاتية ودعم المؤسسات الاقتصادية.

ع.م

## جامعة قسنطينة3 تشارك في الصالون الجزائري الافتراضي الثاني للنفايات

شارك معهد تسيير النفايات الحضرية في فعاليات الصالون الجزائري الافتراضي للنفايات في طبعته الثانية، على مدار 3 أيام 6-7-8 جوان 2021 المنظم من قبل الوكالة الوطنية للنفايات بالشراكة مع منظمة الفاعلين والاقتصاديين لدولة الكونغو بإشراف وزارة البيئة، من أجل التعرف على الواقع الاقتصادي والاجتماعي لميدان النفايات، وقد نظم القاهمون على التظاهرة مساحات افتراضية للعرض مستوحاة من تصاميم المعارض الكلاسيكية، وكانت مشاركة المعهد بتحضير أشرطة فيديو، مطويات، وبوستارات عرض تعريفية بتخصص الماجستير المهني تسيير النفايات في الوسط الحضري، بالإضافة إلى تقديم مشاريع تخرج الطلبة التي كانت تطبيقية، وكذلك تم التعريف بالمخبر البيداغوجي المرافق للتكوين

عزيزة طريف

## إحياء ليوم المدينة الجزائرية المصادف لـ 24 فيفري من كل سنة

يوم دراسي بكلية الهندسة.. مقترحات لبناء مدن مستدامة  
تتكيف مع المخاطر الكبرى

نشط مهندسون و مختصون في العمران و علوم الأرض، فعاليات. يوم دراسي حول المدينة الجزائرية احتضنته كلية الهندسة المعمارية والتعمير يوم 24 فيفري 2021 ناقشوا خلاله إشكالية البناء المستديم والمدن القادرة على التكيف والصمود أمام الكوارث الطبيعية والمخاطر الكبرى، داعين إلى ضبط إستراتيجية طويلة المدى تسمح بتنظيم عملية البناء بالاعتماد على دراسات مسبقة تحدد طبيعة المخاطر المحتملة وتسمح برسم خارطة تدخل قبلي وبعدي.. الملتقى جاء إحياء ليوم المدينة الجزائرية المصادف لتاريخ 24 فيفري من كل سنة و قد اختير لهذه المناسبة موضوع "المدن المستدامة والقادرة على الصمود والتكيف"، حيث تطرق المتدخلون في اللقاء إلى جملة من العوامل الرئيسية التي تتحكم في عملية تعميم المدن الصامدة، بما في ذلك تحديد نوعية الأخطار وتوعية المحيط الاجتماعي والمهني ناهيك عن تدعيم قدرات المؤسسات لمواجهة المخاطر وتحديد سبل الوقاية منه

**البروفيسور محمد الطاهر بن عزوز  
(أستاذ الجيولوجيا)  
التغيرات المناخية ضاعفت من خط  
البناءات الهشة**


يعتبر أستاذ الجيولوجيا البروفيسور محمد بن عزوز، بأن مشكل البناء في مناطق الانزلاق والمناطق الهشة ومحاذاة الوديان، من بين أخطاء التعمير الكبرى التي ميزت المدن الجزائرية منذ الاستقلال، وهو مشكل أرجعه إلى غياب الدراسات المتخصصة في مجال تحديد المخاطر خلال السنوات الأولى من عمر الجزائر المستقلة، ناهيك عن إغفال الاعتماد على الأبحاث المتوفرة حاليا في ذات المجال، مشيرا إلى أن هذا النوع من الزيادة على رفع إمكانيات التدخل والاطلاع الواسع بالمعطيات الجيولوجية والجغرافية وهي النقطة الأهم كما ذهب إليه البروفيسور محمد الطاهر بن عزوز الأستاذ بكلية علوم الأرض بجامعة قسنطينة 1، كما قال بأن البناء في مناطق الانزلاق لا ينحصر في التوسعات الفوضوية فحسب ودليل ذلك وجود أحياء سكنية عمومية بنيت أو شرع في بنائها على مناطق هشة على غرار أبراج حي بوالصوف وبعض أحياء على منجلي وجبل الوحش، وأضاف الأستاذ بأن التوزيع السكاني غير المتكافئ والنمو العمراني المتزايد يعتبران من العوامل الأساسية التي وجب أخذها بعين الاعتبار عند الحديث عن إنشاء مدن مستدامة.

ع.م

**مهندسون و جيولوجيون يؤكدون  
على أن حماية المدن من الكوارث  
يتوقف على العمل بدراسات  
المخاطر**


في مداخلة قدمها محمد الجو، مهندس ومؤسسة ترقية المدينة الجديدة ذراع الريش بعنابة، تم التركيز على دور الرقمنة في تحديد مستقبل المدن الكبرى وتحويلها إلى مدن ذكية تضمن ظروف عيش أفضل لمواطنيها، حيث قال المهندس بأن الخطوة الأولى يجب أن تشمل إعداد خارطة مفصلة تسمح بمعرفة الطبيعة الجغرافية لسطح الأرض وباطنها، ومن ثم رقمنتها وتسهيل الولوج إلى معطياتها لتسهيل عمل التقنيين وتوفير معلومات جاهزة يمكن أن تقلص من الوقت والنفقات وتجنب أخطاء البناء القديمة، علما أن خطوة كهذه لا يمكن أن تتأتى دون تنسيق مشترك بين أهم الفاعلين في عملية بناء المدينة، سواء تعلق الأمر بالسياسيين أو المهندسين أو التقنيين وحتى علماء الجغرافيا والجيولوجيا، فمشكلة مدننا اليوم لا يمكن - حسب المتحدث - في غياب القوانين والتنظيمات والتشريعات والنصوص، بل في عدم احترامها وإغفال تطبيقها. المتحدث أضاف أيضا بأن المدينة الذكية المستدامة يجب أن تتوفر على توزيع جيد وعادل للمساحات، لأنها لن تصمد في حال استمر التعمير الموازي الذي لا يحتمك لأية خارطة جيولوجية دقيقة.

ع.م

**جائحة كورونا بينت أهمية التركيز  
على إعادة بناء المدن وهيكلتها**


من جانبها أوضحت الأستاذة "أريان بوشارب"، مديرة مخبر الهندسة المعمارية والتقنيات الحضرية، بأن اختيار موضوع الاستدامة والتكيف جاء بناء على ملاحظة عامة رفعتها الجائحة بينت أهمية التركيز على إعادة بناء المدن وهيكلتها بشكل يسمح لها بالصمود خلال الظروف الطارئة والمخاطر المحتملة ووضع مخططات تكيف تسهل التدخل في مثل هذه الحالات، خصوصا وأن كلية الهندسة المعمارية ومختلف المخابر البحثية بجامعة قسنطينة 3 ذات صلة تتوفر على مادة بحثية وعلى دراسات جد هامة تصب في هذا الإطار، ويمكن أن تعيد رسم معالم عملية البناء والتعمير في بلادنا، إذ يعد الهدف من مثل هذه اللقاءات حسبها هو تسليط الضوء على هذا المنتج البحثي الذي لا يزال في معزل عن المؤسسات الاقتصادية والاجتماعية وبعيدا عن متناول السلطات المحلية رغم أهميته، مؤكدة توفر عدد من رسائل الدكتوراه قيد الانجاز التي اختير لها موضوع بناء المدن المستدامة والتي من شأنها أن تقدم قاعدة بيانات هامة ستسهل من مهمة العاملين في الميدان وتسمح باقتراح حلول تقنية لبعض المشاكل المطروحة حاليا على غرار مشكل الانزلاق

## UC3 LANCE UN ATELIER DE FORMATION À L'ENTREPRENEURIAT POUR UN DÉVELOPPEMENT DU PROCESSUS D'ACCOMPAGNEMENT DES ÉTUDIANTS INNOVANTS



Le cursus universitaire à l'UC3, est une démarche qui leur permettra, une fois leur diplôme obtenu, d'entamer sans attendre la concrétisation de leurs idées innovantes et la réalisation de leurs projets.

En sus de mesures financières encourageantes mises à la disposition de cette catégorie d'étudiants par l'ANADE, en vue de faciliter la création de leurs petites entreprises, la formation entrepreneuriale lors de la graduation universitaire insufflera une nouvelle dynamique à l'innovation estudiantine et augmentera les chances d'employabilité.



Programme de la formation  
Du 04 au 08 Avril 2021

« Formation de sensibilisation à l'entrepreneuriat »



Le développement du processus d'accompagnement des étudiants porteurs d'idées innovantes en optant pour la formation entrepreneuriale avant la fin du cursus universitaire est désormais une mesure incontournable en Algérie, a indiqué dimanche à Constantine le chargé de la formation auprès de l'Agence nationale de développement de l'entrepreneuriat (ANADE).

S'exprimant en marge du lancement d'un atelier de formation à l'entrepreneuriat, organisé au profit de doctorants et d'étudiants en master de l'Université Salah Boubnider/Constantine 3 (UC3), Mohamed-Salah Karbedj, a indiqué que cette démarche intervient en application des directives du gouvernement visant le développement du processus d'accompagnement des étudiants innovants en les formant dans le domaine de l'entrepreneuriat durant leur parcours universitaire.

L'atelier de formation entrepreneuriale tenu, a-t-il précisé, au profit de 60 étudiants au cours de leur cursus

### Jour 1 : Objectifs de la vie

- Connaître les 05 besoins de l'être humain selon la pyramide de Maslow.
- Connaître les priorités de la vie, exercice du bocal transparent du Stephen Richard Covey
- Dessiner votre vie, exercice de la roue de la vie, selon Paul mayer
- Le déséquilibre de répartition de richesse selon wilfredo PARETO
- Le quadrant du CASHFLOW selon Robert KIYOSAKI
- L'Acte d'entreprendre.
- Les avantages et les contraintes de l'entrepreneur.

### Jour 2 : La conception Entrepreneuriale

- Le couple (Entrepreneur et Idée).
- L'environnement entrepreneurial Macro selon l'analyse PESTEL, Micro selon l'analyse PORTER.
- Cadre institutionnel Algérien.
- Outil de structuration de l'idée selon le Business Model Canevas.

### Jour3 : Structuration de l'idée et élaboration du modèle économique

- Connaître le modèle économique et présentation des 09 blocs du BMC.
- Elaborer le modèle économique via le BMC Partie 1.

### Jour4 : Présentation des BMCs.

- Elaborer le modèle économique via le BMC Partie 2.
- Présenter le BMC.

### Jour 5 : Prendre la décision pour entreprendre

- Etapes de prise de décision pour entreprendre.
- Evaluer les étapes de prise de décision.
- Prendre la décision pour entreprendre.

## بالشراكة مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية (أنساج سابقا) جامعة قسنطينة 3 تنظم دورة تكوينية حول التحسيس بالمقاولاتية

الممكنة، ما يجعل من هذه الدورة سابقة أولى بكل المقاييس في عمل الوكالة، في جهودها المبذولة من أجل مرافقة الطلبة الشباب الراغبين في إنشاء مؤسساتهم مستقبلا.

للإشارة، فإن الدورة التي أشرف على افتتاحها صباح الأحد 4 أبريل 2021، نيابة عن السيد مدير جامعة قسنطينة 3، الأستاذ الدكتور بن عباس شوقي، نائب مدير الجامعة للتعاون والعلاقات الخارجية، ستجري طيلة الأيام التي ستستغرقها، في شكل ورشيتين أساسيتين، الأولى مخصصة لمشروع "محمد"، والثانية مخصصة لمشروع "يبدأ"، وقد حظيت بتغطية إعلامية معتبرة من قبل مختلف وسائل الإعلام الوطنية، وينتظر منها أن تكون فاتحة خير في مسار الشراكة المتوقعة بين جامعة قسنطينة 3 والوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية (أنساج سابقا)، حسب تصريحات مسؤولي الجامعة والوكالة على حد سواء.

سمعة وطنية ودولية ذائعة الصيت، سيسهرون خلال مدة الدورة على تقديم خبراتهم لفائدة عشرات الطلبة جاءوا من مختلف الكليات (هندسة الطرائق، علوم الإعلام والاتصال، العلوم السياسية، الفنون والثقافة ومعهد تسيير التقنيات الحضرية)، أبوا إلا أن يفتخروا هذه الفرصة لاكتساب المهارات الضرورية التي تسمح لهم بإنشاء مؤسساتهم الخاصة بهم بعد التخرج من الجامعة، يذوهم في ذلك فكرهم المقاولاتي، واستعداداتهم النفسية ليكونوا من أصحاب المشاريع المبتكرة مستقبلا.

الجديد في هذه الدورة، حسب المشرفين على التظاهرة، هو تركيز الأساتذة المكونين والخبراء التابعين للوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية، على إكساب المتكلمين الحاضرين، كل الخبرات والمهارات والمعارف ذات الصلة بكافة المجالات الفنية والمالية والعلمية وحتى النفسية التي لها علاقة مباشرة بإنشاء المؤسسة، وإحاطتها بكل عوامل النجاح الممكنة، ما يجعل من هذه الدورة

في تجربة هي الأولى من نوعها في تاريخ الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية (أنساج سابقا)، وتنفيذا لأحد أهم محاور مشروع المؤسسة، الذي وضعته جامعة قسنطينة 3، صالح بوبنيدر، كخارطة طريق للسنوات الخمس القادمة، وتجسيدا للجهود المبذولة في سياق الانفتاح على المحيط الاجتماعي والاقتصادي، بما ينوع فرص التكوين والشراكة مع مختلف الخبرات الوطنية وحتى الدولية، احتضن معهد تسيير التقنيات الحضرية، يوم الأحد 4 أبريل 2021، مراسيم افتتاح الدورة التكوينية حول التحسيس بالمقاولاتية المنظمة لفائدة عشرات الطلبة من مختلف الكليات والتخصصات التي تضمها جامعة قسنطينة 3.

الدورة التكوينية التي تنظمها جامعة قسنطينة 3، بالشراكة مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية (أنساج سابقا)، تستمر لخمسة أيام كاملة، حيث تستغرق كامل الفترة الممتدة من 4 إلى 8 أبريل 2021، ويشرف عليها أساتذة مكونين بالوكالة و خبراء ذوي

Parmi 25 laboratoires seulement retenus sur 1500 laboratoires en activité au niveau national.

## «Le Laboratoire de l'Ingénierie et des Procédés de l'environnement (LIPE)» promu comme Laboratoire national d'excellence TAMAYOUZ

### M.A

L'Université de Constantine 3 a l'honneur et le plaisir de féliciter « Le Laboratoire de l'Ingénierie et des Procédés de l'environnement (LIPE) » de la faculté du Génie de procédés – Université de Constantine 3 Salah Bounider pour avoir été promu et labellisé comme Laboratoire national d'excellence TAMAYOUZ ; et ce parmi 25 laboratoires seulement retenus sur 1500 laboratoires en activité au niveau national.

Félicitations à tout le staff du laboratoire : Mme la Directrice Pr. Arris Sihem, les Chercheurs, les Ingénieurs ; les doctorants ainsi que les gestionnaires de cette structure.

**Plus de succès et d'excellence dans le domaine de la recherche scientifique.**

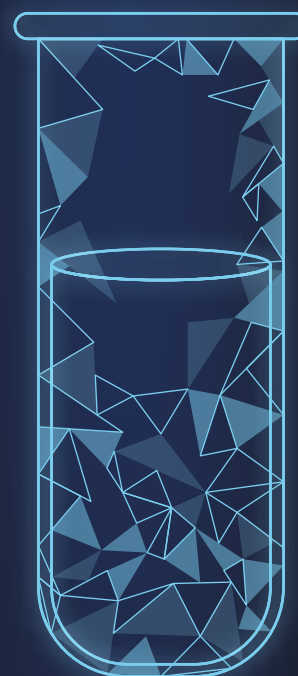
Le Laboratoire de l'Ingénierie et des Procédés de l'environnement (LIPE) a été créé en 2001 par les deux membres fondateurs les Professeurs MENIAI Abdeslam-Hassen et BENCHEIKH LEHOCINE Mossaab. Au début l'ambition était d'abord de former un potentiel humain constitué de jeunes enseignants-chercheurs capables de relever les défis issus des activités de recherche et visant toujours la performance et la création des valeurs scientifiques pour générer des valeurs industrielles et sociétales durables.

La très grande majorité de la composante du laboratoire est de rang magistral et a été formée en son sein. Actuellement il se compose de 9 professeurs, 9 maîtres de conférences A, 11 maîtres de conférences, 8 maîtres assistants, et 1 ingénieur. Durant la vingtaine d'année de son existence le LIPE a formé 56 docteurs dans les différents axes et thématiques de recherche de ses cinq équipes, réparties comme suit:

- **Équipe 1** : Génie des Procédés. (Pr. Meniai A-H)
- **Équipe 2** : Traitements Biologiques et Physico-chimiques des eaux. (Dr. ZERDAZI Rania)
- **Équipe 3** : Réacteurs polyphasiques. (Pr. Merouani Slimane)
- **Équipe 4** : Biomatériaux, déchets, énergie et valorisation. (Pr. ARRIS Sihem)
- **Équipe 5** : Séparations membranaires. (Pr. Chikhi Mustapha)

**Le labex-P3** (Procédés Propres et Performants) se positionne comme étant un cadre fédérateur de compétences dont l'objectif essentiel consiste à développer des procédés innovants pour l'industrie nationale en introduisant des techniques performantes et aussi viser l'intensification de ceux existants pour contribuer à la création de la richesse et de la qualité dans un contexte de développement durable et ainsi répondre aux enjeux environnementaux, économiques et sociétaux.

## Le Laboratoire de l'Ingénierie et des Procédés de l'environnement LIPE



faculté du Génie de procédés  
Université de Constantine 3  
Salah Bounider

## Pour leur réussite honorable au concours « un projet un brevet » UC3 félicite les étudiantes «Karima Benaissa» et «Batoul Benkout»

Dans le cadre du programme «un projet un brevet», la direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique (DGRST) à organisée la cérémonie d'annonce des lauréats de la 1ère phase du programme en date du Samedi 19 juin 2021 à la salle de conférence de l'université des sciences et de la technologie d'Oran (USTO) à 9h00. Une retransmission en direct de la cérémonie à été diffusée en mode streaming au niveau de l'auditorium, Mohamed Seddik Benyahia à la même date même heure au profit des étudiants, docteurs et enseignants intéressés par l'événement.

### réussite honorable au concours

Et pour cette occasion, l'université de Constantine 3 à l'honneur et le plaisir de féliciter les étudiantes « Karima Benaissa » et « Batoul Benkout » de la faculté du Génie de procédés – Université de Salah Bounider Constantine 3 pour leur réussite honorable au concours « un projet un brevet » organisé par le MESRS.

Leur projet sur la " valorisation des huiles de friture en lubrifiants et graisses" a été sélectionné et retenu dans la catégorie "Environnement" et ce lors de la cérémonie de proclamation des résultats de la manifestation « un projet un brevet » qui avait lieu le 19 juin 2021 à l'Université des Sciences et Technologie d'Oran.

Les lauréates vont bénéficier de l'accompagnement de l'Anvredet et du centre de recherche en environnement de Annaba.



## Clôture de la semaine de la recherche et signature du dépôt de trois demandes de brevet au niveau de l'INAPI



le 27 mai 2021, c'est la clôture de la semaine de vulgarisation de la recherche organisée par le VRPG del'UC3 qui a commencé le 23 Mai avec un programme que les participants ont qualifié de riche et très bénéfique et qui leur a apporté les outils nécessaires pour entamer et/ou perfectionner leur travail de recherche.

Les journées du 26 et 27 ont été consacrées à la

recherche dans les bases de données et la rédaction des brevets d'invention animées par Mr Ziane, chef de département des innovations et coordinateur du réseau CATI algérien, en collaboration avec le BPI-CATI-UC3, cette formation a abouti à la finalisation de trois demandes de brevets dont les inventeurs ont bénéficiés d'un accompagnement sur place pour la finalisation de la rédaction de leurs demandes.

### Mr le recteur de l'UC3 a signé les trois demandes

qui seront déposées au niveau de l'INAPI : deux demandes de la faculté de génie des procédés et qui concernent des extraits de plantes à effet thérapeutique obtenus par extraction à fluide supercritique dont les inventeurs sont : Pr Meniai Abdeslam Hassen et Dr Haloui Ismahene et la troisième en collaboration avec l'ENS dans le domaine du traitement des eaux et sédiments dont l'inventeur est Mr Aouati Mohamed Khelil

## الطالب إلياس فارح يفوز بجائزة رئيس الجمهورية للمبدعين الشباب كلية الفنون بجامعة قسنطينة3 جوهره حقيقية وهذه طموحاتي كفنان وأكاديمي



فاز الطالب إلياس فارح وهو طالب دكتوراه في الفنون البصرية والتشكيلية بكلية الفنون والثقافة بجامعة قسنطينة 3 "صالح بونيدر"، بجائزة مسابقة رئيس الجمهورية "علي معاشي" للمبدعين الشباب في طبعتها الخامسة عشرة، دورة 2021، في فئة العمل المسرحي المكتوب، ونال إلياس الجائزة الأولى عن مسرحية "العالم جميل"، وقد تم توزيع الجوائز على الفائزين خلال حفل أقيم بدار الأوبرا بوعلام بساح تزامنا مع إحياء اليوم الوطني للفنان، وتعد هذه الجائزة أرقى جائزة في مجال الإبداع الفني والأدبي، علما أن الطالب إلياس فارح معروف باسم "مازن"، وهو صاحب مواهب فنية عدة، تفتته مجلة "جسور الجامعة" وأجرت معه هذه الدردشة الخفيفة

س: أولا من هو الطالب إلياس فارح؟

ج: هو طالب سنة أولى دكتوراه بكلية الفنون والثقافة بجامعة قسنطينة3، نلت شهادة الليسانس في الفنون التشكيلية من جامعة تلمسان، ثم شهادة الماستر في نفس التخصص من جامعة مستغانم، وها أنا حاليا مسجل في السنة أولى دكتوراه بجامعة قسنطينة 3 في تخصص فنون تشكيلية

س: توجت مؤخرا بجائزة رئيس الجمهورية "علي معاشي" في الكتابة المسرحية، ما تعليقك؟

ج: أولا أنا سعيد جدا بهذا التتويج، فقد جاء نتيجة مسار طويل من الجهد والجد والتتويجات يمتد على مدار عشر سنوات، حيث سبق لي أن توجت بالجائزة الأولى محمد بن قطاف، وجائزة المهرجان الوطني للمسرح الجامعي 2018 بسطيف، وأنا حاليا مترشح لجائزة محمد بن الشرقى بدولة الإمارات العربية المتحدة، وأمل أن أكون أحد المتوجين بها لأنقل بفضلها من المحلية إلى العربية ولم لا العالمية مستقبلا

س: في رأيك، كيف هو واقع التعليم العالي في ميدان الثقافة والفنون؟

ج: لقد درست في ثلاث جامعات مختلفة، لكن أعتقد أن جامعة قسنطينة3، من خلال كلية الثقافة والفنون التي أشرف بالانتماء لها حاليا، توجد في مرتبة متقدمة جدا من حيث التكوين والأداء، فالكلية هي بصدد قطع أشواط كبيرة في مجال التعليم الجامعي والأكاديمي في ميدان الفنون، وهي الوحيدة على المستوى الوطني، وبالتالي أعتقد أن أمامها كل الفرص والإمكانيات التي تتيح لها أن تصدر المشهد العلمي في ميدان الفنون على المديين المتوسط والبعيد، من خلال تخريج المزيد من الكفاءات في التخصص، وتنظيم الكثير من النشاطات والمعارض والتظاهرات الفنية، بما يمكنها من ضمان تكوين نظري وميداني عالي المستوى.

س: بعيدا عن المهوية الفنية، ما هو طموحك الشخصي كطالب دكتوراه وباحث مستقبلي في ميدان الفنون؟

ج: بعد نجاحي في مسابقة الدكتوراه، قررت التفرغ أكثر لدراساتي الجامعية وتكويني الأكاديمي، ولذلك أنا قللت بعض الشيء من نشاطاتي الفنية، وإن كنت أحضر حاليا لمعرض فني في الفنون التشكيلية بـ30 لوحة، بعد عمل استهلك مني أكثر من عام ونصف العام، أما بالنسبة للمسرح، فأسعى لتجسيد وإخراج عدة مسرحيات على الخشبة، فالإنتاج المسرحي صعب لنقص المسارح أولا ولقلة الإنتاج والإبداع المسرحي س: على ذكر المسرح، تحظى كلية الثقافة والفنون بمسرح محترف وبأعلى المعايير، هل من مشاريع لتفعيل العمل المسرحي الجامعي، خاصة وأن الكلية تتوفر على أساتذة مختصين وطلبة موهوبين؟

ج: سأسعى رفقة أساتذتي في الكلية لتفعيل هذا المسرح، وإقامة أسس مسرح جامعي بالكلية، من خلال تشجيع الطلبة الموهوبين وتحفيزهم، وسأكون سعيدا جدا لو ساهمت في إنجاز ولو مسرحية واحدة على المدى القريب هنا بالجامعة

س: هل من كلمة توجهها للأسرة الجامعية، وبخاصة الطلبة؟

ج: أدعو زملائي الطلبة للتصحيح العلمي الجيد، فعملية النجاح والتفوق والتميز هي التكوين ثم التكوين ثم التكوين، فلا يوجد طريق سهل لتحقيق الأهداف والطموحات، بل بذل وعطاء وجد واجتهاد على الدوام لتحقيق الغايات وبلوغ الأهداف.



El Watan

## FORMATION INÉDITE À L'UNIVERSITÉ CONSTANTINE 3

### L'entrepreneuriat : clé de voûte de l'employabilité

C'est une nouvelle expérience à laquelle l'université Salah Bounbider, Constantine 3, se prête dans le cadre de sa stratégie d'ouverture sur le monde socio-économique. «Au moins deux cents étudiants ont été sollicités pour prendre part à cette formation, mais soixante seulement d'entre eux y ont répondu favorablement», nous indique le Pr Chaouki Benabbas, vice-recteur chargé des relations extérieures.

Ils étaient en effet quelques dizaines à acter leur présence, dimanche dernier, dans la salle de conférence de l'Institut de gestion des techniques urbaines (IGTU), avant de se répartir sur deux ateliers programmés sur cinq jours.

Il s'agit d'une formation à un module inédit «Sensibilisation à l'entrepreneuriat», dispensée par des experts de l'ANADE, ex-Ansej. Des thématiques seront abordées dans l'esprit «Learning by doing», soit la pédagogie par l'action.

Comprendre que l'apprenant se retrouve acteur de sa propre formation et, quelle que soit la méthode employée, ce dernier «va pouvoir créer, se tromper, recommencer, apprendre... pour mieux retenir», c'est ce qu'a expliqué Mohamed Salah Kerbadj, formateur à l'ANADE, qui a insisté sur le modus operandi de l'expérience. «C'est une formation ciblée, dirigée par un groupe d'experts de l'ANADE de différentes compétences.

Elle est axée sur deux volets : l'aspect psychologique et la conception entrepreneuriale.» A l'issue, deux options se dessineront : la création d'une micro entreprise ou le salariat. La perspective professionnelle ne sera plus une vue de l'esprit pour ces futurs diplômés...

Cette formation qui sort des sentiers battus a de fortes chances de supplanter les cycles de rencontres «théoriques et récurrents» censés former les entrepreneurs de demain, mais dont la réussite demeure modeste. «Nous avons mis en place un écosystème et des structures pérennes pour suivre les évolutions.

Cette formation est un accompagnement qui balaye tous les volets de l'entrepreneuriat. Nous œuvrons pour qu'au moins 80% de ces apprenants terminent leur cursus avec un projet viable», explique Pr Benabbas. Surtout garder le cap sur le processus de l'employabilité. Les initiatives allant dans le renforcement de cette politique sont testées et «si elles deviennent une réussite, il faut les dupliquer», pour paraphraser notre interlocuteur.



L'EST  
REPUBLICAIN

## Nécessité de développer le processus d'accompagnement des étudiants porteurs d'idées

CONSTANTINE - Le développement du processus d'accompagnement des étudiants porteurs d'idées innovantes en optant pour la formation entrepreneuriale avant la fin du cursus universitaire est désormais une mesure incontournable en Algérie, a indiqué dimanche à Constantine le chargé de la formation auprès de l'Agence nationale de développement de l'entrepreneuriat (ANADE).

S'exprimant en marge du lancement d'un atelier de formation à l'entrepreneuriat, organisé au profit de doctorants et d'étudiants en master de l'Université Salah Bounbider/Constantine 3 (UC3), Mohamed-Salah Karbedj, a indiqué que cette démarche intervient en application des directives du gouvernement visant le développement du processus d'accompagnement des étudiants innovants en les formant dans le domaine de l'entrepreneuriat durant leur parcours universitaire. L'atelier de formation entrepreneuriale tenu, a-t-il précisé, au profit de 60 étudiants au cours de leur cursus universitaire à l'UC3, est une démarche qui leur permettra, une fois leur

diplôme obtenu, d'entamer sans attendre la concrétisation de leurs idées innovantes et la réalisation de leurs projets.

En sus de mesures financières encourageantes mises à la disposition de cette catégorie d'étudiants par l'ANADE, en vue de faciliter la création de leurs petites entreprises, la formation entrepreneuriale lors de la graduation universitaire insufflera une nouvelle dynamique à l'innovation étudiante et augmentera les chances d'employabilité. De son côté, Chaouki Benabbas, vice-recteur chargé des relations extérieures et de la coordination à l'Université Constantine-3, a fait savoir que sur l'ensemble des étudiants ayant pris part à cette formation, figure un groupe de 20 étudiants du nouveau master international "MEHmed" (Gestion des changements environnementaux méditerranéens).

Il a ajouté que cet atelier est encadré par une équipe d'académiciens issus de différentes wilayas du pays, constituée de neuf (9) experts dans le domaine de l'entrepreneuriat.

Publié Le : Dimanche, 04 Avril 2021



## Université Constantine 3: un nouveau master professionnel en design et environnement urbain

Un nouveau master professionnel en design et environnement urbain vient d'être intégré dans le cursus d'enseignement supérieur de la faculté d'architecture et d'urbanisme de l'université Constantine3, Salah Bounbider, rapporte ce mardi, l'APS, citant le rectorat de cette université.

Un nouveau master professionnel en design et environnement urbain vient d'être intégré dans le cursus d'enseignement supérieur de la faculté d'architecture et d'urbanisme de l'université Constantine3, Salah Bounbider, rapporte ce mardi, l'APS, citant le rectorat de cette université.

Le nouveau master à caractère professionnel constitue une avancée «qualitative» dans le cursus universitaire algérien car «offrant une formation spécialisée à travers l'option design appliquée aux projets du point de vue architectural et urbain également», a-t-on précisé.

Mettant en avant l'importance de ce master professionnel dans la consolidation de la relation université-entreprise, la même source a indiqué que les professionnels des domaines de l'architecture, de l'urbanisme et des métiers de la ville seront impliqués dans toutes les phases de ce master devant permettre aux étudiants bénéficiaires d'acquérir des compétences scientifiques et autres connaissances pratiques en rapport avec le volet entrepreneuriat.

La mise en application de ce master professionnel à partir de l'actuelle saison universitaire 2020-2021 devra permettre aux étudiants concernés d'élargir leurs champs d'intervention et passer de l'aspect théorique de la formation aux valeurs pratiques de ce métier, a-t-on souligné.

## احتضنته كلية الإعلام بجامعة صالح بونبيدر : أول منتدى وطني حول المقالات والمؤسسات الناشئة



وأشهار يقوم من خلالها بإنتاج لوحات إخبارية رقمية، فضلا عن تصاميم بصرية لمختلف المؤسسات والواجهات الخدمية التابعة للقطاع العمومي والخاص، حيث دعا الطلبة إلى عدم التفكير في الوظيفة فقط بل يجب عليهم، مثلما قال، تطبيق أفكارهم على أرض الواقع.

وقدم الطالب زين الدين بوشعوة الذي ما يزال يدرس بجامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا، ومشروعه الابتكاري والذي هو عبارة عن تطبيق رقمي يحمل اسم «أسعفني»، حيث من شأنه أن يقدم تسهيلات إدارية وعملية لمصالح الحماية المدنية، إذ يحدد مكان الشخص بدقة عالية باستخدام تقنية «جي بي أس» وهو ما يساهم في تحديد مواقع الحوادث أو مناطق سكن الأشخاص المعينين بالتدخل.

ولفت الطالب، أنه عرض ابتكاره على مختلف السلطات كما قام بتطويره في مجالات أخرى، حيث أنه يقدم خدمة المعالجة عن بعد وهو ما يساعد على عدم تنقل المرضى والتقليل من العدوى في ظل انتشار الجائحة، مشيراً إلى أنه قدم فكرته للمديرية العامة للحماية المدنية في انتظار تبنيها مستقبلاً، فيما قدمت أيضاً العديد من المشاريع الابتكارية الناجحة، على غرار صاحب مؤسسة «أكواليس» لإنتاج المائيات أنيس غدار، وكذا مؤسسة «طوب أكاديمي» لصاحبها عبد القادر بلقاضي وذكّرت منسقة مشروع «بيدا» بجامعة قسنطينة الدكتور بوفنارة زينب، أن هذا البرنامج يأتي ضمن شراكة بين جامعات مغربية من تونس والمغرب، حيث يهدف إلى تنمية قدرات وتدريب الطلبة والأساتذة، حيث تم تكوين 34 أستاذاً و 14 إدارياً فضلاً عن 63 طالباً.

وتم من خلال البرنامج، تكوين 120 طالباً في كيفية إنشاء مؤسسة ناشئة، حيث قدموا أفكاراً وابتكارات وتم اختيار منهم 40 ستيانافسون على مستوى الجامعة، ثم يتم اختيار 3 مشاريع ستنافس هي الأخرى، مثلما قالت المنسقة، مع جامعات وطنية، قبل أن يتم اختيار ممثل عن الجزائر في المسابقة والذي سيتنافس في المرحلة الأخيرة على أحسن مشروع ابتكاري مع أصحاب مشاريع من دولة تونس والمملكة المغربية مدينة مراكش.

لقنان ق

نشر في النصر يوم 16 - 02 - 2021

تنظمت أمس، كلية الإعلام والاتصال بجامعة صالح بونبيدر قسنطينة، 3 أول منتدى وطني حول المقالات والمؤسسات الناشئة على مسعى لحث الطلبة على ولوج عالم الابتكار وإنشاء مؤسسات تعود بالنفع على الاقتصاد الوطني، فيما أكدت منسقة مشروع «بيدا» للمقالاتية أنه تم تكوين 120 طالباً في كيفية استحداث مؤسسات ناشئة واختيار 40 منهم ستيانافسون للمشاركة في المسابقة الوطنية لأحسن ابتكار. واحتضنت، قاعة المحاضرات الكبرى بكلية الإعلام الطبعة الأولى للمقالاتية والمؤسسات الناشئة في الجامعة الجزائرية، حيث تم تنظيم هذا اليوم الدراسي المفتوح من طرف قسم الاتصال والعلاقات العامة بحضور الطلبة وأصحاب مشاريع وأفكار ابتكارية من العديد من ولايات الوطن.

وذكر عميد الكلية البروفيسور كينازة محمد فوزي، في كلمته الافتتاحية للنشاط، أن تنظيم هذه الفعاليات يهدف إلى تنمية التفكير المقالاتي لدى الطلبة وحاملتي الشهادات الجامعية، وذلك من أجل إضفاء قيمة مضافة مستقبلاً في المجال الاقتصادي لاسيما وأن مقاربة الدولة الجزائرية تعتمد حالياً على تنمية روح الابتكار من خلال إنشاء مؤسسة صغيرة ومتوسطة وناشئة.

وأبرز المتحدث، أن جامعة قسنطينة تولي أهمية بالغة لتشجيع الطلبة وتكوينهم على إنشاء مؤسسات خاصة بهم، كما أن الهدف من اللقاء هو عرض تجارب ناجحة ونقل الخبرات الخاصة بها إلى الطلبة وذلك قصد تشجيعهم مع تقديم شروحات حول الإجراءات الإدارية والمالية، التي يمكنهم من تحقيق أهدافهم.

ولفت رئيس قسم الاتصال والعلاقات العامة، العمري توفيق، إلى أهمية عرض الخبرات في هذا «الفوروم» الوطني للمؤسسات الناجحة والذي ينظم لأول مرة على مستوى الجامعات الجزائرية، مشيراً إلى أهمية تعزيز وتنمية علاقات الجامعة مع محيطها الخارجي سواء الاجتماعي أو الاقتصادي، كما ذكر أن الهران اليوم هو تحرير الطاقات الجامعية وتمكينها من الأدوات القانونية والمالية لإعطاء دفع للاقتصاد الوطني، مبرزاً أن هذا اللقاء يستتبعه ملتقيات وأيام دراسية لتكوين أكبر عدد من الطلبة الراغبين في اقتحام عالم المقالاتية.

وعرف المنتدى عرض تجارب طلبة مبتكرين وآخرين نجحوا في إنشاء مؤسسات خاصة بهم، حيث يمكن أحد المتخرجين من كلية الإعلام من إنشاء وكالة اتصال

30 جوان  
01 جويلية  
2021



نظمت نيابة مديرية الجامعة المكلفة بالدراسات العليا فيما بعد التدرج والبحث العلمي والتأهيل الجامعي، يومي 30 جوان والفاصح جويلية 2021، حفل تكريم على شرف الطاقم القائم على المجلة الجزائرية للعلوم الإنسانية والاجتماعية AJHSS وكذا افتتاح فعاليات الورشات التكوينية بعنوان كيفية إعداد ونشر مقالات علمية، وقد كان من أهداف الورشات التكوينية: التعرف على منهجية تحرير وإنجاز مقال علمي، التعرف على أهم القواعد والأشواط المنهجية في إنجاز مقالات العلمية، معرفة أهم العوائق والصعوبات المتعلقة بإنجاز المقالات العلمية وكيفية تجاوزها، معرفة قواعد وشروط النشر في مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة قسنطينة 3، كما كان من محاور الورشات التكوينية: منهجية تحرير وإنجاز مقال علمي، القواعد المنهجية لأساليب التهميش والتوثيق في المقالات العلمية، أساسيات المقال المقدمة المحتوى الخاتمة/الملخص، صعوبات وعوائق تحرير ونشر المقالات العلمية وكيفية التغلب عليها، وأخيرا شروط وقواعد النشر في المجلة الجزائرية للعلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة قسنطينة 3.

06  
أفريل  
2021

نظمت نيابة مديرية الجامعة يوم تحسيسي حول **الصحة في رمضان** تحت إشراف رئيس جامعة قسنطينة 3 صالح بونيندر البروفيسور أحمد بوراس، بساحة الجامعة حيث تم التحدث حول الأمراض المزمنة منها مرض السكري - الضغط الدموي - الغدة الدرقية - التغذية - الصحة و نظافة الأسنان، وأثرها على صحة الفرد خلال شهر الصيام، وقد لاقت التظاهرة استجابة كبيرة من طرف الطلبة والأساتذة وحتى الموظفين والعمال.

15 جوان  
16 جوان  
2021

نظمت كل من الوكالة الموضوعاتية للعلوم والصحة والوكالة الموضوعاتية في العلوم والتكنولوجيا، بالتعاون مع المديرية العامة للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي، منتدى بعنوان الشركاء الاجتماعيين الاقتصاديين - الأسرة العلمية PNR بجامعة قسنطينة 3 وبحضور شركاء اقتصاديين و اساتذة باحثين، وقد كان المنتدى فرصة للحاضرين لتبادل الخبرات والتجارب، وإتاحة الفرصة للإطلاع على نشاطات وأعمال وأوجه التعاون والشراكة بين الأسرة الجامعية والبحثية من جهة، والشركاء الاجتماعيين والاقتصاديين من جهة ثانية.

08-10  
Février  
2021

Thème :

Des statistiques à la data science

Le pouvoir de la data

AXES

Introduction aux data sciences

1. La révolution DATA,
2. Motivations et impact sur les différents domaines d'activités.
3. Le rôle de la data et des statistiques dans la conjoncture sanitaire mondiale.
4. L'importance des données.
5. La provenance et la production des données.
6. Méthodes et interventions sur les données.
7. Les enjeux de sécurité ; de la confidentialité à l'intégrité.
8. Atelier : Installation d'IBM SPSS, importer et nettoyer un dataset.

De la data à l'information, vers la décision

1. Rappels sur les modèles théoriques et concepts statistiques.
2. Les méthodes principales d'interprétation et d'analyse.
  - a. Régressions,
  - b. Tests,
  - c. Analyse factorielle,
  - d. Chain et segmentation.
3. Classification and clustering.
  - a. Introduction aux problèmes de classification.
  - b. De la classification au clustering, la supervision.
4. Evaluation des performances des différents modèles.
5. Allez plus loin avec les réseaux de neurones.
6. Atelier : Quelques exemples avec IBM SPSS.
7. Faites parler vos données
8. L'importance des présentations visuelles des données.
9. Les modes de présentation visuelle des données et des résultats.
10. Data reporting, les nouvelles méthodes de présentations des données.

Atelier : Présentation visuelle des données avec IBM SPSS.

23 ماي  
27 ماي  
2021

نظمت نيابة مديرية الجامعة المكلفة بما بعد التدرج و البحث العلمي الأسبوع الأول للبحث العلمي

حيث تمحور موضوع الطبعة الأولى، حول المقال العلمي : كيف نشره بنجاح؟

محاور الورشات التكوينية

وعلى هامش أسبوع البحث العلمي، فقد تم تنظيم تظاهرات علمية لصالح الأساتذة الباحثين و طلبة الدكتوراه جامعة قسنطينة 3 و المتمثلة في مجموعة من الورشات نذكر منها:

يوم 2021/05/25 :

محاضرة و ورشة افتراضية حول: مقدمة لمنهج البحث و المقاربات الكمية و النوعية - الأستاذ مومن أنيس ( جامعة ابن طفيل المغرب)

ورشة استعمال منظومة تحليل البيانات spss في العلوم الإنسانية و الاجتماعية من تأطير الأستاذ يعلي فاروق من جامعة سطيف 2

يوم 2021/05/26-27 :

دورة تكوينية حول: الملكية الفكرية، البحث في قواعد الحطيات براءة الإختراع و كتابة براءة الإختراع

مكتب الملكية الفكرية جامعة قسنطينة 3 و السيد زيان يوسف رئيس قسم ترقية الإختراع INAPI ومسؤول شركة CATI

يوم 2021/05/30 :

ورشة لطلبة الدكتوراه حول/ تقنيات البحث الميداني: العينة، الإستمارة و ممارسة بالميدان الأستاذ بن ميسي أحسن و الدكتور بوزحزح فؤاد جامعة قسنطينة 3

27  
أفريل  
2021

مناسبة الاحتفال باليوم العالمي للملكية الفكرية، أشرفت نيابة مديرية الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي وبالتنظيم مع مكتب الملكية الفكرية لجامعة قسنطينة 3 وبالشراكة مع غرفة التجارة لولاية قسنطينة، المعهد الوطني الجزائري للملكية الفكرية والمنظمة العالمية للملكية الفكرية على إقامة يوم إعلامي وتحسيسي بالملكية الفكرية، وذلك لفائدة الطلبة والأساتذة على حد سواء، حيث تم إبراز أوجه الأهمية القصوى التي أضحت تلعبها الملكية الفكرية في توثيق البحوث والاختراعات المقدمة من طرف الطلبة والأساتذة بغضر حماية منتوجاتهم العلمية و جهودهم البحثية.

# جسور الجامعة

مجلة نصف سنوية تصدر عن جامعة قسنطينة 03



p30

Clôture de la semaine de la recherche  
et signature du dépôt de trois demandes  
de brevet au niveau de l'INAPI

**UC3 lance un atelier de formation à l'entrepreneuriat  
Pour un développement du processus d'accompagnement  
des étudiants innovants**

p26

Le Laboratoire de l'Ingénierie et des Procédés  
de l'environnement (LIPE)

p27

"promu comme Laboratoire national d'excellence TAMAYOUZ"

**Une autre convention entre  
l'Université de Constantine 3  
et le Centre National des Technologies  
et Production plus Propre**

Signature d'une convention entre le ministère  
de l'Enseignement supérieure et l'Environnement

p12

**Bureau de propriété intellectuelle**

**BPI-CATI-UC3**

**une équipe pluridisciplinaire**

Le BPI-CATI UC3, se compose d'une équipe d'enseignantes  
chercheuses issues de différentes spécialités. Cette pluridis-  
ciplinarité et complémentarité permet de répondre aux  
attentes spécifiques des différentes facultés et instituts de  
l'université de Constantine 3.

p4-10

**Signature d'une Convention  
entre Université Constantine 3 et SETRAM**  
Sous l'égide du wali et le directeur du transport



(Ahmed Bouras (recteur de l'université Constantine 3  
Cette convention permettra aux étudiants d'accéder à «une  
«formation complète  
(Kamel Bida (directeur de l'unité du tramway  
L'objectif est de concrétiser la relation entre l'entreprise  
économique et l'université

p13

**UC3 et le Bureau de Liaison Entreprises-université (BLUE)**  
Un espace d'échange et de collaboration entre le monde  
socio-économique et l'université

p18-23



Le Challenge Days  
de Constantine 3  
organisé le 19-20  
Juin 2019

