



INFO USTO-MB



Bulletin d'Information

Université des Sciences et de la Technologie d'Oran

MOHAMED BOUDIAF

Bulletin Trimestriel

MARS
2025



CARPATHIA, Virginie, USA :
Signature d'une convention cadre avec l'USTO-MB

L'USTO-MB :
Signature d'une convention stratégique avec BERRHAL GROUP

**Signature d'un contrat entre SONATRACH/ LQS et un prestataire
pour la réhabilitation de la forêt de l'USTO-MB**

Journées d'Etudes :
« Sécurité de l'Eau et Développement Durable : Défis et Solutions »

SOMMAIRE

Evénements 4

Réunion de coordination pour préparer le Concours d'accès à la Formation Doctorale 2024/2025.....	4
Lancement de l'Ecole Linux à Oran 1.....	6
Vidéoconférence au siège de la Wilaya d'Oran sur la Ville Intelligente	7
Réunion de coordination pour préparer la visite de l'inspection ministérielle.....	8
Le CA de l'ENS de Mostaganem, présidé par le Recteur de l'USTO-MB.....	10
Le Conseil d'Administration de l'USTO-MB.....	11
Rénovation de la station de climatisation de l'Auditorium KENZO TANGE.....	12
Le Conseil de Direction de l'USTO-MB.....	13
Journées d'Etudes : « Sécurité de l'Eau et Développement Durable : défis et solutions »	15
Le CSU de l'USTO-MB.....	18
Célébration du 19 mars à l'USTO-MB.....	20
Les professeurs Emérites de l'USTO-MB	21

Coopération 22

Rencontre entre le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed et le Pr Mohammed RACHEDINE.....	22
Les nouveaux adhérents du SNAPAP (l'USTO-MB) ont été accueillis par Monsieur le Recteur	23
Délégation du MESRS, à l'USTO-MB pour une visite de travail	24
Les membres de l'UGEL ont été reçus par Monsieur le Recteur de l'USTO-MB	25
Une visite de courtoisie à M. le Recteur par les membres de la LNEA.....	26

Les membres du club scientifique Hydroclub, chez Monsieur le Recteur pour une séance de travail.....	27
L'USTO-MB : Signature d'une convention stratégique avec BERRAHAL GROUP	29
CARPATIA, Virginie, USA : signature d'une convention cadre avec l'USTO-MB.....	30
Une convention cadre signée entre l'USTO-MB et le CRTI.....	31
M. SEDJELMACI El Mahfoud, le Gérant d'Info Carto, accueilli par M. le Recteur de l'USTO-MB.....	32
Des préparatifs pour l'exposition dédiée à l'architecte Kenzo Tange.....	33
Dans le cadre de la Réhabilitation de la forêt de l'USTO-MB.....	34
Session de travail pour finaliser l'historique de la forêt.....	35
Contrat entre SONATRACH/ LQS et un prestataire pour réhabiliter de la forêt de l'USTO-MB.....	37
Vers le Réaménagement de la forêt de l'USTO-MB.....	39
Visites au Centre d'Energie de l'USTO-MB	40
<i>Formation.....</i>	<i>43</i>
Visite Pédagogique aux chantiers BTPH Hasnaoui SPA.....	43
La Faculté de Chimie et l'ANSDD ont eu une discussion au bénéfice des étudiants de premier cycle.....	45
Sortie Pédagogique des étudiants d'Architecture à la Wilaya de Béchar	46
Visite pédagogique à la forêt de l'USTO-MB.....	47
<i>Activités Etudiantines.....</i>	<i>48</i>
Le Club culturel AKHLAK.....	48
Le Club Insan organise une exposition consacrée au 19 mars 1962.....	49
Hydroclub représente l'USTO-MB lors de la Journée Internationale de l'Eau	51
<i>Divers.....</i>	<i>53</i>
ADASCA : le 41e laboratoire de recherche de l'USTO-MB.....	53
Plantation d'arbres à l'USTO-MB.....	54



Evénements

Réunion de coordination pour préparer le Concours d'accès à la Formation Doctorale
2024/2025



Le 07 janvier 2025, M. le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed a présidé une réunion de coordination en vue du prochain Concours d'accès à la Formation Doctorale au titre de l'année universitaire 2024/2025.

Le concours d'accès à la formation de troisième cycle, en vue d'obtention du diplôme de doctorat, revêt un caractère national et est organisé en quatre (04) étapes :

- ❖ **Etape 1 :** Préparation et diffusion de l'appel à candidatures ;
- ❖ **Etape 2 :** Vérification de la conformité des dossiers de candidatures déposés sur la plateforme PROGRES ;

- ❖ **Etape 3** : Organisations des épreuves écrites ;
- ❖ **Etape 4** : Proclamation des résultats.

INSTALLATION DES COMMISSIONS :

Conformément à l'arrêté n°991 du premier août 2022. Il est créé :

1. Un comité de préparation et d'organisation du concours d'accès à la formation de troisième cycle de l'établissement, présidé par le chef d'établissement. Il comprend notamment le vice-recteur responsable de la formation de troisième cycle, les doyens des facultés et, si nécessaire, les directeurs des instituts concernés par ce (ces) concours.
2. Une commission de gestion est mise en place par chaque Faculté / Institut, présidée par le doyen ou le directeur d'institut. Elle se compose du Vice-Doyen/ Sous-directeur responsable de la formation doctorale, des Chefs des départements pertinents, ainsi que des Responsables des comités de formation doctorale pour les filières concernées (CFD).



Etaient présent Messieurs les Vice-recteurs de la PG et de la Pédagogie, les Doyens, les Directeurs d'Instituts et les Vice-doyens chargés de la Pédagogie.



Lancement de l'Ecole Linux à Oran 1

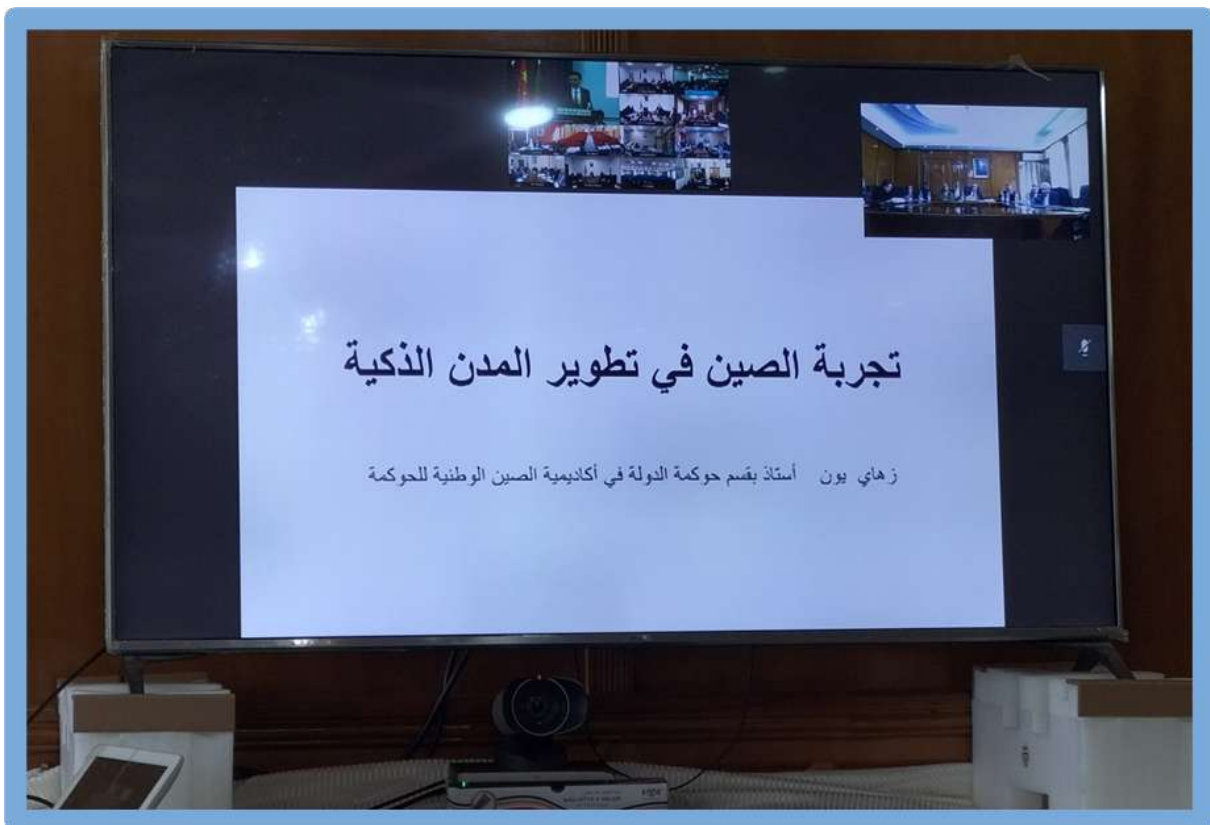


Le 12 janvier 2025, M. le Pr HAMOU Ahmed, Recteur de l'USTO-MB a assisté, en tant qu'invité par son homologue le Pr AMINE Abdelmalek, Recteur d'Oran 1, au lancement de l'École linux et logiciels libres destinées à tous les doctorants, toutes disciplines comprises. Cette école a été réalisée en collaboration avec la Commission Nationale du Logiciel Libre.

L'objectif étant d'initier les participants à la philosophie et à la pratique des logiciels libres. Ces journées ont été inaugurées par M. Samir CHIBANI, le Wali d'Oran.



Vidéoconférence au siège de la Wilaya d'Oran sur la Ville Intelligente



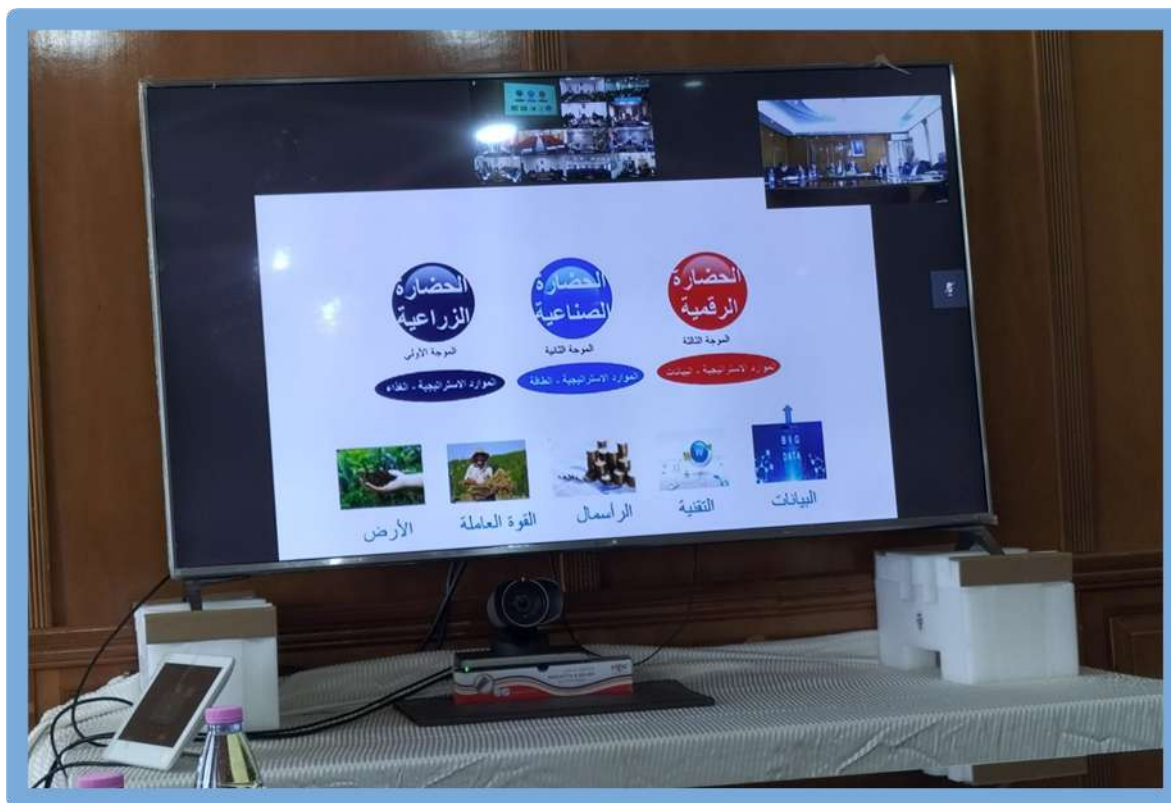
Le 21 janvier 2025, Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed était l'invité du Wali d'Oran, Monsieur CHIBANI Samir pour assister à trois colloques animés par vidéoconférence sur l'avancement des villes intelligentes :

1. « **Conditions du développement des villes intelligentes en Algérie** » ;
2. « **Programme du développement et modernisation de la capitale** » ;
3. « **Expérience de la Chine dans le développement des villes intelligentes** ».

La présentation a eu lieu, au siège de la Wilaya d'Oran (Salle de réunion, 14ème étage). Les intervenants, étaient des représentants chinois et les responsables de l'exécutif des 58 wilayas.

Etaient présents, le Secrétaire Général de la Wilaya d'Oran, M. LAYDANI Fodil, Messieurs les Directeurs de l'habitat, de l'Architecture et de la construction, M. le DG de l'OPGI, Mme la Directrice de la Culture et M. le Responsable Technique de la cellule du Cabinet.

L'enseignement Supérieur était représenté par M. le Recteur de l'Université d'Oran1, et M. le Directeur du CRASC.



Réunion de coordination pour préparer la visite de l'inspection ministérielle





Le 21 Janvier 2025, s'est déroulée une réunion de coordination avec l'ensemble des vice-recteurs de l'USTO-MB, en présence des Directeurs de l'Incubateur, de la Maison de l'Intelligence Artificielle, du CEIL et de la Responsable des EAD ainsi que les Sous-directeurs des Finances, des Personnels et des Activités Scientifiques, Culturelles et Sportives.

L'objet de la réunion s'inscrit dans le cadre de la préparation de la visite de l'inspection du MESRS programmée pour le jeudi 23 janvier 2025.

L'ensemble des participants ont répondu au questionnaire proposé, préalablement, par le MESRS et ont préparé les documents demandés en version numérique.

**Le CA de l'ENS de Mostaganem, présidé par le Recteur de l'USTO-MB**

Le 23 janvier 2025, Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed a présidé le Conseil d'Administration de l'Ecole National Supérieure de Mostaganem.

Était à son accueil, Monsieur le Directeur de l'ENS, Pr MAZARI Abdelkader.

L'ordre du jour portait sur le budget et le budget d'investissement de l'exercice 2025.

Étaient présents : le Secrétaire Général, les Sous-directeurs, les représentants des différents ministères, des enseignants, des ATS et des étudiants.

L'Ecole National Supérieure de Mostaganem (ENS) compte 1473 étudiants.



Le Conseil d'Administration de l'USTO-MB



Le 10 février 2025, Monsieur le Recteur de l'Université Abou Bekr Belkaid de Tlemcen, Pr MEGHACHOU Mourad a présidé le Conseil d'Administration de l'USTO-MB en présence de son Recteur, Pr HAMOU Ahmed.



Étaient présents les représentants des différents ministères, les Vice-recteurs, les Doyens, les Directeurs, le Sous-directeur des finances, le Directeur du CDE, les représentants des enseignants, des étudiants et des ATS.

L'ordre du jour portait sur l'adoption du budget 2025 ainsi que celle de l'Accélérateur de startups en tant que société par actions (S.P.A.).



Rénovation de la station de climatisation de l'Auditorium KENZO TANGE



Le 18 février 2025, Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed a visité les travaux réalisés dans le cadre de la rénovation de la station de climatisation de l'Auditorium KENZO TANGE, en panne depuis 2005. Le moteur renouvelé ainsi que plusieurs accessoires (courroies, gaz fréon, canalisations, étanchéité, disjoncteurs, ...).

La climatisation dispose actuellement de 16 compresseurs et ne peut fonctionner qu'avec 08 compresseurs en raison de leurs puissances.



Le Conseil de Direction de l'USTO-MB



Le 19 février 2025, M. le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed a présidé le Conseil de Direction de l'Université. Au programme figurait la distribution du budget pour l'exercice 2025.

Ont assisté à l'événement les Doyens des sept facultés ainsi que les Directeurs des deux instituts.

De manière générale, les budgets ont connu une hausse d'environ 10% cette année.

La répartition des tâches d'entretien et de maintenance, selon le Chapitre 21*28, a été effectuée pour chaque Faculté et Institut en respectant les zones, comme cela se faisait habituellement.

Au conseil, plusieurs points ont été évoqués. Cela concerne le pointage, le poste spécifique, la retraite des enseignants à 70 ans, l'actualisation des inventaires au sein de chaque Faculté/Institut ainsi qu'au niveau du Vice Rectorat du Développement, de la Prospection et de l'Orientation, entre autres.

Dorénavant, les primes de rendement trimestriel des Doyens, Directeurs et Secrétaires Généraux seront signées par Monsieur le Recteur.

La session a été clôturée à 12h 30.





Journées d'Etudes : « Sécurité de l'Eau et Développement Durable : défis et solutions »



Le 24 février 2025 à 10 h 00, à l'auditorium KENZO TANGE, Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed, a prononcé une allocution d'ouverture des journées d'études intitulées « **Sécurité de l'Eau et Développement Durable : défis et solutions** » organisées par le Club Scientifique, « **Hydro-Club-USTO-MB** ».

Ces journées d'études rentrent dans le cadre de la préparation de la Journée Mondiale de l'Eau prévue le 22 mars 2025.

Etaient présents à cette manifestation ; les représentants de l'Agence Nationale des Ressources Hydriques, de l'Algérienne des Eaux, de la Direction Nationale des Ressources Hydriques, de la Société de l'Eau et de l'Assainissement d'Oran, de la Direction Régionale de l'Organisme de Contrôle Technique des Constructions Hydrauliques d'Oran, de la Société Algérienne de réalisation de Projets Industriels (SARPI), de la Station de Dessalement de l'Eau de Mer de MACTAA d'Oran, de la Direction de l'Hydraulique d'Oran, des enseignants, des étudiants et des ATS.



Le programme qui a duré trois jours, du 24 au 26 février 2025, était riche en activités scientifiques (Présentations, Expositions, Workshops).





Le CSU de l'USTO-MB



Le 19 mars 2025, s'est tenue, une réunion ordinaire du Conseil Scientifique de l'Université sous la présidence du recteur Professeur Emérite HAMOU Ahmed, dont l'ordre jour était :

1. Rentrée universitaire 2024/2025 ;
2. Validation des résultats du concours de doctorat 2024/2025 ;
3. Organisation des manifestations scientifiques 2025 ;
4. Projets de coopération ;
5. Programme de mobilité de courte durée à l'étranger 2025 ;
6. Nouvelle démarche d'expertise des cours en ligne établie par la CNEAD ;
7. Nomination des responsables des domaines ;
8. Recevabilité des revues scientifiques DGRSDT 2025 ;
9. Création d'un nouveau laboratoire de recherche ;
10. Divers.





Célébration du 19 mars à l'USTO-MB



Le mercredi 19 mars 2025 et dans le cadre de l'anniversaire du cessez-le-feu du 19 mars 1962, une levée du drapeau a eu lieu à la place des martyrs (l'USTO-MB), suivi d'une Fatiha prononcée par M. le Recteur, Pr Emérite HAMOU Ahmed.

Ont assisté à cette cérémonie, le staff administratif ; les Vice-recteurs, les Doyens et Directeurs, les enseignants, les ATS, les étudiants, les clubs Scientifiques, culturels et sportifs.

Cette journée a permis de rassembler et rendre hommage à toutes les victimes civiles ou militaires qui sont tombées sur le champ d'honneur, durant la Guerre d'Algérie.



Les professeurs Émérites de l'USTO-MB



Nos sincères félicitations vont à nos estimés professeurs qui ont atteint le prestigieux titre de Professeur Émérite.

Ce titre est un hommage dûment accordé à leurs parcours remarquables, à leur engagement envers les étudiants et à leur apport significatif à la Science, chacun dans son domaine.

Ce sont des professeurs de renom qui appartiennent à une université de renom.

Bravo ! Vous êtes la fierté de l'USTO-MB.



Coopération

Rencontre entre le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed et le Pr Mohammed RACHEDINE : Perspectives de collaboration prometteuses



Le 8 janvier 2025, M. le Pr HAMOU Ahmed, Recteur de l'USTO-MB, a eu l'honneur d'accueillir M. le Pr Mohammed RACHEDINE, un éminent scientifique installé aux États-Unis depuis plus de 30 ans. Ancien élève du Lycée Lotfi, où il obtient son BAC en 1975, il poursuit sa carrière à Chicago, travaillant chez Motorola dans le domaine de l'électronique et des semi-conducteurs.

La rencontre s'est déroulée en présence de :

- ❖ M. Jamel ALAMIA, Conseiller de M. le Wali d'Oran,
- ❖ M. le Pr Anes MAMI, Professeur à l'Université d'Oran1,
- ❖ Mme Naima MEROUFEL, Vice-rectrice des Relations Extérieures de l'USTO-MB,
- ❖ M. Nasredine SAYAD, Directeur du Centre de Développement Entrepreneurial,
- ❖ M. Kadda MEHALA, Directeur de l'Incubateur.

Points forts de la collaboration :

- ❖ Formation gratuite sur le dépôt de brevet international : M. RACHEDINE a proposé l'organisation d'une formation en visioconférence, permettant à trois participants par université algérienne, dont l'USTO-MB, d'acquérir les compétences nécessaires pour effectuer les démarches de dépôt de brevets internationaux.
- ❖ Cours vidéo pour enseignants-chercheurs : Des contenus en ligne couvrant des thématiques variées comme le cyber sécurité, l'aéronautique, et bien d'autres seront mis à la disposition des enseignants-chercheurs de l'USTO-MB. Ces cours seront dispensés par des experts algériens travaillant aux États-Unis.
- ❖ Invitation pour des conférences : Une invitation a été lancée à M. Bouabdellah SMAIL, actuellement installé à Chicago, pour intervenir sur des sujets liés au cyber sécurité.
- ❖ Programme pédagogique pour les lycées d'Oran : M. Jamel ALAMIA a suggéré de former un groupe de 2 à 3 enseignants issus des établissements de la Wilaya d'Oran. Leur mission sera de présenter aux futurs bacheliers, ainsi qu'à leurs enseignants, de nouvelles techniques pédagogiques sur une durée de deux à trois jours.

Vers une collaboration structurée :

Ces échanges fructueux déboucheront sur la signature prochaine d'une convention reprenant toutes les suggestions discutées. Cette initiative promet d'ouvrir de nouvelles perspectives pour renforcer la coopération entre les universités algériennes et la diaspora scientifique.


Les nouveaux adhérents du SNAPAP (l'USTO-MB) ont été accueillis par Monsieur le Recteur


Le 08 janvier 2025, M. le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed, a accueilli les membres du Syndicat National Autonome des Personnels de l'Administration Publique (SNAPAP) de l'USTO-MB. Il a exprimé toutes ses félicitations aux nouveaux élus, leur souhaitant force, succès et une coopération saine, transparente et productive avec la direction de l'Université.

M. le Recteur a profité de leur présence pour leur résumer les actions menées depuis son installation du 14 mai 2023 ainsi que les résultats obtenus. Il a partagé avec eux sa feuille de route ainsi que l'agenda de l'USTO-MB. De leur côté les membres du SNAPAP ont fait part de leur programme et de leur engagement, en tant que partenaire social, de contribuer à l'évolution et au développement de l'USTO-MB.



Délégation du MESRS, à l'USTO-MB pour une visite de travail



Le 15 janvier 2025, M. le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed a reçu une délégation du MESRS composée de Messieurs : Pr TOUMI Dahbi, Pr KANAI Saïd, HARAK Abdelghani, RAMRAM Youcef et HAFAIFA Ahmed.

La mission de la délégation ministérielle comprenait une visite de travail au CRTI, dirigé par le Pr BOUMEDIENE Kada.



Les membres de l'UGEL ont été reçus par Monsieur le Recteur de l'USTO-MB



Le 26 janvier 2025, M. le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed a accueilli les membres de l'UGEL (Union Générale des Etudiants Libres).

M. le Recteur leur a souhaité la bienvenue et leur a résumé le travail réalisé par son équipe depuis son installation en mai 2023 ainsi que le travail en cours et le programme futur.

Les membres de l'UGEL qui constituent une interface entre l'étudiant et l'université et des partenaires officiels Ils ont pris l'engagement d'appuyer et d'assister la direction de leur université dans ses missions et son plan d'action. Il a été décidé ensemble qu'une évaluation trimestrielle des activités de l'UGEL sera présentée à l'USTO-MB.

Etaient présents : M. GUELTA Bouchiba, Chargé de mission, M. BELABESS Amine, Sous-directeurs des Activités Scientifiques, Culturelles et Sportives, M. BOUCHRI Zakaria Maamar, Membre du Bureau National, Responsable Régional Ouest de l'UGEL, MOUATAZ Younssi, Président de l'UGEL à l'USTO-MB, M. MEGUEDOUD Salah Eddine, Vice-président de l'UGEL, et M. HOUGGANA Abdelmoutaleb, Président Régional de l'UGEL.



Une visite de courtoisie à M. le Recteur par les membres de la LNEA



Le 03 février 2025, Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed a reçu les membres de la Ligue Nationale des Etudiants Algériens (LNEA).

Monsieur le Recteur après avoir souhaité la bienvenue aux présents, a présenté plusieurs préoccupations et questions, tant pédagogiques que logistiques, concernant les étudiants de l'USTO-MB, en particulier la Faculté de génie mécanique, ses infrastructures et les travaux d'entretien. Le recteur est intervenu pour expliquer l'ouverture des portes du dialogue de l'université, cette ouverture à toutes les composantes de la famille universitaire, y compris les associations d'étudiants en tant que partenaire pédagogique important et influent sur la scène universitaire, ce qui sert l'intérêt général de notre institution universitaire et contribue à la construction d'une relation participative solide qui ouvre la voie à une réforme universitaire globale, intégrée et constructive.

Avant de conclure, le Sous-Directeur des Activités a mis l'accent sur le point de mobilisation en milieu universitaire, où il a félicité le retour de l'association des étudiants et salué leur programme annuel présenté et proposé de dynamiser le mouvement des étudiants en milieu universitaire et de contribuer au mouvement des masses estudiantines dans tous les domaines scientifiques, culturels ou même sportifs et la nécessité de coordonner avec la Direction et d'autres acteurs pour enrichir les programmes et présenter la meilleure image de notre institution universitaire.

Etaients présents Messieurs ; BELLABES Amine, Sous-directeur des Activités Scientifiques, Culturelles et Sportives, SEDDIK Abdessami, Président du Bureau de Wilaya, HACHEMAOUI Mohamed Abderrahmane, Membre du Bureau, SOLTANI Yacine, Membre du Bureau de Wilaya, CHACHOUA Houssam Baha Eddine, Président du Bureau de l'USTO-MB.



Les membres du club scientifique Hydroclub, chez Monsieur le Recteur pour une séance de travail



M. le Pr HAMOU Ahmed, Recteur de l'USTO-MB a reçu, le 23 février 2025 les membres du Club Scientifique Hydroclub-USTO-MB.

Cette rencontre rentre dans le cadre de la préparation des journées d'études intitulées :

« Sécurité de l'Eau et développement durable : défis et solutions ». Ces journées d'études qui préparent la Journée Mondiale de l'Eau prévue, le 22 mars 2025.



Elles viennent aussi à la suite de l'inauguration, le 20 février 2025, de la station de dessalement d'eau de mer de Cap Blanc (Oran) par M. le Président de la République, Abdelmadjid TEBBOUNE. Il faut souligner que les travaux de cette station ont été réalisés en un temps record de 26 mois et avec les technologies les plus modernes et une capacité de production de 300.000 m³/jour.

**L'USTO-MB : Signature d'une convention stratégique avec BERRAHAL GROUP**

M. le Pr HAMOU Ahmed, Recteur de l'USTO-MB a été accueilli ce jour mercredi 26 février 2025, au niveau de son siège des Palmiers d'Oran, par M. BERRAHAL Kada, Président du Conseil d'Administration d'AGRO WEST BERRAHAL GROUP.

Une convention cadre entre l'USTO-MB et le Groupe BERRAHAL a été signée en présence des collaborateurs du Président ainsi que Mme la VRRE et Mme la Directrice et ses collaborateurs de l'ISTA.



CARPATHIA, Virginie, USA : signature d'une convention cadre avec l'USTO-MB



M. le Pr HAMOU Ahmed, Recteur de l'USTO-MB a accueilli ce jour mercredi 26 février 2025, M. BENZEKI Nacer, Président Directeur Général de CARPATHIA, Virginie, USA accompagné de ses collaborateurs. Une convention cadre a été signée entre les deux parties.

M. le Recteur de l'USTO-MB a présenté l'USTO-MB à travers ses 7 Facultés et 2 Instituts ainsi que les domaines d'intérêts des 41 laboratoires de recherche. M. le PDG a de son côté présenté sa Startup ainsi que ses domaines d'intérêt qui sont l'Aéronautique, la Défense, le Pétrole, le Gaz, l'Automobile et l'Ingénierie mécanique Générale. CARPATHIA active aussi dans plusieurs pays dont la Pologne et les USA.

**Une convention cadre signée entre l'USTO-MB et le CRTI**

Le 26 février 2025, Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed, a accueilli, le Directeur Général du Centre de Recherche en Technologies Industrielles (CRTI), Monsieur BADJI Riad et ses collaborateurs. Une convention cadre a été signée entre les deux parties. Ont assisté à cette cérémonie de signature, Mme MEROUFEL Naima, Vice Rectrice des Relations Extérieures, M. LADJEDEL Omar, Directeur du CRTI de l'USTO-MB, M. SAYAD Nasreddine, Directeur du CDE, MEHALA Kadda, Directeur de l'Incubateur et Mme HENANE Sara, enseignante.



M. SEDJELMACI El Mahfoud, le Gérant d'Info Carto, accueilli par M. le Recteur de l'USTO-MB



Aujourd'hui le mardi 11 mars 2025, M. le Pr HAMOU Ahmed, Recteur de l'USTO-MB a accueilli M. SEDJELMACI El Mahfoud, Gérant/Fondateur d'InfoCarto, Etablissement de formation professionnelle agréé par l'état.

M. SEDJELMACI El Mahfoud, Ingénieur Géologue Pétrolier, est diplômé (1999) de l'INH (Institut National des Hydrocarbures) de Boumerdès (Algérie) et titulaire d'un Master II en Compétences Complémentaires en Informatique (2002), d'Aix – Marseille II (France).

Il dispose plusieurs années d'expériences dans le domaine de la Géomatique (Système d'Information géographique -SIG-, Cartographie, traitement des données géographiques, analyses spatiales ...).

Membre de l'Institut Méditerranéen de l'Eau (IME), Il a participé à différents projets à forte valeur ajoutée, aussi bien en Algérie, mais aussi à l'international en Arabie Saoudite & en France.

Cet entretien a porté sur la préparation de la signature d'une prochaine convention entre l'USTO-MB et Info Carto.

Cette convention permettra aux étudiants de profiter pleinement de l'offre de formation d'Info Carto, avec des coûts de formations, relativement réduits.

Ces formations qui peuvent être tenues en présentiel ou en ligne, seront animées par un personnel encadrant en activité dans les entreprises.

Les étudiants pourront, ainsi à travers ces sessions de formations, profiter pleinement de l'expérience professionnelle de leur formateur, aussi bien dans le cadre d'une formation, mais aussi dans le cadre d'un accompagnement, PFE, Mémoires de Master, Doctorants, etc.

Pour rappel, Info Carto (www.info-carto.dz), est un Etablissement de formation professionnelle agréé par l'état (Numéro d'agrément 35/2022), situé à Oran spécialisé dans la formation professionnelle en Informatique, ainsi qu'en géomatique (cartographie, SIG, télédétection, Web mapping...), pour particuliers et entreprises.

Info Carto, propose plusieurs formations réparties en plusieurs thèmes couvrant différents secteurs-clés de l'innovation (Géomatique, Informatique, CAO & DAO, Topographie, Hydraulique, Gestion des projets, HSE, Langues étrangères, etc.).



Des préparatifs pour l'exposition dédiée à l'architecte Kenzo Tange



Le 17 mars 2025, le Recteur de USTO-MB, Pr émérite Ahmed HAMOU, a accueilli le chef de département d'Architecture M. Mouloud RABIA, ainsi que M. Amine TAIBI, afin de discuter le programme de visite en vue de la préparation de l'exposition dédiée à l'architecte Kenzo TANGE, prévue au Japon en 2029.

Dans ce cadre, l'USTO-MB a été sollicitée par Mme Yuko KATADA, SENIOR CURATOR au **Yokohama Museum of Art** et responsable du projet, qui prévoit une visite à notre établissement en mai 2025, accompagnée de Mme Yurika OTAKA. Cette visite, dont la demande est au niveau du MESRS pour accord, a pour objectif la réalisation de prises de vue du campus universitaire pour mettre en évidence

l'impact de l'architecture « Kenzo TANGE » sur la construction de l'USTO-MB. Elle permettra également d'organiser une rencontre et une collaboration avec le département d'architecture.

Monsieur le recteur a exprimé son engagement à accompagner la démarche afin de faciliter les procédures nécessaires.

Un premier programme de visite a été établi et sera enrichi afin d'impliquer pleinement l'ensemble des enseignants et chercheurs du département.



Dans le cadre de la Réhabilitation de la forêt de l'USTO-MB

La forêt de l'USTO-MB qui est ravagée, actuellement par Le Scolyte, (un parasite nocif qui décime l'arbre, debout.), s'étend sur plus de 8 hectares à l'intérieure de l'université. Elle constitue un authentique laboratoire pour les étudiants en général et ceux de la faculté des Sciences de la Nature et de la Vie en particulier, leur offrant la chance d'appliquer leurs savoirs théoriques tout en contribuant à la protection de l'environnement.

Un plan d'action, rigoureux a été élaboré pour sauver la forêt de la destruction.

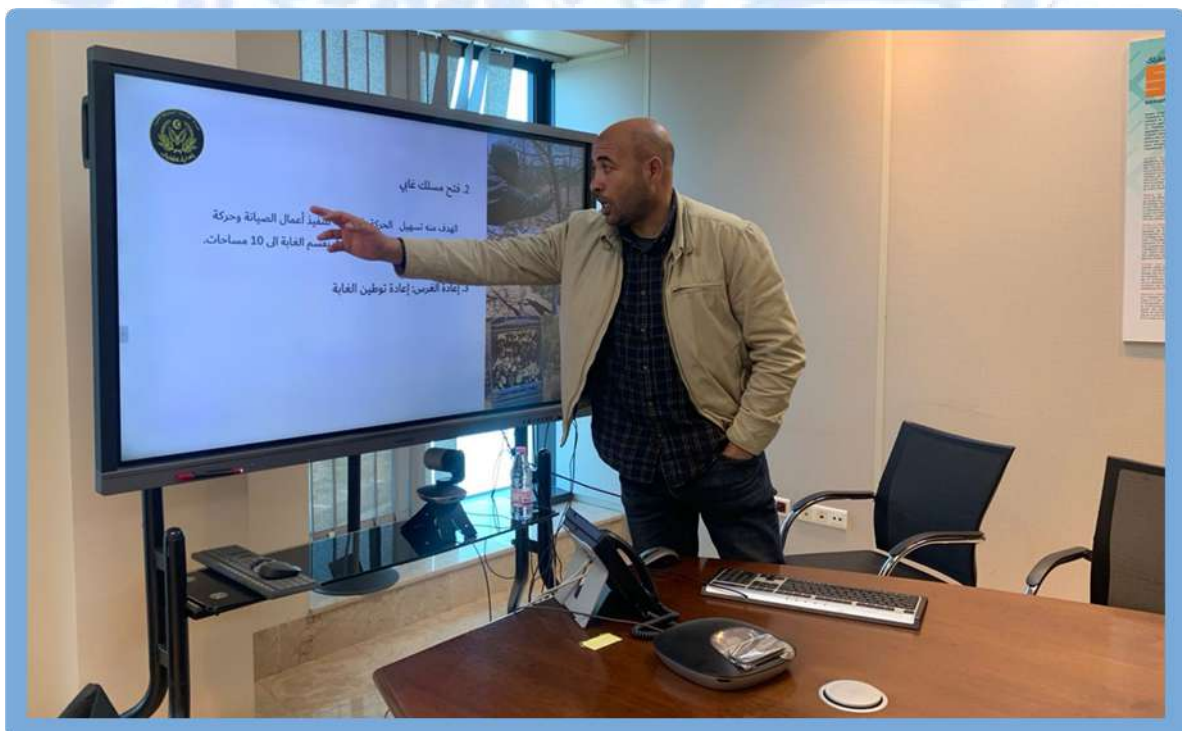


Session de travail pour finaliser l'historique de la forêt



Le 27 janvier 2025 a eu lieu, au complexe d'AVAL SONATRACH de Cité Djamel, une séance de travail entre les représentants de l'USTO-MB, de la Conservation des forêts et de LQS-SH pour finaliser la présentation sur l'historique de la forêt qui sera projetée demain 28 janvier 2025 aux autorités concernées.

Etaients présents ; Mme MAZOUZ Oum Keltoum (USTO-MB), M. El MACHRI Omar (Direction des forêts), M. BENMAGRI Habib (LQS-SH) et NACER Noureddine (LQS-SH) et M. SOUFI Redha (LQS-SH).







Signature d'un contrat entre SONATRACH/ LQS et un prestataire pour la réhabilitation de la forêt de l'USTO-MB



Le 28 janvier 2025, M. HAMOU Ahmed, Recteur de l'USTO-MB a été invité à la cérémonie de signature de contrat de prestation, au niveau du Siège de l'Activité LQS de SONATRACH de Cité Djamal en présence du Wali d'Oran, M. CHIBANI Samir. Ce contrat a été signé entre SONATRACH/ LQS et un prestataire retenu selon un processus de consultation fournisseurs.

La cérémonie a été ouverte par une allocution de bienvenue de M. Djilali BENMHAMED, Directeur de la Planification qui a présenté le programme. M. AMARA Youcef a pris la parole pour présenter le projet, sur plusieurs étapes dont la dernière a porté sur la plantation de 2 000 arbres. La présentation de Mme MAZOUZ Oum Keltoum était sur l'historique de la forêt de l'USTO-MB et le travail effectué par son équipe à ce jour. Quant à M. EL MECHRI Omar, Chef de district de la conservation des forêts d'Oran, il a parlé de sa contribution avec son équipe qui porte à ce jour sur le marquage des arbres contaminés par la Scolyte ainsi que leur abattage et leur évacuation. Une vidéo a ensuite été diffusée et qui est relative à toutes les actions menées à ce jour par LQS-SH sur la plantation d'arbres dans la wilaya d'Oran ainsi que celle de Mostaganem.

Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed, a pris la parole pour remercier M. le Wali d'Oran et son exécutif pour leurs contributions, M. le Vice-président de LQS-SH et M. le Conservateur de la forêt. Il a ensuite rappelé toutes les actions menées à l'USTO-MB dans le cadre de l'environnement, du développement durable et de l'embellissement depuis mai 2023, date de son installation.

Quant à Monsieur le Wali d'Oran, il a tenu dans son allocution à féliciter tous ceux qui ont contribué de près ou de loin à cette opération. Il est convaincu qu'elle réussira et qu'il y aura d'autres dans ce domaine.

Il a insisté sur le suivi et l'accompagnement de l'évolution des arbres plantés sans oublier leur arrosage pour préserver leur durée de vie. Il a été question de creuser deux puits ou d'installer deux bâches d'eaux.

La cérémonie a été clôturée par une signature du contrat et par une photo de tous les participants à l'entrée principale du siège de l'activité LQS de SONATRACH.

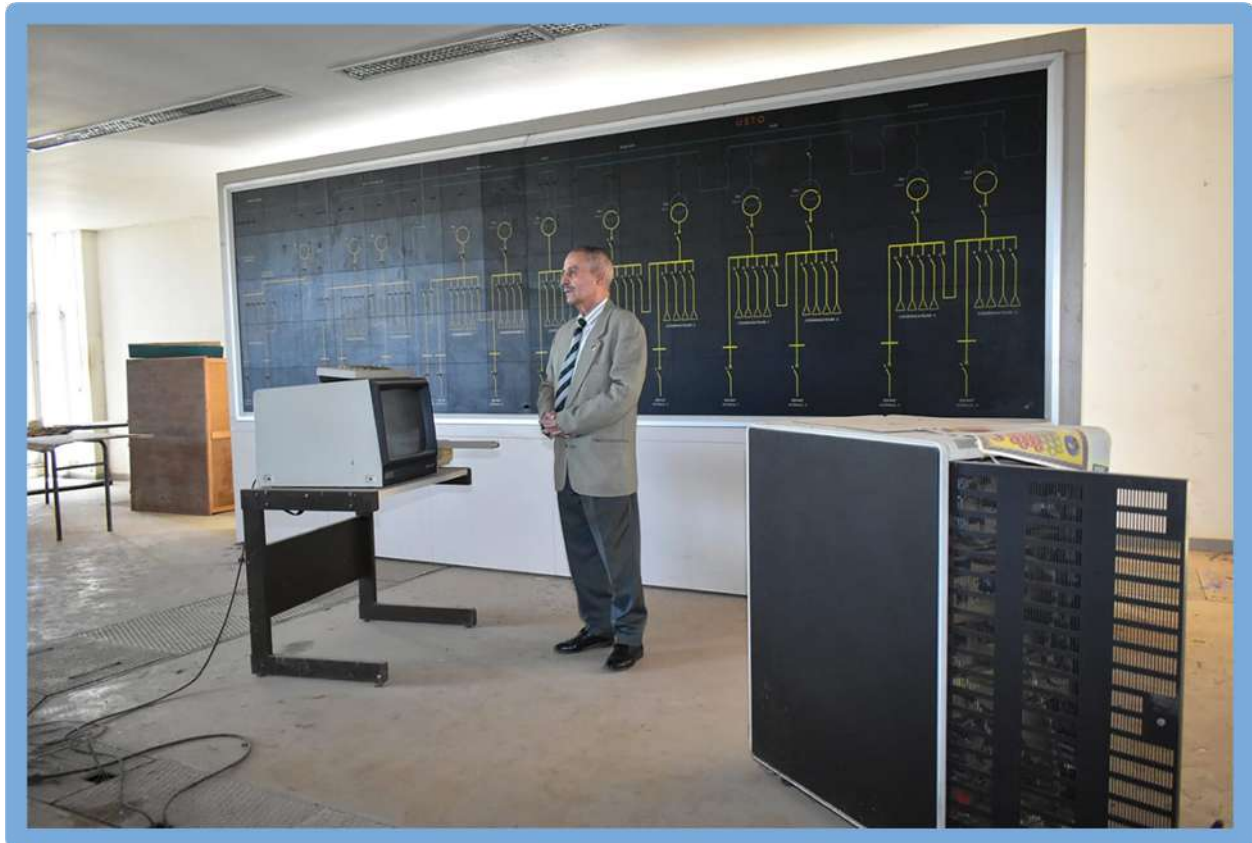
**Vers le Réaménagement de la forêt de l'USTO-MB**

Le 04 février 2025, M. le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed, en compagnie de Mme MAZOUZ Oum Keltoum, Responsable de l'Environnement, a effectué une visite sur le site de la forêt pour s'entretenir avec l'entreprise chargée des travaux de réaménagement ainsi qu'avec les représentants de LQS/SONATRACH qui prennent en charge le financement des travaux. Etaient présent, également M. Bachir, Ingénieur à la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie.



Visites au Centre d'Energie de l'USTO-MB





Le 10 mars 2025, le Recteur de l'USTO-MB, Pr HAMOU Ahmed, a entrepris une première visite au Centre d'Energie de l'Université. Il était accompagné de Mme MAZOUZ Oum Keltoum, Responsable de l'Environnement et de la Pépinière, M. BENAOUA Abderrahmane, Sous-directeur des Moyens Généraux, M. MOSTEFAOUI Fethi, Secrétaire Général de la Faculté de Génie Mécanique, le Responsable du Centre d'Energie M. AINA Slimane, Surnommé le Mac Gyver de l'USTO-MB en raison de son ancienneté, sa polyvalence dans le travail et sa disponibilité.

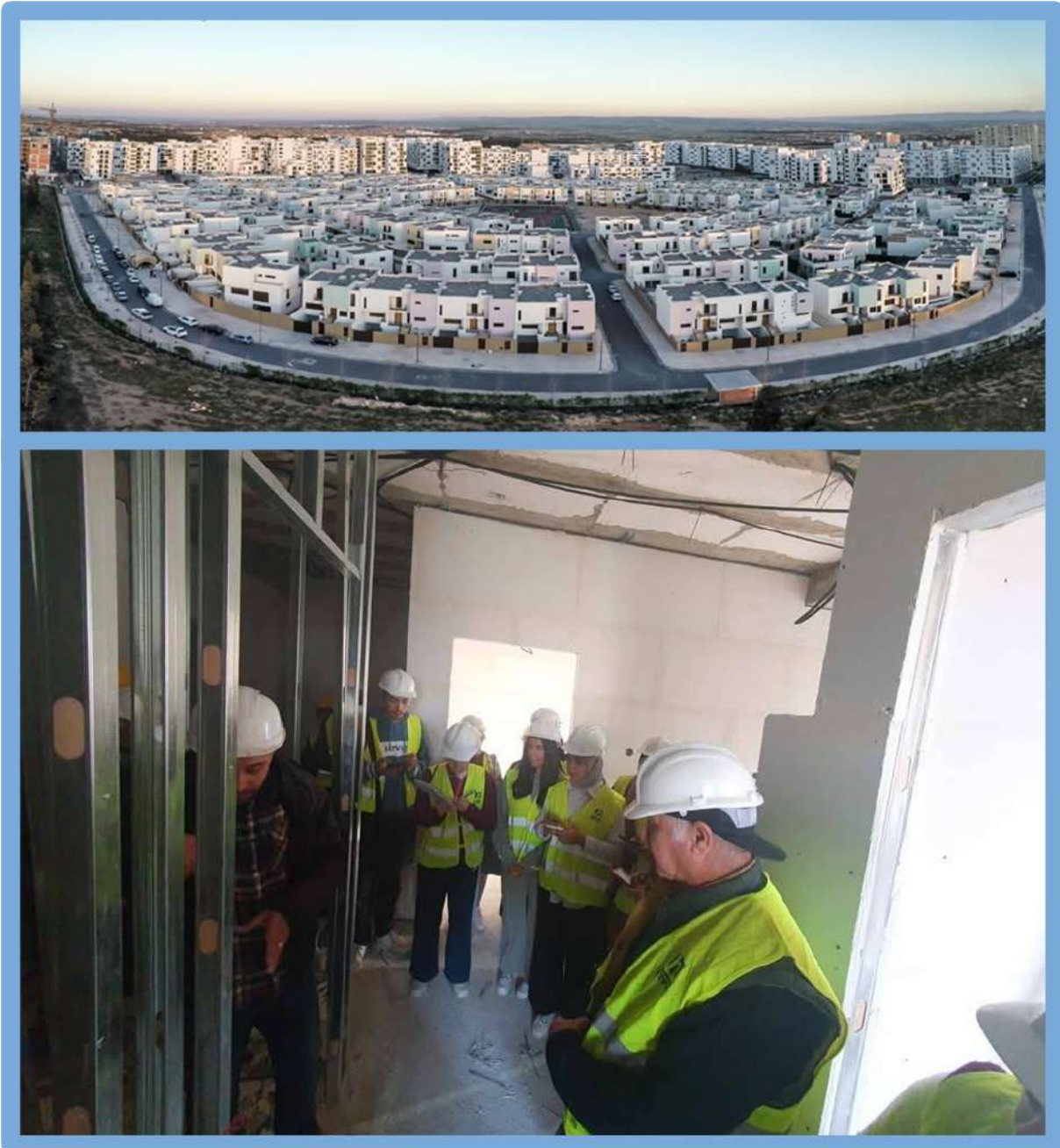
Comme l'opération de réhabilitation de la Forêt de l'USTO-MB est en cours, son irrigation est donc d'actualité. Une bâche d'eau de plusieurs milliers de mètres cube d'eau. Un château d'eau est alimenté par des pompes et permet par gravitation de servir toutes les structures de l'USTO-MB sur ses 100 ha.





Formation

Visite Pédagogique aux chantiers BTPH Hasnaoui SPA



Le Département d'Architecture de l'USTO-MB a organisé, les 12 et 19 février 2025 en collaboration avec la Société de Bâtiment, Travaux Publics et Hydrauliques, du Groupe des Sociétés Hasnaoui d'Oran (BTPH Hasnaoui), une visite pédagogique aux deux chantiers de construction au profit des étudiants du groupe 03 Master 1.

Cette visite s'inscrit dans le cadre de stages pratiques des techniques constructives du cursus de Master 1, visant à familiariser les étudiants avec le chantier et les différentes phases de réalisation d'un projet architectural.



Monsieur le Recteur de l'USTO-MB, le Pr HAMOU Ahmed a tenu, en son nom et au nom de la Faculté d'Architecture et de Génie Civil, à remercier chaleureusement BTPH Hasnaoui pour son excellente prise en charge et a exprimé également sa gratitude aux équipes des deux chantiers pour leur accueil et leur accompagnement tout au long des visites.



La Faculté de Chimie et l'ANSDD ont eu une discussion au bénéfice des étudiants de premier cycle



Le lundi 03 mars 2025 a eu lieu la deuxième réunion avec M. HADDAR Lakhdar, le Président de l'Association Nationale des Sciences et du Développement Durables (ANSDD) et les représentants de la faculté de Chimie de l'USTO-MB en présence de M. le Doyen Pr BENHAMOU Abdellah et de M. SAYAD Nasreddine, Directeur du CDE.

Lors de cette séance de travail il été décidé ce qui suit :

1. Lancer une série de conférences techniques pour les étudiants de L2 et de L3 durant les mois de mars et avril étant donné que le mois de mai est réservé aux examens,
2. Programmer, avant la fin du mois d'avril, deux (02) sorties. Chaque sortie comprendra quatre (04) groupes de 15 étudiants chacun.
3. Une demande, un programme de visite et un planning sera élaboré et remis aux responsables de SONATRACH/LQS pour faciliter l'accès et recevoir les étudiants stagiaires de l'USTO-MB.

**Sortie Pédagogique des étudiants d'Architecture à la Wilaya de Béchar**

Une sortie pédagogique a été organisée le 19 février 2025 à la wilaya de Béchar au profit des étudiants du département d'architecture (FAGC, l'USTO-MB). Les étudiants étaient accompagnés de Monsieur BENAMAR, enseignant au Département d'Architecture.



**Visite pédagogique à la forêt de l'USTO-MB**

Le jeudi 13 mars 2025, Mme MADANI Ikram enseignante de la Matière plante et environnement à la Faculté des Sciences de la nature et de la Vie, s'est déplacé avec les étudiants de L2 Sciences alimentaires pour faire une visite pédagogique à la forêt de l'USTO-MB. Elle a été accueillie par Mme MAZOUZ Oum Keltoum Responsable de l'Environnement et de la pépinière de l'USTO-MB.



Activités Estudiantines

Le Club culturel AKHLAK



Le mercredi 05 mars 2025, le Club Culturel AKHLAK a présenté pendant ce jour de Ramadan, une exposition de travaux manuels réalisés par ses membres. Les travaux réalisés sur la Palestine ont attiré et impressionné tous les visiteurs.





Le Club Insan, en collaboration avec le Club AkhlaK, organise une exposition consacrée au 19 mars 1962



En collaboration avec le club Insan, le club AkhlaK a marqué le 63e anniversaire de la Journée du 19 mars 1962 en lançant une campagne de promotion d'une alimentation saine durant le Ramadan. Étant donné que cette journée coïncide avec le mois sacré, l'objectif était d'éveiller la conscience des étudiants sur les questions de santé et d'encourager une culture préventive parmi eux.



**Hydroclub représente l'USTO-MB lors de la Journée Internationale de l'Eau**

En réponse à l'invitation de la Société de l'Eau et de l'Assainissement d'Oran (SEOR), le club Scientifique Hydro-Club-USTO-MB, représentant l'Université des Sciences et de la Technologie d'Oran- Mohamed Boudiaf a participé aux festivités de la journée mondiale de l'Eau célébrée le 22 mars 2025, sous le thème « Sauvez Nos Glaciers ».



Le 21 mars 2025, le club a mené une action de sensibilisation auprès des fidèles concernant l'importance de la conservation de l'eau à la mosquée Abdelhamid Ben Badis d'Oran. L'événement officiel a été lancé à la mosquée le 22 mars 2025, en présence du Wali d'Oran, Monsieur CHIBANI Samir, avec la participation des différentes entreprises à leur tête, SEOR. L'événement a inclus une série de présentations dirigées par les chefs d'organisations et des spécialistes du département des ressources hydriques, dans l'objectif de promouvoir la prise de conscience sur l'importance de la conservation des ressources en eau et la nécessité de répondre aux enjeux liés au changement climatique.



Divers

ADASCA : le 41e laboratoire de recherche de l'USTO-MB



Advanced Data Science and Cognitive Applications » (ADASCA) est le nom du 41e laboratoire de recherche de l'USTO-MB, agréée dernièrement par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.

Le directeur du nouveau laboratoire est le Pr Redouane Tlemçani, enseignant à la Faculté des Mathématiques et Informatique et Directeur de la maison de l'Intelligence Artificielle de l'USTO-MB.

Le laboratoire ADASCA se compose de quatre équipes de recherche :

1. « **Big Data Analytics** »
2. « **Knowledge Engineering and Discovery** »
3. « **Cognitive Systems and Applications** »
4. « **Metaheuristics Optimization** »



Plantation d'arbres à l'USTO-MB





Le 19 mars 2025 une action de reforestation a été réalisée à l'USTO-MB et plus particulièrement aux alentours de la pépinière.

Il y a eu environ une trentaine d'arbres, comprenant des Caroubiers, des Pistachiers, des Eucalyptus et des Pins d'Alep.

Ont pris part à cette initiative, M. GUELTA Bouchiba, Chargé de mission, M. BELABESS Amine, SDASC, Mme MAZOUZ Oum Keltoum, Responsable de l'Environnement, M. Bachir, FSNV, Mr Sabri YASAAD, Pépiniériste, M. BENGUEMRI Habib, Ingénieur HSE Sonatrach, Bachir le Jardinier ainsi que ses apprentis, étudiants et membres des Clubs Scientifiques.



Bulletin d'Information

Université des Sciences et de la Technologie d'Oran

MOHAMED BOUDIAF

Directeur de Publication et Rédacteur en Chef

Pr HAMOU Ahmed

Comité de Lecture

Mme KEBAILI Fatima

Mme MEKDAM Soraya

Adresse

El M'naouar, BP 1505 Bir EL Djir 31000, Oran, Algérie



0213 041 61 71 46
0213 041 62 71 60



www.univ-usto.dz



webusto-mb@univ-usto.dz

MARS 2025

USTO-MB : Un 41e laboratoire de recherche agréé

Il y a 2 jours

Temps de lecture 1 minute



أصداء الغرب
20 h

جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف (USTO-MB) حصلت على الموافقة لمختبرها البحثي الواحد والأربعين، مما يعزز التزامها بالبحث العلمي المتقدم في 28 تخصصاً معتمداً ضمن ستة مجالات تعليمية وهي: العلوم والتكنولوجيا (ST)، علوم المادة (SM)، الرياضيات والإعلام الآلي (MI)، علوم الطبيعة والحياة (SNV)، هندسة معمارية والتخطيط العمراني ومهن المدينة (AUMV)، وكذلك العلوم والتقنيات للأنشطة البدنية والرياضية (STAPS). تشكل هذه الخطوة جزءاً من الديناميكية الاستراتيجية لتطوير الجامعة تحت إشراف
plus

Université des Sciences et de la Technologie d'Oran «Mohamed-Boudiaf»

Naissance du 41ème laboratoire de recherche

L'Université des Sciences et de la Technologie d'Oran Mohamed-Boudiaf (USTO-MB) vient d'obtenir l'agrément pour son 41e laboratoire de recherche, "Advanced Data Science and Cognitive Applications" (ADASCA), renforçant ainsi son engagement en faveur de la recherche de pointe, a-t-on appris, jeudi, de cet établissement de l'Enseignement supérieur. La création de l'ADASCA, ce laboratoire dirigé par le Professeur Tlemçani Redouane de la Faculté de Mathématiques et Informatique de l'USTO-MB, s'inscrit dans une dynamique de développement de la recherche de pointe à l'Université dans 28 filières des six domaines de formation. Cette nouvelle étape est un "jalon im-

portant dans l'extension et la diversification des activités de recherche de l'Université dans le domaine des mathématiques, soutenant ainsi la volonté de l'établissement de renforcer son expertise et son rayonnement dans cette discipline fondamentale", a-t-on ajouté de même source. Ce laboratoire se spécialise dans des domaines de pointe tels que la science des données avancée, l'intelligence artificielle, les applications cognitives et les techniques d'optimisation. Son objectif est de devenir un centre d'excellence reconnu à l'échelle internationale, dédié à la création de solutions innovantes pour relever les défis des Big Data, des systèmes intelligents et de l'analyse cognitive. L'ADASCA se dis-

tingue par son organisation en quatre équipes de recherche, "Big Data Analytics", "Knowledge Engineering and Discovery", "Cognitive Systems and Applications" et "Metaheuristics Optimization". Il ambitionne de renforcer l'impact de l'Université dans le domaine de l'innovation technologique et de jouer un rôle clé dans la résolution des défis contemporains liés aux données et à l'intelligence artificielle, a-t-on fait savoir de même source. Ce laboratoire, ainsi que les autres initiatives en cours à l'USTO-MB, contribue à positionner l'Université comme un acteur majeur de la recherche et du développement technologique en Algérie et au niveau international, a-t-on noté.