

M'Hamed Bougara University of Boumerdès

UMBB INFO



Ensemble pour l'Excellence



JANVIER 2026 | Numéro 36



Sommaire

- **Le Mot du Recteur**
- **Nouveau Vice-Recteur chargé de la Formation Supérieure du 3ème Cycle, de l'Habilitation Universitaire et de la Recherche Scientifique**
- **Ouverture de l'Année Universitaire 2025/2026**

- **Journée d'Accueil Universitaire pour les Étudiants Internationaux**
- **Renforcer les Partenariats internationaux**
- **Mémoire de la Révolution : Hommage à l'Héritage Historique de l'Algérie**

- **Les Événements Scientifiques de l'Université**
- **les événements clés des Clubs Scientifiques**

MOT DU RECTEUR



C'est avec un grand plaisir que je vous présente le numéro de janvier 2026 de notre bulletin universitaire, couvrant le premier semestre de l'année académique 2025-2026, de septembre 2025 à Janvier 2026. Je suis heureux de partager avec vous le dynamisme et la vitalité de notre communauté composée d'étudiants, d'enseignants et de chercheurs.

Notre université cultive une véritable culture de l'innovation, du progrès scientifique et de l'excellence académique. À l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès, nous sommes convaincus que l'éducation constitue un puissant vecteur d'émancipation individuelle et de transformation sociale, générant un impact positif en Algérie tout en contribuant à l'avancement scientifique international. Nos programmes académiques sont conçus selon les standards les plus élevés afin d'offrir à chaque étudiant l'opportunité d'accéder à une formation de qualité internationale.

En tant qu'institution de référence en Algérie, notre université s'engage activement à promouvoir la coopération scientifique, le partage de la recherche et l'échange de connaissances entre les milieux académiques nationaux et internationaux. Fondée sur les principes des disciplines technologiques et scientifiques, l'Université demeure résolument engagée dans l'ouverture internationale à travers diverses plateformes et programmes destinés à accueillir aussi bien des étudiants internationaux que des étudiants en mobilité provenant du monde entier.

Au cours de ce semestre, plusieurs accords de coopération ont été signés avec l'Université Fédérale du Caucase du Nord (NCFU) en Fédération de Russie, l'Université d'État Gubkin du Pétrole et du Gaz, ainsi qu'avec l'Université de Nouadhibou en République Islamique de Mauritanie, renforçant ainsi nos partenariats académiques à l'échelle internationale.

Ce semestre a également été marqué par la création et la mise en place d'une série de commissions stratégiques et de cellules institutionnelles, de nombreux événements scientifiques nationaux et internationaux, des avancées institutionnelles importantes ainsi que diverses initiatives communautaires, témoignant de la réussite collective de notre communauté universitaire sous la supervision de Son Excellence le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.



Pr. Nouredine Abdelbaki/Recteur de l'Université

COMMISSIONS CLÉS ET CELLULES INSTITUTIONNELLES CRÉÉES



Ces initiatives témoignent de l'engagement constant de l'université en faveur de la transformation numérique, de l'internationalisation de l'enseignement, de l'assurance qualité et du développement continu de l'université de Boumerdès.

Au cours de ce semestre, plusieurs structures et commissions ont été officiellement mises en place afin de renforcer la gouvernance institutionnelle et de soutenir le développement stratégique de l'université :

- Commission universitaire de supervision et de suivi de la mise en œuvre du programme de formation en langue anglaise destiné aux professeurs-chercheurs et aux doctorants.
- Commission mixte de gestion du parcours de formation entre l'École Normale Supérieure de Bouzaréah et l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès.
- Cellule de mise en œuvre et de suivi de l'enseignement et de la formation en langue anglaise au profit des membres du corps enseignant.
- Cellule centrale de communication et de veille sur les réseaux sociaux.
- Cellule institutionnelle de communication de l'Université de Boumerdès.
- Cellule de sécurité des systèmes d'information.
- Comité local du Bureau de la stratégie numérique universitaire.
- Cellule de suivi de l'enseignement à distance via la plateforme numérique universitaire DUAL, notamment pour les formations dispensées en langue anglaise.
- Comité local pour l'enseignement à distance et le développement des technologies de l'information et de la communication dans l'environnement pédagogique et de recherche.
- Comité local pour la promotion de la visibilité et du classement des établissements d'enseignement supérieur et de recherche scientifique.
- Cellule du système qualité.
- Comité d'auto-évaluation pour l'assurance qualité.

Pr. Nouredine Abdelbaki/Recteur de l'Université

BIENVENUE DANS LA NOUVELLE ANNÉE ACADÉMIQUE



Ouverture de l'Année Universitaire 2025/2026

L'année académique 2025-2026 a été officiellement inaugurée le 7 septembre 2025 à l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdes sous le patronage du Recteur, le Professeur Noureddine Abdelbaki. La cérémonie s'est déroulée en présence de Madame le Wali de la wilaya de Boumerdes, des autorités locales et régionales, ainsi que des membres de la communauté universitaire : enseignants, étudiants et personnels administratifs.

Cet événement a marqué le début d'une nouvelle année placée sous le signe de l'excellence académique, de l'innovation et de la réussite étudiante. Les nouveaux étudiants ont été chaleureusement accueillis au sein de la communauté universitaire, tandis que les étudiants poursuivant leur cursus ont repris leurs activités dans un environnement favorable à l'épanouissement intellectuel et au développement professionnel.

NOMINATION D'UN NOUVEAU VICE-RECTEUR CHARGÉ DE LA FORMATION SUPÉRIEURE DU 3ÈME CYCLE, DE L'HABILITATION UNIVERSITAIRE ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



La Professeure Acheli Dalila a été officiellement nommée Vice-Rectrice chargée de la Formation Supérieure du 3ème Cycle, de l'Habilitation Universitaire et de la Recherche Scientifique, le mercredi 8 octobre 2025. Elle succède au Docteur Saadia Ysbaa, ancienne Vice-Rectrice ayant occupé ces fonctions avec engagement et dévouement.

À cette occasion, le Professeur Nouredine Abdelbaki, Recteur de l'Université, a présidé la cérémonie officielle d'installation en présence du Professeur Bachir Chamani, Vice-Recteur chargé de la Pédagogie, ainsi que de Madame Rabie Djamila, Secrétaire générale de l'université. Lors de cette cérémonie, le Recteur a exprimé sa profonde gratitude au Docteur Ysbaa pour les efforts fournis et les réalisations accomplies durant son mandat, tout en adressant ses vœux de réussite à la Professeure Acheli dans l'exercice de ses nouvelles responsabilités.

Le comité de rédaction est heureux de partager avec vous l'UMBB INFO, les informations de l'Université M'Hamed Bougara - Boumerdès sur les activités de l'université couvrant la période de septembre 2025 à Janvier 2026. Plusieurs événements marquants ont caractérisé cette période, notamment la cérémonie d'ouverture de l'année universitaire 2025/2026, la nomination du Prof. Acheli Dalila comme Vice-Recteur chargée de la Formation Supérieure du 3ème Cycle, de l'Habilitation Universitaire et de la Recherche Scientifique, l'organisation d'événements scientifiques stimulants et de conférences internationales, la commémoration du patrimoine national à travers l'hommage rendu à la moudjahida Zohra Drif Bitat et l'accueil de l'éminent historien Dr. Todd Shepard, l'organisation d'un atelier de formation EMI au profit du corps enseignant, des initiatives de sensibilisation à la santé communautaire, l'excellence sportive au Championnat National de Vovinam, ainsi que la signature d'accords de coopération internationale avec l'Université Fédérale du Caucase du Nord, l'Université d'État Russe Gubkin du Pétrole et du Gaz, et l'Université de Nouadhibou, Mauritanie.



Journée d'accueil universitaire pour les étudiants internationaux "Marhaba Day"



Journée "Marhaba"



Sous le haut patronage du Recteur de l'UMBB, Professeur Nouredine Abdelbaki, l'université a organisé sa journée annuelle d'accueil « Marhaba » le samedi 15 novembre 2025 à l'amphithéâtre de la Faculté de Technologie.

Cet événement a permis d'accueillir les étudiants internationaux inscrits à l'université et de leur présenter les infrastructures pédagogiques ainsi que les différents services universitaires. L'événement a également enregistré la présence du Professeur Abderrahmane Yousfat, Directeur de la Coopération et des Échanges Universitaires, représentant le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique. En présence de représentants de la presse nationale et de médias audiovisuels, cette initiative visait à faciliter l'intégration des étudiants étrangers et à renforcer l'image internationale de l'Université M'Hamed Bougara.



Convention de Jumelage



PARTENARIATS INTERNATIONAUX

L'Université M'Hamed Bougara a franchi une étape décisive dans sa stratégie de partenariats en signant un accord de coopération global avec l'Université Fédérale du Caucase du Nord (NCFU), Fédération de Russie, le 18 décembre 2025. La cérémonie a réuni les hautes directions académiques des deux institutions : la délégation de l'Université M'Hamed Bougara était conduite par le Recteur Professeur Abdelbaki Nouredine, accompagné des Professeurs Benbrik Abderrahmane, Mesbah Abdelhak et Abaidia Seddik, tandis que la délégation de l'NCFU était dirigée par la Rectrice Professeure Tatiana Shebzukhova, aux côtés des Docteurs Kumukov Albert, Mezentseva Oksana et du Professeur Veryokin Alexandr.



L'UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA CONCLUT UN PARTENARIAT STRATÉGIQUE AVEC L'UNIVERSITÉ FÉDÉRALE DU CAUCASE DU NORD



● Objectifs du Partenariat

Cet accord établit un cadre global de coopération académique et scientifique portant sur plusieurs dimensions : initiatives de recherche scientifique conjointe, renforcement des capacités à travers des programmes de formation du corps enseignant, dispositifs de mobilité académique pour les enseignants et les étudiants, ainsi que des opportunités de mobilité professionnelle pour le personnel technique.



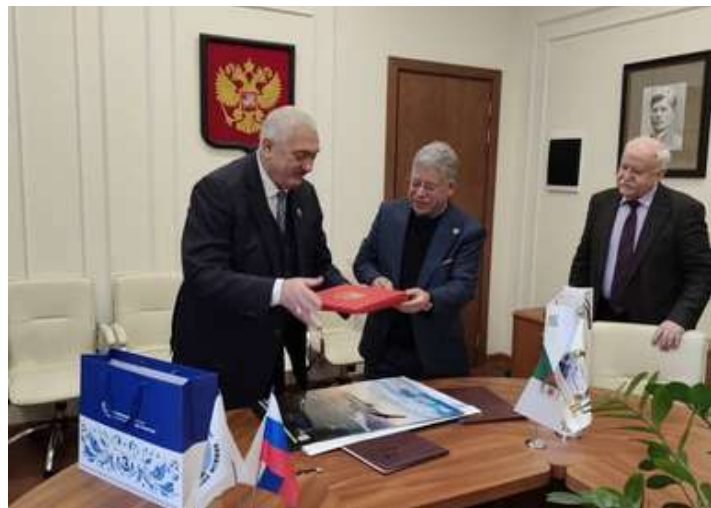
PARTENARIATS INTERNATIONAUX

Dans le cadre de ses efforts continus d'expansion des partenariats internationaux avec les universités de premier plan, l'Université M'Hamed Bougara a signé un accord de coopération le 23 décembre 2025 avec l'Université d'État Gubkin du Pétrole et du Gaz, l'une des institutions russes les plus éminentes dans le secteur de l'énergie. L'accord a été signé par le Recteur Professeur Abdelbaki Noureddine et sa délégation, ainsi que par le Recteur Professeur Viktor Martinov de l'Université Gubkin et son équipe.

convention de jumelage



Accord de coopération avec l'Université d'État Gubkin du Pétrole et du Gaz



● Objectifs du Partenariat

L'accord bilatéral établit un cadre de collaboration en matière de recherche scientifique, de formation académique et de programmes de mobilité pour les enseignants, les étudiants et le personnel technique. Une attention particulière est accordée à l'échange de bonnes pratiques et d'expertise dans le secteur pétrolier et gazier.





PARTENARIATS INTERNATIONAUX

Le dimanche soir 23 novembre 2025, l'Université M'Hamed Bougara a accueilli le Professeur Mohamed Said Minia, Recteur de l'Université de Nouadhibou (République Islamique de Mauritanie), pour la signature d'un accord de coopération et de partenariat académique. Cette initiative s'inscrit dans la stratégie globale de l'université visant à renforcer la coopération académique et à promouvoir la recherche scientifique à travers la collaboration internationale.



Au cours des visites, les deux parties ont examiné les opportunités de renforcement de la collaboration dans les domaines de l'enseignement, de la recherche et de l'innovation, aboutissant à la signature d'actions spécifiques dans des domaines d'intérêt commun.



- Visite de travail des délégués de l'UMBB auprès des universités partenaires mauritaniennes



Une délégation de l'Université M'Hamed Bougara, composée du Professeur Tairi Abdelaziz, Vice-Recteur chargé de la Coopération et des Relations extérieures, et de Monsieur Boujemaa Hamada, Doyen de la Faculté des Hydrocarbures et de la Chimie, a effectué des visites de travail auprès de l'Université de Nouakchott et de l'Université de Nouadhibou en Mauritanie, les 18 et 19 décembre 2025. Cette mission visait à évaluer l'état actuel de la coopération avec les universités mauritaniennes et à élaborer un plan d'action dans le cadre des accords de jumelage précédemment signés.

L'UNIVERSITÉ REND HOMMAGE À LA MOUDJAHIDA ZOHRA DRIF BITAT

L'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès a rendu un vibrant hommage à la moudjahida Zohra Drif Bitat, en reconnaissance de son combat révolutionnaire au sein du mouvement national et de sa contribution à la Révolution du 1er novembre 1954.

L'événement s'est tenu sous le patronage du Professeur Noureddine Abdelbaki, Recteur de l'Université. La cérémonie a marqué le soixante-cinquième (65ème) anniversaire des manifestations du 11 décembre 1960, commémorées cette année sous le thème : Le Soulèvement d'un Peuple.



COMMÉMORATION DU 65ÈME ANNIVERSAIRE DES MANIFESTATIONS DU 11 DÉCEMBRE 1960

L'accueil officiel a été effectué par Madame le Wali au niveau de la préfecture, suivi d'une cérémonie à l'amphithéâtre de la Faculté de Technologie, où la Moudjahida a été reçue par les membres de la communauté universitaire et des représentants des médias. Madame Drif Bitat a livré des témoignages poignants sur son combat héroïque et son parcours révolutionnaire, un héritage inscrit dans l'histoire en lettres d'or.



VISITE DU PROFESSEUR TODD SHEPARD

Le jeudi 6 novembre 2025, la Faculté de Droit et des Sciences Politiques a accueilli le Docteur Todd Shepard à l'Amphithéâtre Palestine, en commémoration de la Révolution algérienne du 1er Novembre 1954. Le Docteur Shepard, éminent historien américain et Professeur à l'Université Johns Hopkins/États-Unis, est un spécialiste reconnu de l'histoire impériale française et des relations franco-algériennes, il a animé une conférence consacrée à l'impact historique de la Révolution algérienne.

La conférence, délivrée devant un large public d'étudiants et d'enseignants, s'est focalisée sur le modèle singulier établi par la Grande Guerre de Libération. Le professeur Shepard a analysé la singularité du processus révolutionnaire algérien et son influence sur les transformations politiques et sociales en France et dans plusieurs pays africains.



CONFÉRENCE D'UN ÉMINENT HISTORIEN AMÉRICAIN À L'OCCASION DE LA COMMÉMORATION DE LA RÉVOLUTION ALGÉRIENNE

À l'issue de la conférence et de la session de discussion, le Docteur Shepard a été honoré par le Professeur Tairi Abdelaziz, Vice-Recteur chargé de la Coopération, des Relations Extérieures, et le Professeur Ben Saghir Abdelazim, Doyen de la Faculté de Droit et des Sciences Politiques, en reconnaissance de la rigueur de ses recherches historiques et de son approche académique et objective de l'histoire de la Révolution algérienne.



CLUBS SCIENTIFIQUES



EXCELLENCE SPORTIVE : CHAMPIONNAT NATIONAL UNIVERSITAIRE DE VOVINAM VIET VO DAO

L'Université M'hamed Bougara de Boumerdès a réalisé des performances remarquables lors du Championnat National Universitaire de Vovinam Viet Vo Dao, organisé au campus universitaire de Tébessa en décembre 2025. Sous l'encadrement expert de l'entraîneur Ahcene Gaffaz, les athlètes de l'université ont fait preuve d'une maîtrise technique et d'une excellence compétitive exceptionnelle. s'imposant à la première place nationale dans la catégorie masculine et décrochant la deuxième place dans la catégorie féminine.

Les performances remarquables de l'université ont abouti à un total de seize (16) médailles : cinq (5) en or, quatre (4) en argent et sept (7) en bronze. Dans la catégorie masculine, l'équipe a décroché sept médailles (deux or, deux argent et trois bronze). L'équipe féminine a, quant à elle, remporté neuf médailles (trois or, deux argent et quatre bronze).

Cette réussite reflète le dévouement des athlètes et la qualité de l'encadrement fourni, faisant honneur à l'université et témoignant de son engagement en faveur de l'excellence sportive parallèlement aux ambitions académiques.





La Détection Précoce est la Solution

Sous le patronage du Professeur Nouredine Abdelbaki, Recteur de l'Université, la Sous-Direction des Activités Scientifiques, Culturelles et Sportives a organisé une journée de sensibilisation et d'information sur le cancer du sein, en coordination avec le Centre Médical Universitaire, la Fondation Caritative Salima Souakri, des associations de la société civile et la Caisse Nationale des Assurances Sociales (CNAS). L'événement, placé sous le thème « Le Dépistage Précoce, c'est la Solution », s'est déroulé en présence des autorités locales et des membres de la communauté universitaire.



JOURNÉE DE SENSIBILISATION AU CANCER DU SEIN

La journée a mis en avant une série de présentations et de discussions couvrant divers domaines : santé médicale, sociale, psychologique et nutritionnelle. Les participants ont activement interagi avec les différentes thématiques abordées dans une atmosphère d'excellence et de convivialité, enrichie par la présence distinguée de Madame Salima Souakri. Cette initiative illustre l'engagement de l'université en faveur de l'éducation sanitaire communautaire et de la prévention, soulignant l'importance cruciale du dépistage précoce dans la lutte contre le cancer du sein.

N'Hésitez Pas
Le dépistage aujourd'hui... c'est la
sérénité de demain



Le Centre d'Enseignement Intensif des Langues, en coordination avec le Département de Langue Anglaise, a clôturé avec succès l'atelier de formation intitulé « Renforcement des Compétences Pédagogiques par l'EMI » (l'anglais comme langue d'enseignement dans les disciplines universitaires), conçu à l'intention des membres du corps enseignant universitaire. L'atelier a été officiellement clôturé le jeudi 11 septembre 2025 par le Professeur Noureddine Abdelbaki, Recteur de l'Université, accompagné du Professeur Bachir Chamani, Vice-Recteur chargé de la Pédagogie, en présence du Docteur Abdelhak Mesbah, Directeur du Centre, et du Docteur Karima Benhammana, Chef du Département de Langue Anglaise.



ATELIER DE FORMATION SUR LE RENFORCEMENT DES COMPÉTENCES PÉDAGOGIQUES À TRAVERS L'EMI

L'atelier de formation s'est déroulé dans une atmosphère d'interaction remarquable et d'échange de connaissances du 06 au 11 septembre 2025. Les participants ont bénéficié de sessions interactives consacrées aux pratiques pédagogiques en contexte d'EMI, en adéquation avec les exigences de l'enseignement supérieur et visant à améliorer la qualité des performances académiques. L'atelier a suscité une appréciation très positive de la part des enseignants participants, en raison de la pertinence et de la richesse de son contenu scientifique et pratique, qui a contribué de manière significative au renforcement de leurs compétences pédagogiques dans l'enseignement dispensé en anglais. Cette initiative témoigne de l'engagement constant de l'université en faveur du développement professionnel de son corps enseignant et du maintien de l'excellence dans les pratiques pédagogiques.



Deuxième Édition du Concours National de Création de Contenu Positif

Sous le patronage de Madame Faouzia Naama, Wali de la wilaya de Boumerdès, l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès a organisé la deuxième édition du Concours National de Création de Contenu Positif le 24 novembre 2025, à l'amphithéâtre de la Faculté de Technologie.

Organisé par la Sous-direction des Activités Scientifiques, Culturelles et Sportives, cet événement s'est tenu sous le slogan : « Nous créons un contenu positif... pour protéger la nature et promouvoir le tourisme durable ». La manifestation, organisée sous un format hybride, visait à encourager la création de contenus numériques innovants contribuant à la sensibilisation à la protection de l'environnement et au développement du tourisme durable, tout en valorisant le patrimoine naturel et culturel de l'Algérie.

Le programme d'ouverture comprenait l'accueil officiel des invités, des visites des expositions consacrées à l'artisanat traditionnel et aux activités de la Maison de l'Environnement de la wilaya de Boumerdès, la projection d'un documentaire mettant en lumière les initiatives environnementales et le potentiel touristique de la région, ainsi que des récitations coraniques, l'exécution de l'hymne national et plusieurs allocutions officielles prononcées par le Recteur de l'Université, le représentant des étudiants et le Président du comité d'organisation.



La compétition a été marquée par la projection de dix vidéos finalistes, entrecoupée d'intermèdes poétiques et de la présentation de cinq vidéos présélectionnées ayant accédé à l'étape de la pré-finale.

La cérémonie s'est conclue par l'annonce officielle de la clôture de cette deuxième édition par Madame la Wali de Boumerdès, suivie de la proclamation des résultats et de la remise des prix aux trois lauréats récompensés pour la qualité et l'originalité de leurs productions numériques.

Cet événement national a une nouvelle fois confirmé l'engagement de l'Université de Boumerdès à encourager la créativité étudiante, promouvoir une utilisation responsable des médias numériques et soutenir les initiatives contribuant à la sensibilisation environnementale et au développement durable.

CONFÉRENCES NATIONALES

LA TECHNOLOGIE QUI VOUS PROPULSE VERS L'AVENIR



CONFÉRENCE NATIONALE EN GÉNIE MÉCATRONIQUE (CNME'25)

La Conférence Nationale en Génie Mécatronique (CNME'25) s'est tenue les 12 et 13 octobre 2025, à la Faculté de Technologie de l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès. Elle a été organisée par le Laboratoire de Mécanique des Solides et des Systèmes (LMSS) sous la direction du Pr. Djamel Benazzouz. La conférence a permis d'examiner les avancées récentes dans plusieurs domaines de pointe, notamment la robotique, les systèmes embarqués, les énergies renouvelables et les systèmes de contrôle, à travers cinq axes thématiques.

Des experts de renom, dont le Pr. Belkacem Ould Bouamama et le Pr. Moncef Souali, ont animé des sessions plénières aux côtés de 85 communications scientifiques présentées par des chercheurs et enseignants-chercheurs. Les travaux de la conférence se sont conclus par une série de recommandations soulignant l'importance d'assurer les financements nécessaires en amont de l'organisation des manifestations scientifiques ; et de renforcer l'implication institutionnelle dans le soutien organisationnel et scientifique des événements académiques.



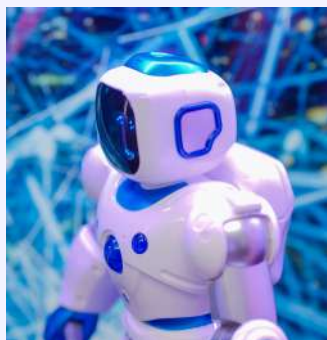
INNOVER POUR L'AVENIR



TRANSFORMER LE PRÉSENT

Le 1er Séminaire National sur le Génie des Procédés et le Développement Industriel (NSPEID'25) s'est tenu les 5 et 6 novembre 2025, à la Bibliothèque de la Faculté de Technologie de l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès, organisé par le Département de Génie des Procédés. Cet événement scientifique a porté sur les innovations dans les procédés industriels, le développement durable et les technologies émergentes, notamment l'intelligence artificielle appliquée à l'industrie. Des experts distingués, dont Dr. Djamel Belkasmî, Dr. Nefissa Aberbaché et Pr. Amar Benakmoum, ont présenté leurs communications.

1ER SÉMINAIRE NATIONAL SUR LE GÉNIE DES PROCÉDÉS ET LE DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL (NSPEID'25)



Le programme scientifique s'est articulé autour de six axes thématiques, avec 418 présentations et participations confirmées, provenant de 50 universités et 4 centres de recherche. Le séminaire s'est conclu par des recommandations visant à renforcer les collaborations interdisciplinaires, à promouvoir la recherche appliquée répondant aux priorités nationales et à organiser de futures éditions axées sur l'IA industrielle et l'économie circulaire.

FORMER LES LEADERS ÉCONOMIQUES DE DEMAIN

La Faculté de Technologie de l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès, a pris part à la Semaine Mondiale de l'Entrepreneuriat – Algérie 2025, organisée du 17 au 23 novembre 2025 par le Réseau Mondial de l'Entrepreneuriat Algérie. Placée sous le thème : « Ensemble, construisons un écosystème entrepreneurial intégré »,

SEMAINE MONDIALE DE L'ENTREPRENEURIAT ALGÉRIE 2025

cette initiative internationale a mis en lumière l'engagement de l'université à promouvoir l'esprit entrepreneurial auprès des étudiants et à contribuer à la mise en place d'un écosystème d'innovation dynamique favorisant la création d'entreprises, le développement économique et la valorisation des compétences universitaires.

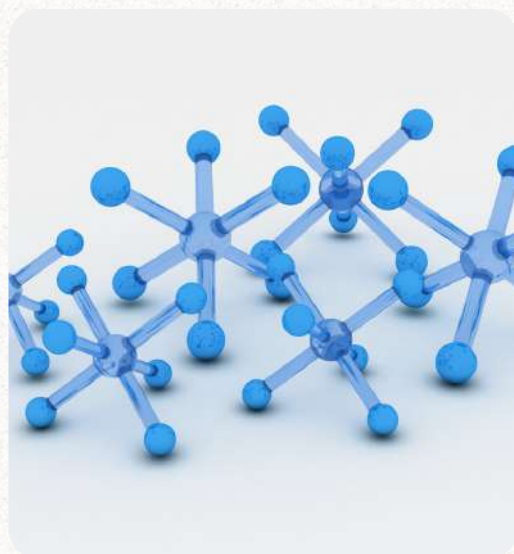




CONFÉRENCES NATIONALES

1er Séminaire National sur les Biomolécules et la Santé (NSBH 2025)

Le 1er Séminaire National sur les Biomolécules et la Santé (NSBH 2025) s'est tenu avec succès les 12 et 13 novembre 2025, à la Bibliothèque Universitaire de l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès. Organisé par le Laboratoire de Bioinformatique, Microbiologie Appliquée et Biomolécules (BMAB), Faculté des Sciences, le séminaire a réuni environ 150 participants, comprenant des enseignants-chercheurs, des doctorants et des étudiants de licence issus de diverses institutions universitaires. Cinq conférenciers distingués ont abordé des thématiques majeures tels que les applications pharmaceutiques des biomolécules, la valorisation biologique et pharmacologique des biomolécules en santé, les biomolécules et la nutrition, les innovations en biomolécules et nanotechnologies, ainsi que le rôle des biomolécules dans la lutte contre la résistance aux antibiotiques. Le séminaire a enregistré 83 communications acceptées avec un taux d'acceptation de 86 %, comprenant 5 présentations orales, 38 communications par affiche et 35 communications en ligne réparties sur les cinq axes thématiques. À l'issue des travaux, plusieurs recommandations ont été formulées, visant à renforcer les collaborations interuniversitaires, à développer des partenariats entre le milieu académique et le secteur socio-économique, à valoriser les résultats de recherche par des publications scientifiques formelles, à encourager l'innovation et la création de startups à partir de la recherche universitaire, et à promouvoir le partage des ressources entre les laboratoires nationaux travaillant dans le domaine des biomolécules.



Conférence Nationale



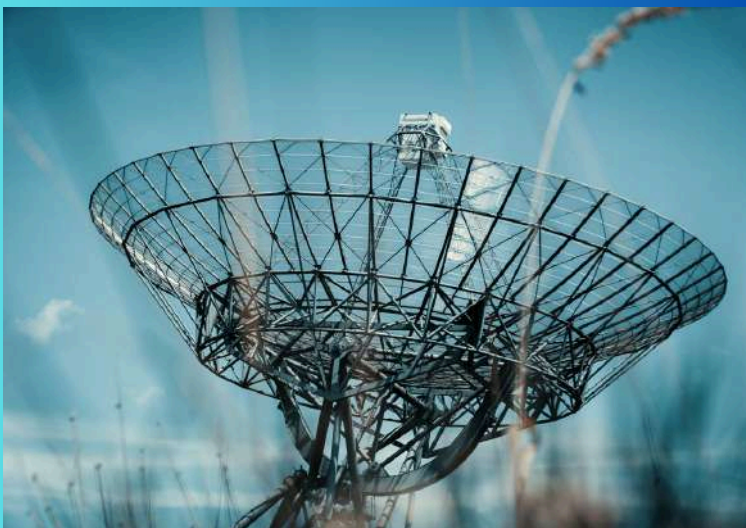
1er Séminaire National sur le Génie Civil (SNGC'2025)

Le 1er Séminaire National sur le Génie Civil (SNGC'2025) s'est tenu les 8 et 9 décembre 2025, à l'Hôtel Plaza de Boumerdès, sous le patronage du Recteur de l'Université M'Hamed Bougara, le Professeur Abdelbaki Noureddine. Organisé par le Département de Génie Civil et l'Unité de Recherche Matériaux, Procédés et Environnement (URMPE), ce séminaire organisé en format hybride a examiné les avancées récentes en matériaux de construction, structures et géotechnique. L'événement a reçu 158 communications provenant de 41 universités et institutions, et a proposé trois sessions plénières consacrées aux nouvelles réglementations parasismiques algériennes (RPA 2024), les innovations dans le coffrage et le développement du béton écologique.

Le séminaire s'est conclu par des recommandations clés incluant la promotion de la recherche sur les matériaux innovants, l'encouragement du recyclage des déchets dans la construction, le renforcement de la collaboration industrie-université et l'intégration de l'intelligence artificielle en génie civil pour répondre aux défis locaux.

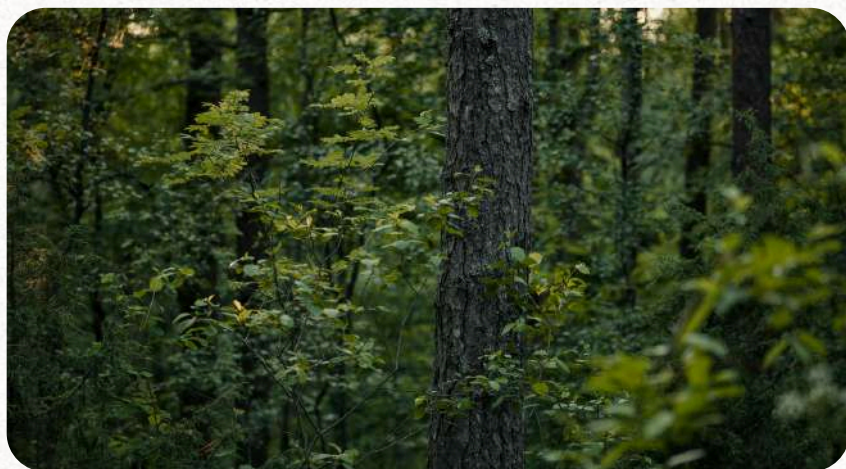


3ème Conférence Nationale sur l'Électronique, l'Électrotechnique, les Télécommunications et la Vision par Ordinateur (C3ETCV'25)



La 3ème Conférence Nationale sur l'Électronique, l'Électrotechnique, les Télécommunications et la Vision par Ordinateur (C3ETCV'25) s'est tenue le 10 décembre 2025, à l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès, sous la supervision du Professeur Khaled Harrar et du Dr. Hamza Akroum. Organisée par le Laboratoire des Systèmes d'Ingénierie et des Télécommunications (LIST), la conférence a examiné des recherches avancées dans ses trois axes principaux : électronique et électrotechnique, télécommunications, et vision par ordinateur. L'événement a reçu 73 soumissions scientifiques, dont 65 articles ont été retenus après une évaluation rigoureuse par les pairs, et présentés en format hybride par des participants issus de 27 universités et centres de recherche à l'échelle nationale.

La conférence a également comporté une session plénière du Professeur Abdelmadjid Kidouche et a mis en évidence une forte implication des étudiants, à travers des présentations de recherche et des expositions de clubs scientifiques.



CONFÉRENCES INTERNATIONALES



Symposium International sur la Chimie Appliquée et les Matériaux (ISACM 2025)

Le Symposium International sur la Chimie Appliquée et les Matériaux (ISACM 2025) s'est tenu avec succès les 10 et 11 novembre 2025, à la Bibliothèque Centrale de l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès. Organisé par le Pr. Djaffar KHEFFACHE du Laboratoire de Chimie Appliquée et des Matériaux (LabCAM), Faculté des Sciences, le symposium a réuni des chercheurs, enseignants-chercheurs, doctorants et professionnels de l'industrie provenant de plusieurs universités et centres de recherche. Trois conférenciers pléniers distingués originaires du Qatar, d'Irlande et de France ont abordé des thèmes essentiels tels que la neutralité carbone et les voies vers un avenir plus vert, les structures cristallines des oxydes terminaux thermophiles, et le couplage des procédés électrochimiques et biologiques pour l'élimination des antibiotiques (Métronidazole).

Le symposium comprenait quatre ateliers scientifiques totalisant plus de 150 présentations orales et par affiches, réparties sur cinq axes thématiques : Physique et Chimie des Matériaux, Élaboration et Technologie des Matériaux, Matériaux Avancés pour l'Énergie et l'Environnement, Matériaux Fonctionnels et IA, et Biomatériaux, Nanomatériaux et Nanotechnologies. Le comité scientifique a facilité les échanges scientifiques et les opportunités de réseautage, et a annoncé la publication d'articles complets dans des revues indexées telles que Macromolecular Symposia et Algerian Journal of Materials Chemistry.



CONFÉRENCE INTERNATIONALE

(ICFRE'2025)

CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR LES ÉNERGIES FOSSILES ET RENOUVELABLES (ICFRE'2025)

La Conférence Internationale sur les Énergies Fossiles et Renouvelables (ICFRE'2025) s'est tenue les 18 et 19 novembre 2025, à l'Hôtel Plaza de Boumerdès, organisée par le Laboratoire de Physique de la Terre de la Faculté des Hydrocarbures et de la Chimie, sous la présidence du Professeur Aliouane Leila, Directrice du Laboratoire. Cette conférence a réuni des chercheurs distingués, des experts industriels et des décideurs de divers pays afin d'aborder les défis clés de la transition énergétique mondiale des combustibles fossiles vers des sources d'énergie renouvelables durables. Le programme scientifique a couvert les sciences de la Terre et l'exploration des énergies renouvelables, les stratégies d'utilisation des combustibles fossiles, l'intégration des technologies des énergies renouvelables, l'intelligence artificielle dans les systèmes énergétiques, ainsi que l'efficacité énergétique et la durabilité environnementale.

ÉNERGIES RENOUVELABLES VS ÉNERGIES FOSSILES



CONFÉRENCE INTERNATIONALE

(ICMMT 2025)

La 5ème Conférence Internationale sur les Matériaux, la Mécanique et la Technologie (ICMMT 2025) s'est tenue les 25 et 26 novembre 2025, à l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdes, organisée par le Pr. Samir LECHEB. Ce forum multidisciplinaire a réuni des chercheurs, ingénieurs et professionnels pour partager les résultats de recherche et les innovations tout en renforçant la collaboration académie-industrie.

La conférence a abordé huit thèmes incluant les matériaux avancés, la construction mécanique, les vibrations et la tribologie, la mécanique de la rupture, les énergies renouvelables et l'hydrogène vert, la mécatronique, le génie civil, et l'innovation et les startups. Avec 83 experts internationaux issus de 10 pays chargés de l'évaluation scientifique, la conférence a sélectionné 245 communications sur 301 articles soumis, et a accueilli six conférenciers pléniers provenant des États-Unis, de France, d'Arabie Saoudite et d'Algérie.

**5ÈME CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR
LES MATÉRIAUX, LA MÉCANIQUE ET LA
TECHNOLOGIE (ICMMT 2025)**



CONFÉRENCE INTERNATIONALE

PREMIÈRE CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET LES APPLICATIONS INNOVANTES (AIIA'25)



La Première Conférence Internationale sur l'Intelligence Artificielle et les Applications Innovantes (AIIA'25) s'est tenue les 2 et 3 décembre 2025, à l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès, organisée par la Faculté des Sciences, sous le patronage du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique et du Ministère de la Formation et de l'Enseignement Professionnels. La conférence a réuni des chercheurs distingués, des universitaires et des professionnels de l'industrie de divers pays pour explorer les développements avancés en intelligence artificielle et ses applications innovantes, avec des présentations principales par des conférenciers de renommée internationale : le Dr. Redouane Bouchaala (France), la Dr. Chafika Benzaid (Finlande) et le Pr. Horacio Saggion (Espagne).

Le programme scientifique, coordonné par le Dr. BENNAI Mohamed Tahar (Président du Comité Scientifique) avec les co-présidents Dr. LOUNAS Razika, Dr. MESBAH Abdelhak et Dr. DJOUZI Kheyredding, et le comité d'organisation dirigé par la Dr. BOUTILA Amel, a abordé des thèmes clés en vision par ordinateur, traitement automatique du langage naturel, apprentissage automatique et apprentissage profond, applications de l'IA, big data et fouille de données, ingénierie des connaissances et systèmes experts, et éthique et gouvernance de l'IA.





CONFÉRENCE INTERNATIONALE

**2ème Conférence Internationale
sur la Valorisation de la
Biomasse pour le
Développement Durable (VABID-
2025)**



La 2ème Conférence Internationale sur la Valorisation de la Biomasse pour le Développement Durable (VABID-2025) s'est tenue avec succès les 3 et 4 décembre 2025, à la Bibliothèque Centrale de l'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès. Organisée par le Pr. Leila BENDIFALLAH du Laboratoire de Technologie Douce, Valorisation, Physico-Chimie des Matières Biologiques et Biodiversité, la conférence a réuni une centaine de participants de 25 universités et centres de recherche. Huit conférenciers distingués d'Algérie, de Mauritanie, du Qatar et de Bahreïn ont abordé des thèmes essentiels incluant la sécurité alimentaire, les gènes de tolérance au sel dans les plantes indigènes, les enzymes microbiennes dans la transformation des déchets agro-industriels, la digestion anaérobie pour la conversion des biodéchets en énergie, et l'intelligence artificielle dans l'agriculture intelligente.

Appel a projets INTERNATIONAL PROGRAMS

À Ne Pas Manquer

L'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès est heureuse d'annoncer l'ouverture des candidatures pour le programme de projets Erasmus Mundus/Erasmus+, Leap-SE, Prima et Arica. Ces prestigieux programmes et projets offrent des opportunités exceptionnelles aux étudiants comme aux chercheurs. Les étudiants peuvent poursuivre des masters conjoints dans les meilleures universités européennes, avec un financement complet couvrant les frais de scolarité, les frais de déplacement et les frais de subsistance.

Les bénéficiaires peuvent vivre une expérience académique et interculturelle unique, en étudiant dans au moins deux pays européens différents. Les candidats intéressés sont invités à consulter les conditions d'éligibilité et à soumettre leur candidature avant la date limite.





L'université invite également les candidatures au programme de mobilité Erasmus+, qui soutient les échanges académiques de courte durée pour les étudiants et le personnel. Ce programme permet aux participants d'étudier, d'enseigner ou de suivre une formation dans des institutions européennes partenaires pour des périodes allant de quelques mois à une année académique. Erasmus+ vise à renforcer les compétences académiques, promouvoir la compréhension interculturelle et renforcer la coopération internationale. Les enseignants et les étudiants intéressés par cette expérience enrichissante sont invités à contacter le Bureau des Relations Internationales pour obtenir des informations détaillées et les procédures de candidature.



JOURNÉES D'INFORMATION ERASMUS+



L'Université M'Hamed Bougara de Boumerdès a organisé de nombreuses Journées d'Information Erasmus+, supervisées par le Pr. Nouredine Abdelbaki, Recteur de l'Université de Boumerdès, le Pr. TAIRI Abdelaziz, Vice-Recteur chargé des Relations Extérieures et des Manifestations Scientifiques, et le Pr. MERAIHI Yassine, enseignant en Électronique et Informatique.

Ces rencontres visaient à encourager les enseignants à postuler aux programmes de mobilité Erasmus+ et aux opportunités de financement international. Les sessions ont fourni des informations complètes sur les procédures de candidature, les critères d'éligibilité et les avantages des échanges académiques internationaux. Elles se sont déroulées les 19 janvier 2025 et 25 janvier 2025.



UNIVERSITÉ M'HAMED BOUGARA



**Nous sommes ravis de vous accueillir !
Bienvenue à l'Université M'Hamed
Bougara, une communauté académique
dynamique qui valorise l'excellence,
l'innovation et la diversité culturelle.**

Coopération et Partenariats

**Chers Étudiants Internationaux :
Votre Parcours Commence Ici.**



**Découvrez votre avenir en Algérie / consultez la plateforme ci-dessous et candidatez dès
aujourd'hui ! 🌍**

<https://studyinalgeria.dz/>

communication@univ-boumerdes.dz

UMBB



INFO

Événements à Venir

- 1 Conférences Nationales et Internationales
- 2 Écoles d'Été (Énergies Renouvelables, Intelligence Artificielle et Sécurité Alimentaire)
- 3 Enseignement en EMI (Partenariats avec les Universités Anglo-Saxonnes)
- 4 CÉRÉMONIES DE CLÔTURE DE L'ANNÉE UNIVERSITAIRE 2025/2026
- 5 Rencontre sur l'assurance qualité, la certification et la numérisation

Le comité de rédaction

Directeur de la publication : Prof. Noureddine Abdelbaki, recteur de l'université de Boumerdes.

Comité de rédaction : Prof. TAIRI Abdelaziz, vice-recteur chargé de la Coopération, des Relations Extérieures et des événements scientifiques.

M^{me} Tehichte Souhila, chargée de la cellule de communication

M. Rahil Hamza, maître assistant de classe A, département d'Anglais

M^e Rahil Faiza, maître assistante de classe A, département d'Anglais



Contacts

☎ Pour plus d'informations, contactez la Cellule de Communication :

📠 Numéro de fax : 024 79 51 88

✉ Email: communication@univ-boumerdes.dz

🌐 Site web : <http://www.univ-boumerdes.dz>

📍 Adresse : Présidence de l'Université de Boumerdes, rue de l'Indépendance, Boumerdes 35000 - Algérie