



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

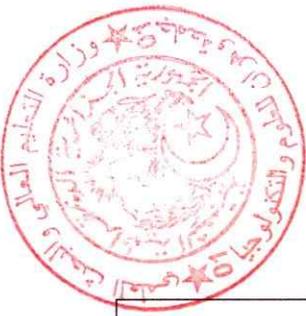
Université des Sciences et de la Technologie d'Oran Mohamed BOUDIAF

Procès-verbal du Conseil Scientifique de l'Université

Mercredi 06 septembre 2023



Année universitaire 2023/2024



ORDRE DU JOUR

I. Bilan du Vice-Rectorat de la Formation Supérieure du 1er et 2eme cycle, la Formation Continue, les Diplômes, et la Formation Supérieure de Graduation.

II. Bilan du Vice Rectorat des Relations Extérieures, de la Coopération, de l'Animation et des Manifestations Scientifiques.

III. Bilan du Vice Rectorat du Développement, de la Prospective, de l'information et de l'orientation.

IV. Bilan du Vice-Rectorat Chargé de la Formation Supérieure de Troisième Cycle, de l'Habilitation Universitaire, de la recherche Scientifique, et de la Formation Supérieure de Post-Graduation.

V. Recours.

VI. Divers.

Etaient présents :

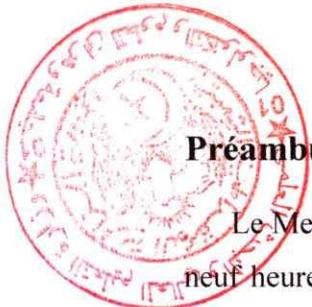

N°	Nom et prénom	Qualité
1.	Ahmed HAMOU	Recteur / président du conseil scientifique d'Université
2.	Abdellatif El-Bari TDJANI	Vice-recteur chargé de la Formation Supérieure de Post-Graduation de l'Habilitation Universitaire et de la Recherche Scientifique
3.	Mebrouk HAMANE	Vice-recteur chargé du Développement, de la Prospection et de l'Orientation.
4.	Djabaria Naima MEROUFEL	Vice-recteur des relations extérieurs, de la coopération, de l'animation et de la communication et des manifestations scientifiques (Absence justifiée).
5.	Noureddine TCHOUAR	Vice-recteur de la Formation Supérieure du 1er et 2eme cycle, la Formation Continue, les Diplômes, et la Formation Supérieure de Graduation
6.	Djamel NEDJAR	Doyen de la Faculté d'Architecture et de Génie Civil
7.	Abdelghani TEBBOUNE	Doyen de la Faculté de Physique
8.	Ghalem BACHIR	Doyen de la Faculté de Génie Électrique
9.	Bachir BOUHAMIDA	Doyen de la Faculté de Génie Mécanique
10.	Abdellah BENHAMOU	Doyen de la Faculté de Chimie
11.	Bachir DJEBBAR	Doyen de la Faculté de Mathématiques et Informatique
12.	Abderrazak DJABEUR	Doyen de la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
13.	AZZEMOU Rabia	Directeur de l'Institut des Sciences et Techniques Appliquées ISTA
14.	Mohamed OUSLIM	Président du Conseil Scientifique de la Faculté de Génie Électrique
15.	Aicha KHENNIFI	Présidente du Conseil Scientifique de la Faculté de Chimie
16.	Dris Djaoued RAHAL	Président du Conseil Scientifique de la Faculté d'Architecture et de Génie Civil
17.	Hadria FIZAZI	Présidente du Conseil Scientifique de la Faculté MI
18.	Said HIADSI	Président du Conseil Scientifique de la Faculté de Physique
19.	Imene BENALI	Présidente du Conseil Scientifique de la Faculté SNV
20.	Hadj SAYAD	Président du Comité Scientifique de l'Institut d'Éducation Physique et Sportive IEPS
21.	Mohamed ABDELOUAHAB	Représentant des enseignants de la Faculté de Physique
22.	Abdelaziz BENDRAOUA	Représentant des enseignants de la Faculté de Chimie
23.	Mohamed HADJEL	Représentant des enseignants de la Faculté de Chimie
24.	Khaled BELKADI	Représentant des enseignants de la Faculté de Mathématiques Informatique



25.	Mohamed BOUSMAHA	Représentant des enseignants de la Faculté d'architecture et de Génie Civil
26.	Nouria KAID	Représentant des enseignants de la Faculté d'architecture et de Génie Civil
27.	Adda Belkacem ALI PACHA	Représentant des enseignants de la Faculté de Génie Électrique
28.	Mokhtar BENDJEBBAR	Représentant des enseignants de la Faculté de Génie Électrique
29.	Mohamed El-Houari BOUANANE	Représentant des enseignants de la Faculté de Génie Mécanique
30.	Aissa SEDDAK	Représentant des enseignants de la Faculté de Génie Mécanique
31.	Rym Khadija ABDERRAHMANE	Représentante des enseignants de la Faculté SNV
32.	Lahouari CHAA	Représentant des enseignants de la Faculté SNV
33.	Ahmed KRARMA	Représentant des enseignants de l'Institut d'Éducation Physique et Sportive IEPS
34.	Fatima BERREBIA	Représentant des enseignants MAA
35.	Abdelkhalek MEBARKI	Représentant des enseignants MAA
36.	Sabria BELGHORAF	Conservatrice de la bibliothèque
37.	Guelta BOUCHIBA	Secrétaire général de l'université (membre invité)
38.	Mamar BOUDIA	Responsable de la cellule de l'information et de la communication (membre invité)

Etaient absents :

N°	Nom et prénom	Qualité
1.	Hichem LOUH	Directeur de l'Institut d'Éducation Physique et Sportive
2.	Benameur HAMMOUDI	Président du Conseil Scientifique de la Faculté de Génie Mécanique
3.	Redouane TLEMSANI	Représentant des enseignants de la Faculté de Mathématiques Informatique
4.	Sahnoun LARBAOUI	Représentant des enseignants de l'Institut d'Éducation Physique et Sportive
5.	Mohamed BELMEKI	Représentant des enseignants de la Faculté de Physique



Préambule :

Le Mercredi six du mois de septembre de l'an deux milles vingt et trois (06 septembre 2023), à neuf heures (08h30), le Conseil Scientifique de l'Université s'est réuni à la salle de réunion du quatorzième 14ème étage de la tour administrative, sous la présidence de Monsieur le recteur, le professeur Ahmed HAMOU.

Monsieur le recteur a souhaité tout d'abord la bienvenue aux membres du conseil scientifique de l'université et a ensuite ouvert le débat sur les points cités à l'ordre du jour en donnant la parole aux vices recteurs pour exposer leurs bilans.

I. Vice-Rectorat de la Formation Supérieure du 1er et 2eme cycle, la Formation Continue, les Diplômes, et la Formation Supérieure de Graduation

I.1. Bilan des offres de formations :

Offre de formation	Nombre
Domaine	06
Filière	30
Licence	37 avec une nouvelle formation licence en Chimie Pharmaceutique du domaine SM
Ingénieur	07 formations ingénieurs (Informatique, ST) et des formations dédiées aux baccalauréats Techniques Mathématiques, à savoir, GP, GC, ETT et G Mécanique) en plus d'une nouvelle formation en Architecture.
Master	78 Spécialités Master avec une nouvelle spécialité « Entraînement » du domaine STAPS.

I.2. Démarrage de L'année universitaire 2023/2024:

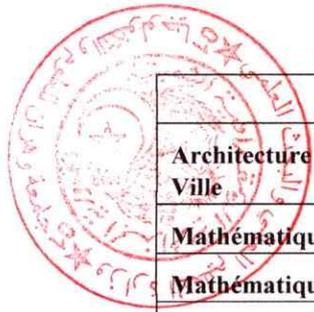
Pour cette rentrée universitaire, l'inscription des nouveaux bacheliers se déroulera via la plateforme nationale « PROGRES ». Une nouvelle procédure est mise en place cette année dans le cadre de la politique zéro papier. Les nouveaux bacheliers se verront recevoir une carte d'étudiant de type RFID, dotée d'une puce électronique mémorisant les données personnelles et un numéro unique de la carte.

Cette nouvelle technologie vise à réduire les moyens humains et matériels nécessaires à l'opération des inscriptions des nouveaux bacheliers déployés habituellement.

I.2.1. Effectif des nouveaux Bacheliers :

5395 nouveaux bacheliers ont été orientés vers notre établissement en 2023-2024. L'année passée 4547 nouveaux bacheliers ont été inscrits sur 5286 nouveaux bacheliers orientés vers l'USTO.

Nous pourrions établir le chiffre des nouveaux inscrits une fois l'opération des transferts achevée. Le tableau suivant donne la répartition des nouveaux bacheliers orientés par domaine, filière.



Domaine	Filière	Spécialité	Nombre
Architecture Urbanisme et Métier de la Ville	Architecture (Licence)	//	356
Mathématiques et Informatique	Informatique (Licence)	//	427
Mathématiques et Informatique	Informatique (ING)	//	150
Mathématiques et Informatique	Mathématiques (Licence)	//	144
Science de la Matière	Science de la Matière (Licence)	//	153
Science de la Nature et de la Vie	Science de la Nature et de la Vie (Licence)	//	597
Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives	Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives (Licence)	//	190
Sciences et Technologies	Aéronautique (Licence)	//	167
Sciences et Technologies	Electrotechniques (ING)	//	93
Sciences et Technologies	Energies renouvelables (Licence)	Energies Renouvelables en Electrotechnique	122
Sciences et Technologies	Génie Civil (ING)	//	144
Sciences et Technologies	Génie des Procédés (ING)	//	27
Sciences et Technologies	Génie Industriel (Licence)	//	57
Sciences et Technologies	Génie Industriel (Licence)	Management des Unités de Production	67
Sciences et Technologies	Génie Maritime (Licence)	//	246
Sciences et Technologies	Génie Mécanique (ING)	//	96
Sciences et Technologies	Hydraulique (Licence)	//	269
Sciences et Technologies	Métallurgie (Licence)	//	227
Sciences et Technologies	Sciences et technologies (ING)	//	478
Sciences et Technologies	Sciences et Technologie (Licence)	//	1421

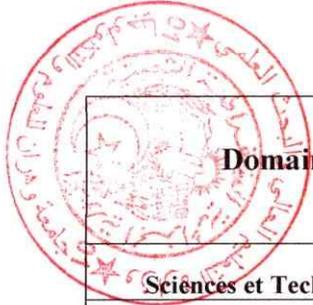
I.3. Etat des effectifs des nouveaux bacheliers transférés 2023-2024 :

Opération en cours de réalisation.

I.4. Etat des effectifs des étudiants inscrits 2023-2024 :

➤ Par domaine de formation (arrêté au 06/09/2023)

Le tableau ci-dessous représente le nombre des inscrits des différents paliers pour l'année 2023/2024 domaine :



Domaine	L				M			TOTAL
	L1	L2	L3	T	M1	M2	T	
Sciences et Technologies	2621	171	256	3048	130	251	381	3429
Architecture, urbanisme et métiers de la ville	356	0	0	356	0	0	0	356
Sciences de la Nature et de la Vie	700	68	194	962	421	377	798	1760
Sciences de la Matière	153	5	0	158	0	0	0	158
Mathématiques et Informatique	778	268	50	1096	150	183	333	1429
Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives	189	0	0	189	0	0	0	189
TOTAL	4797	512	500	5809	701	811	1512	7321

I.5. Ouverture et clôture des plateformes

Les dates d'ouverture et de clôture des différentes plateformes fixées par le conseil de Direction sont indiquées dans le tableau ci-dessous :

Opération	Date d'ouverture	Date de clôture	Type du dépôt du dossier
Transfert interne et externe	08/08/2023	05/09/2023	Plateforme de l'université www.univ-usto.dz/2023-2024
Réintégration	31/08/2023	05/09/2023	Plateforme de l'université www.univ-usto.dz/reintegration
Inscription en Master 1 20%	03/09/2023	08/09/2023	Plateforme de l'université www.univ-usto.dz/inscription-master
Passerelle L3 et M2 et Bac+4	31/08/2023	05/09/2023	Plateforme de l'université www.univ-usto.dz/passrelles
Demande d'inscription pour un 2ème diplôme	31/08/2023	05/09/2023	Plateforme de l'université www.univ-usto.dz/bac-avant-2023

I.6. Déroulement de la reprise des enseignements en présentiel :

La reprise des enseignements pour l'année universitaire **2023-2024** est fixée pour le **23 septembre 2023**.



I.7. Etat des effectifs des étudiants sortants L3 et M2 2022/2023:

1684 diplômés en licence et 1610 diplômés en Master de la première session 1 ont été délivrés par pour cette année, au total 3294 diplômés signés.

Le tableau ci-dessous résume le total des diplômés en licence et master par facultés et instituts :

Faculté / Institut	Session	Nombre Signées	L.3	M.2
Architecture & Génie Civil	01	369	166	203
Chimie	01	654	378	276
Génie Electrique	01	612	264	348
Génie Mécanique	01	384	178	206
Mathématique & Informatique	01	342	222	120
Sciences de la Nature et de la Vie	01	721	361	360
Physique	01	54	21	33
Institut STAPS	01	133	69	64
Institut ISTA	01	Passage direct au Diplôme Définitif	25	-

II. Bilan du Vice Rectorat des Relations Extérieures, de la Coopération, de l'Animation et des Manifestations Scientifiques :

II.1. Manifestations scientifiques :

II.1.1. Manifestations Scientifiques Nationales :

N°	Intitulé	Faculté	Président	Période
01	Semaine des Mathématiques et de l'informatique	Faculté de MI		12-16 mars 2023
02	Colloque ERVA-233 « les extension récentes des villes algériennes »	Architecture et de Génie Civil	Mr. YAMANI Lakhdar	13-14 mars 2023
03	Journée Mondiale de l'Eau	Architecture et de Génie Civil	Mr. NEMDILI Ali	22 Mars 2023
04	Semaine de l'intelligence artificielle	Faculté de MI		16-17 Avril 2023
05	7 th Edition of the National PHD Student Day	Association national des professeurs et des chercheurs Algériens		27 Avril 2023
06	Congrès national mécanique des matériaux et métallurgie (CNMMM-2023)	Génie mécanique	Mr. LEBBAL Habib	28-29 mai 2023
07	6e Édition du Séminaire Nationale SNEE6 « Economie d'Énergie et Efficacité Énergétique »	Génie Electrique	Mr . BENCHENINE Houcine Et Coordinateur Mr. Gaour Adil	18-19 Juin 2023
	IEEE-CASS Day	Pr. Berrached Nasreddine		26 Juin 2023



II.1.2. Manifestations Scientifiques Internationales :

N°	Intitulé	Faculté	Président	Période
01	3ème Conférence Internationale de Construction Métallique et Mixte (CICOMM'2021)	Architecture et de Génie Civil	Mr. Kerdal Djamel Eddine	13-14 mars 2023
02	Colloque international sur les enjeux de la culture et du tourisme à l'ère du numérique.	Architecture et de Génie Civil	Mme.SENHA DJI Dalila	14-15 mai 2023
03	L'Environnement et Développement Durable CIEDDI'23	Chimie	Mr. HADJEL Mohammed	05-06 juin 2023
05	6ème Conférence International sur l'électrotechnique ICEL'2023	Génie Electrique	Mr. BELARBI Ahmed Wahid	14-15 nov. 2023

Conformément à la correspondance de demande de financement par DGRSDT N° 637 datée du 23/05/2023, nous envisageons l'ouverture d'une plateforme de demande d'organisation de manifestation scientifique.

II. 2 Convention :

Durant l'année 2023, il y a eu la signature de plusieurs conventions de partenariat avec des partenaires académiques et socioéconomiques :

- Incubateur OMRAN (Koweit – Turquie)
- Ecole militaire Tarfaraoui
- Université OUM el Bouaghi
- Agence Nationale de l'Emploi

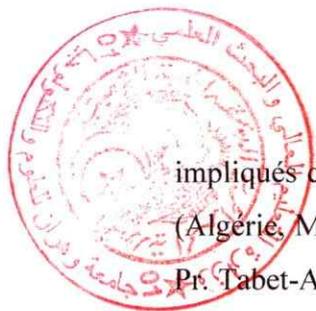
II.3 Projets de coopération :

II.3.1. Projet –PHC- Tassili (CMEP) 2021-2023:

N°	Intitulé	Responsable	Mobilité
01	Confort thermique : Qualité de l'air dans les ambiances	- Pr. Sabeur Amina, Faculté Génie Maritime	- 02 mobilités /enseignants - 01 mobilité / doctorant
02	Diversité génétique apicole en Algérie	Pr. Tabet Aouel Nacera, Faculté SNV	- 01 mobilité du doctorant

II.3.2. Projet PRIMA :

Intitulée «Amélioration de la durabilité et de la qualité des productions ovines et avicoles en valorisant le potentiel adaptatif des races locales méditerranéennes». Dix-sept partenaires sont



impliqués dans ce projet de cinq différents pays du bassin méditerranéen. Trois du sud du bassin (Algérie, Maroc et Tunisie) et deux du nord (France et Italie). Ce projet est porté par l'équipe du Pr. Tabet-Aoul Nacéra rattachée au laboratoire de Génétique Moléculaire et Cellulaire. Le rapport mi-parcours a été déposé en mois Aout 2023.

II.3.3. Projet Erasmus KA2 type CBHE « Renforcement de l'Infrastructure dans les EHS » :

A. PROJET : DIGITAQ (coordonnée par l'USTO-MB) <http://www.digitaq.eu>

Objectif du projet est de doter l'assurance qualité dans l'enseignement supérieur en Algérie d'un système d'information fonctionnant en réseau, s'appuyant sur une base de données nationale, en capacité de répondre à l'ensemble des besoins d'exploitation et de prospective.

Le rapport mi-parcours a été favorablement validé par la commission européenne le 08 Mars 2023. Les partenaires de DIGITAQ se sont réunis les 5 et 6 Juillet à Rome pour leur 6ème réunion des partenaires organisée **par le coordinateur USTO-MB avec la collaboration de l'UNIMED-** Union des Universités de la Méditerranée.

Nous avons signé le 25 Juillet 2023, le contrat de prestation de service avec l'évaluateur externe Pr. Rabia KHELIF.

B. PROJET ESAGOV (L'Enseignement Supérieur Algérien à l'heure de la Gouvernance Universitaire): Apporter Un Soutien opérationnel aux Universités Algériennes, pendant le processus de modernisation du système de gouvernance. Coordinateur UNIMED, Italie de 2019 au 15 janvier 2023. Nous avons assisté à la Conférence finale: Université Alger 2, Le 14 et 15 Janvier 2023 (<http://www.esagov.eu>).

C. PROJET BLIND-SIDE: InSiDe (Inclusion des Etudiants en Situation de Handicap dans l'Education à distance): Développer des programmes d'Enseignement à Distance accessibles, pour les personnes ayant des déficiences visuelles, auditives et de mobilité (ViHeMo). Coordinateur University of Macedonia, Grèce de 2019 au 23 MAI 2023.

L'équipe InsiDe-USTO a suivi la formation sur les équipements, assurés Pr. Alexandros Pino et Pr. Georgios Kouroupetroglou de l'université coordinatrice de Macedonia, 22 et le 23 Mars 2023.

Par la suite, l'équipe InsiDe-USTO a assuré la formation en tandem au niveau interne et externe au niveau de notre université. Ces formations ont été réalisées pendant le mois d'Avril 2023. Nous avons également installé d'un bureau d'accueil accessible pour ces étudiants.



D. PROJET EL@N(Enseignement des Langues):

Améliorer l'enseignement des langues et Mise en réseau des CEILs d'Algérie et ceux des universités européennes. Coordinateur Université de Tlemcen, Algérie, de 2019 à 2023. L'équipe EL@N-USTO a participé à la Réunion mi-parcours : 18 et 19 Mars 2023.

E. Atelier d'architecture du 8 au 22 Mai 2023 :

Dans le cadre de la Convention USTO-MB et Ecole Nationale d'Architecture de Strasbourg (ENAS), un groupe composé de 3 enseignants et 11 étudiants d'ENAS qui ont participé à un atelier d'architecture en collaboration avec les enseignants de la faculté d'architecture à l'USTO-MB.

II.3.4. Mobilités du programme Erasmus+ :

Concernant les mobilités dans le cadre du programme Erasmus+, et Durant l'année universitaire 2022-2023 (de Septembre 2022 au Juillet 2023) :

- ❖ Université de Cadix (Espagne): 01 Doctorant (en Chimie)
- ❖ Université Technique d'Istanbul (Turquie): 01 Doctorant (en Génie Civil)
- ❖ Université de Grenade (Espagne): 02 Doctorant (1 en Physique et 1 en Hydraulique)
- ❖ Université polytechnique de Carthagène (Espagne) : 02 Doctorantes (Génie Electrique)
- ❖ 1 staff académique à l'Université Alexandru Ioan Cuza de Iasi (Roumanie), spécialité Sport
- ❖ 1 staff académique à l'Université de Grenade (Spain), spécialité (Génie Maritime)
- ❖ 1 staff académique à l'Université de Gaziantep (Turquie), spécialité (Génie Electrique)
- ❖ 1 staff académique à l'Université de Miskolc (Hongrie), spécialité (Chimie)
- ❖ 1 staff académique à l'Université de Rouen (France), spécialité (Informatique)
- ❖ 3 staffs administratifs à l'Université de Cadix (Espagne).
- ❖ 3 staffs administratifs à l'Université Technique d'Istanbul (Turquie).

Les mobilités effectuées vers l'USTO-MB dans le cadre d'Erasmus Durant l'année académique 2022-2023

- ❖ 1 Doctorant de l'Université de Kragujevac en Serbie (Informatique).
 - ❖ 2 staffs académiques de l'Université de l'éducation Physique de Jozef Pilsudski Varsovie Pologne (Sport)
 - ❖ 1 staff académique de l'Université de Polytechnique de Riga Lettonie (Physique).
 - ❖ 1 staff administratif de l'université Technique d'Istanbul (Turquie).
- 1 staff administratif de l'Université Alexandru Ioan Cuza de Iasi Roumanie, prévu à la mi-septembre 2023

II.3.5. Situation des boursiers :

A- Formation résidentielle à l'étranger :

Les boursiers PNE et PROFAS B+ 2019:

Les boursiers les **27 doctorants non-salariés** ont soutenu leur thèse de doctorat et ont été recrutés en 2023.

✓ La formation doctorale à l'étranger en cours:

- ❖ 02 doctorants en Espagne
- ❖ 04 doctorants en Tunisie
- ❖ 05 doctorants en chine.

✓ Situation des étudiants internationaux diplômés:

Notre université a assuré l'achat du billet de retour pour des étudiants internationaux pour différentes destinations : 20 Billets ont été achetés pour différentes destination.

Pays	Nombre de billets délivrés
Burkina faso	01
Tanzania	01
Ugandan	01
Congo	01
Nigeria	03
Mali	01
Mauritanie	02
Mozambique	08
Zamba	01
Zimbabwe	01

B. Programme de participation aux mobilités de perfectionnement de courte durée : Année budgétaire 2023

Le 14 du mois de juin, l'an deux milles vingt trois à 14:00 h, s'est siégé la commission de sélection du personnels rattachés à la centrale dans le cadre du programme de perfectionnement à l'étranger au titre de l'année universitaire 2022-2023.

- Nombre de dossiers inscrits sur la plateforme : **45 dossiers.**
- Nombre de dossiers des personnels pour la sélection : **39 dossiers.**
- A ce nombre de personnels sont ajoutés **10** enseignants administrateurs rattachés à la centrale. Au total, 49 mobilités ont été validées par le CSU.



III. Bilan du Vice Rectorat du Développement, de la Prospective, de l'information et de l'orientation :

III.1. Fond national de la recherche scientifique et du développement technologique : (Compte spécial 302 082 -F.N.R.S.D.T)

III.1.1. Les opérations d'investissement dans le cadre des reliquats du (C. A.S. 302 082)

Dans le cadre de l'utilisation du reliquat du compte d'affectation spécial « 302 082 » du fond national de la recherche scientifique et du développement technologique arrêté au 31/12/2022 en crédits d'équipements, différentes opérations ont été lancées en 2022 (cahier des charges et besoins exprimés en 2022) à travers un avis d'appel d'offre national ouvert avec exigence de capacité minimale sur l'exercice 2022.

Le lancement de ces opérations n'a été effectué qu'après l'accord du ministère des finances pour l'utilisation du reliquat de ce compte.

La gestion de ces dossiers a été entamée en 2022 et s'est poursuivie en 2023.

Suite à la clôture du compte 302 082 et afin de concrétiser les projets de marché, la notification des ordres de service et l'acquisition du matériel au niveau des laboratoires de recherche concernés, l'accord d'une autorisation du ministère des finances est obligatoire pour pouvoir utiliser le reliquat du FNRST pour l'exercice 2023.

Le vice rectorat du développement, de la prospective et de l'orientation a saisi par courrier les services du ministère des finances (en mois de Mai 2023) et les services de la direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique.

Une réponse de la part de la direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique en mois de Juin portant sur la remise de toutes les démarches prises sous forme d'un tableau afin qu'ils puissent répondre au ministère des finances.

Le tableau ci-dessous détermine ces opérations déjà justifiées.

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	<p>Laboratoire de recherche de structure des composites et matériaux innovants Mr ZOUAOUI SERIER Acquisition, installation et mise en service du matériel et d'équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche de structure des composites et matériaux innovants de l'USTOMB Attribution provisoire publiée Projet de marché transmis par le cocontractant SARL WLI ALGERIA Montant : 72 600 000,00 DA/TTC</p>	<p>-Projet à concrétiser dès obtention de la dérogation du ministère des finances pour utilisation du reliquat</p>



02	<p>Laboratoire de recherche de physico chimie des matériaux catalyse et environnement Mr HADDOU Acquisition, installation et mise en service du matériel et d'équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche de physico chimie des matériaux catalyse et environnement de l'USTOMB Attribution provisoire publiée Projet de marché transmis par le cocontractant SARL SINAL Montant : 15 322 335,28 DA/TTC</p>	
03	<p>Laboratoire de recherche de production valorisation végétale et microbienne Mr DJABEUR Acquisition, installation et mise en service du matériel et d'équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche de production valorisation végétale et microbienne de l'USTOMB Attribution provisoire publiée Projet de convention : EMS MOBILIER Montant : 3 653 360 ,00 DA/TTC Projet de convention : SARL NADIRLAB Montant : 8 252 650,00 DA/TTC</p>	
04	<p>Expertise des 8 laboratoires de recherche qui se trouvent en état de souffrance depuis l'arrêt des travaux Convention conclue entre l'USTOMB et BET SEDJELMACI ODS remis au BET le 19 /2/2023 Document de l'expertise remis par BET UN ODS D'arrêt remis au BET jusqu'à approbation de l'expertise par CTC</p>	<p>-projet en phase d'exécution -réunion avec CTC le 12/7/2023 -phase de carottage par BET Montant : 1 833 790,00 DA/TTC</p>
05	<p>Acquisition des équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche de chimie électro chimie des complexes métalliques MR BENABDALLAH TAYEB Convention conclue entre l'USTOMB et SARL NADIRLAB ODS en date du 19 /2/2023</p>	<p>-Livraison effectué Installation et réception provisoire en cours Montant : 4 670 750.00 DA/TTC</p>
06	<p>Acquisition des équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche de science technologie et génie des procédés MR HADJEL</p>	<p>-Résiliation unilatérale et aux torts exclusif après deux mises en demeure Projet à relancer le 01/09/2023</p>



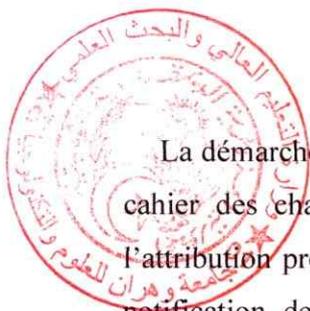
	Convention conclue entre l'USTOMB et SARL VIVRE IMPORT EXPORT ODS en date du 19 /2/2023	Attente de la dérogation du ministère des finances Montant : 2 790 550,00 DA/TTC
07	Acquisition des équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche d'étude physique des matériaux MR ZEKRI Convention conclue entre l'USTOMB et SARLESLI ODS en date du 19 /2/2023 Convention conclue entre l'USTOMB et BGIN ODS en date du 19 /2/2023 (réceptionné)	-Livraison effectuée Attente de la dérogation du ministère des finances pour le paiement Montant : 2 069 660,00 DA/TTC
08	Travaux d'aménagement au profit du laboratoire de recherche de physique des matériaux et des fluides MR FERHAT Convention conclue entre l'USTOMB et SARL 3 ING Travaux réceptionné	-Réception provisoire du projet prononcée Attente de la dérogation du ministère des finances pour le paiement Montant : 1 308 526,38 DA/TTC
09	Etude et suivi pour l'extension des locaux du laboratoire de recherche de mécanique des structures et stabilité des constructions LM2SC MR KERDAL Etude : BET BENAMAR BENHAMED ODS remis au BET Mais le service contractant a installé une première commission pour la validation des plans d'électricité CTC a approuvé la partie des plans de génie civil	-Réception provisoire de la phase étude prononcée le 30/7/2023 Attente de la dérogation du ministère des finances pour le paiement Montant : 1 600 800,00 DA/TTC

La somme de l'enveloppe financière octroyée à travers l'utilisation du reliquat du compte d'affectation spécial dégagé au 31/12/ 2022 est arrêtée à : **113 714 421 ,66 DA/TTC**

III.2. Opérations d'investissement centralisées du chapitre 621 (enseignement supérieur) chapitre 861 (informatique), chapitre 611 (recherche scientifique) :

Notre établissement a bénéficié d'une enveloppe financière sous forme d'une autorisation de programme AP NE 5 621 7 260 208 02 pendant l'année 2021 portant sur l'acquisition des équipements scientifiques pour le renforcement des pratiques de l'USTOMB et qui s'est réparti sur plusieurs facultés de l'USTOMB :

- Faculté de science, de la nature et de la vie,
- Faculté de chimie,
- Faculté de physique,
- Faculté de génie électrique,
- Faculté d'architecture et de génie civil,
- Faculté de mécanique.



La démarche de l'utilisation de cette dépense publique s'est lancée en 2021 à travers du visa du cahier des charges, ouverture des plis, évaluation des offres reçues, la réponse au recours, l'attribution provisoire, le visa de la commission des marchés de tous les marchés et contrats, la notification des ordres de service aux cocontractants et enfin les réceptions provisoires des équipements conformément au marché.

Au cours de l'année 2023 une partie a été libérée en ce qui concerne les paiements, le reste sera payé prochainement dès la réception provisoire et le service fait.

En ce qui suit les différentes opérations seront justifiées et expliquées.

III.2.1. Projet 01 « chapitre 621 » : Acquisition des équipements pour le renforcement des travaux pratiques de l'USTOMB

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	-Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie	Marché 01/2022 : Lot 01 Entreprise : SARL NADIRLAB réceptionné et payé Montant : 24 121 300,00 DA/TTC
02	-Faculté de chimie, Equipements pédagogiques au profit de la faculté de chimie	-Marché 01/2022 : Lot 02 Entreprise : SARL SINAL Une mise en demeure 1 publié le 10 MAI Montant : 53 453 277,99 DA/TTC
03	-Faculté de Génie mécanique, Mine et métallurgie département mine métallurgie	-Marché 01/2022 : Lot 09 Entreprise : SARL SINAL Equipement réceptionné Montant : 33 172 027,07 DA/TTC
04	-Faculté de physique, Mécanique	-Marché 01/2022 lot n°03 : Entreprise : EURL ENVILAB et SARL ESLI Marché réceptionné Inventaire en cours Montant : 14 068 788,47 DA/TTC
05	-Faculté de Génie mécanique, Génie mécanique et génie maritime	Entreprise : SARL GTSA et SARL SINAL Equipement réceptionné et payé Montant : 25 572 029,00 DA/TTC
06	-Faculté Architecture et de Génie Civil, TP Hydraulique Générale	Entreprise : SARL GTSA et SARL SINAL Equipement réceptionné Montant : 157 133 044,51 DA/TTC
07	-Faculté Architecture et de Génie Civil Architecture	-Convention SCIENCETES PLUS Entreprise : SARL SCIENCETES PLUS Equipement réceptionné et payé Montant : 6 745 621,98 DA/TTC
08	- Acquisition des équipements de gymnase au profit de l'institut d'éducation physique et sportive	Marché conclu : SARL BETA SPORT ET LOISIRS, et réceptionné le 01/06/2023 Paiement en cours - Montant : 38.436.286,00 DA/ TTC

La somme de l'enveloppe financière octroyée à travers l'utilisation de l'autorisation de programme accordée en 2022 et sur les crédits de paiement pour chapitre 621 est arrêtée à **244 053 000,00 DA/TTC**

III.2.2. Projet 02 « chapitre 621 » : acquisition des équipements pour les travaux pratiques de l'USTOMB (TP faculté et Sport)

Le tableau suivant détermine les différentes opérations d'investissement en équipement pour le chapitre 621 portant sur l'acquisition des équipements pour le renforcement des travaux pratiques pour les facultés suivants en 15 lots :

- Faculté de génie électrique
- Faculté d'informatique
- Faculté de mécanique (aéronautique)
- Faculté de génie civil et d'architecture
- ISTA-USTOMB

Ce **projet de Travaux pratique** est inscrit sur l'autorisation de programme AP (2015) d'un montant de 157 191 000 DA/TTC est lancé à travers d'un appel d'offres en mois de septembre et sera géré au cours de l'année 2023 conformément aux clauses du décret présidentiel 15-247 et loi 12-23.

Le **deuxième projet**, concerne les équipements des travaux pratiques. Ce projet a donnée un résultat d'une résiliation unilatérale et aux torts exclusifs du marché conclue entre l'USTOMB et la SARL EEFORCE suite à deux mises en demeures publiées sur les quotidiens nationaux au cours de l'année 2023 (motif : équipement non livrés, non installés par la SARL EEFORCE)

Avec le même cahier des charges et les mêmes caractéristiques techniques sera lancé l'appel d'offre en mois de septembre pour le département de génie civil.

Le **troisième projet**, concerne les équipements pédagogiques au profit de l'institut de l'éducation physique et sportif de l'USTOMB qui est inscrit en 2015 sous forme d'une autorisation de programme.

➤ **Opérations d'équipements de TP lancées**

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	- Acquisition des équipements scientifiques pour le renforcement des travaux pratiques de l'USTOMB Un autre cahier des charges AP NK 2015	- Cahier des charges visé par la commission des marchés de l'USTOMB le 02/04/2023 Appel d'offre à lancer le 01/09/2023 (15 lots) Montant : 157 191 000 DA/TTC
02	-Acquisition des équipements scientifiques pour le renforcement des	Faculté d'architecture et de génie civil Marché résilié (lot géotechnique, matériaux et



	travaux pratiques de l'USTOMB Un autre cahier des charges AP NK 2021	mécanique des sols) Appel d'offre à lancer 01/09/2023 Montant : 15 300 436,90 DA/TTC
03	Acquisition, installation et mise en service du matériel pédagogique au profit de l'institut de l'éducation physique et sportive AP (2015)	Cahier des charges visé par la commission des marchés de l'USTOMB le 31/7/2023 Appel d'offre à lancer le 01/09/2023 Montant : 50 209 000 DA/TTC

La somme de l'enveloppe financière octroyée à travers l'utilisation de l'autorisation de programme accordée et sur les crédits de paiement pour chapitre 621 est arrêtée à : **222 700 436,20 DA**

III.2.3 - Projet 01 « chapitre 861 » : acquisition des équipements informatique

- ✓ Equipements pour Technologique pour la numérisation (T.I.C) et enseignement à distance (E.A.D)

1. Opérations d'investissement d'équipement d'informatique

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	Acquisition des équipements informatiques pour salles de Visio conférence pour l'enseignement à distance Faculté SNV et faculté génie mécanique	- Cocontractant : ALCOM COMPUTERS Projet réceptionné et payé Montant : 5 999 980,00 DA/TTC
02	Data center	-Cocontractant : SARL ORSIMA Marché visé par la commission des marchés le 31/7/2023 Montant : 45 410 090,00 DA/TTC
03	Acquisition des équipements informatiques au profit de l'USTOMB	-Cocontractant : SARL MCI Projet réceptionné En cours de paiement Montant : 4 998000 DA/TTC

La somme de l'enveloppe financière octroyée à travers l'utilisation de l'autorisation de programme accordée et sur les crédits de paiement pour chapitre 861 est arrêtée à **56 408 070,00 DA/TTC**

III.2.4 - Projet 01 « chapitre 611 » : La mise en place d'un incubateur à l'USTOMB

La direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique a accordé à notre établissement une enveloppe financière pour la mise en place d'un incubateur à l'USTOMB. Le financement de l'incubateur s'inscrit sur le chapitre 611 en équipement centralisé (recherche scientifique)

Deux opérations ont été accordée pour l'installation de l'incubateur, il s'agit de :

- **Opération 01** : réalisation des travaux d'aménagement des locaux de l'incubateur.
- **Opération 02** : acquisition d'équipement au profit de l'incubateur de l'USTOMB

2. Opérations de l'incubateur en cours d'exécution

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	Réalisation des travaux d'aménagement des locaux dédiés pour l'incubateur de l'USTOMB	Montant des travaux : 5 361 783,00 DA/TTC Montant équipement : 8 566 393,50 DA/TTC ours d'exécution

La somme de l'enveloppe financière octroyée à travers l'utilisation de l'autorisation de programme accordée et sur les crédits de paiement pour chapitre 611 est arrêtée à **13 928 176,50 DA/TTC**

3. Une autre opération inscrite sur le chapitre 611 :

Acquisition, installation et mise en service du matériel et d'équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche de toxicologie environnement et santé de l'USTOMB

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	Acquisition, installation et mise en service du matériel et d'équipements scientifiques au profit du laboratoire de recherche de toxicologie environnement et santé de l'USTOMB	-Appel d'offre lancé, évaluation effectuée, attribution provisoire publiée, AP reçue Un recours est déposé auprès de la commission sectorielle -Courrier d'annulation prévue -Opération à relancer Montant : DA/TTC

III.3. Projets centralisés réalisés et en cours (DDP) : Travaux de réalisation et de réhabilitation.

Afin de sécuriser l'établissement une opération de clôture du campus USTO Bir-El Djir a été réalisée en deux lots à l'USTOMB.

Deux autres opérations sont en cour de préparation (voir détail au tableau suivant)

Aussi des opérations concernant l'entretien des bâtiments sont en cours de finalisation, il s'agit de **l'étanchéité**

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	Travaux de confortement du mur de clôture - N° de l'opération : NE 5 621 8 260 208 01 -Montant en DA TTC : 38 500 000,00	Lot N°01 : Travaux de surélévation du mur de clôture de l'USTO-MB façade Nord Est « coté BATOR-CRASC » N° du contrat : 04/2021 L'entreprise réalisatrice : E.T.T.B. BLAHA MOHAMED Montant de l'opération : 11 954 215 ,21 DA Mandatement effectué en 2022 Réception définitif en 25/05/2023 Rejet le 18/06/2023 –levée Mandatement de la retenu de garantie en 2023



	<p>Lot N°02 : Travaux de surélévation du mur de clôture de L'USTO-MB façade Sud Est (Coté TRAMWAY) N° du marché : 01/2021 L'entreprise réalisatrice : ETB.TCE ENNOUAL KAMEL EDDINE Montant de l'opération : 11 352 882.03 DA Mandatement effectué en 2022 Des réserves a levées pour préparer à la réception définitif.</p>
	<p>Lot 03 : Travaux de surélévation du mur de clôture de l'USTOMB façade nord-ouest. Lot 04 : Travaux de remplacement et de la réfection des 03 portails. Cahier des charges programmer pour passer à la commission des marchés au mois de Septembre</p>

Total global des montants de Lot 1 et 2 : **23 307 097,24 DA**

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	Les travaux de réfection de l'étanchéité des salles et laboratoires Pédagogiques de l'Université des Sciences et de la Technologie d'Oran –Mohamed Boudiaf N° de l'opération : NE 5.621.8.260.208.02	<p>-Lot 01 : travaux d'étanchéité du bloc J Campus IGCMO Entreprise : BOUREBAA KHATIR Délais : 03 mois Montant = 4 908 988.00 DA ODS de démarrage : 27/04/2023 ODS d'arrêt : 22/05/2023 ODS de reprise : 01/06/2023</p>
		<p>-Lot 02 : Réfection de l'étanchéité du bloc K Campus IGCMO Entreprise : BOUREBAA KHATIR Délais : 03 mois Montant =3 883 208.00 DA ODS de démarrage : 27/04/2023 ODS d'arrêt : 22/05/2023 ODS de reprise : 01/06/2023 Réception provisoire prévu le 25/07/2023.</p>
		<p>-Lot 03 : Réfection de l'étanchéité du bloc L Campus IGCMO Entreprise : TOUIMER LAKHDAR Délais : 02 mois Montant =3 807 167.00 DA ODS de démarrage : 27/04/2023 ODS d'arrêt : 22/05/2023 ODS de reprise : 01/06/2023 Réception provisoire avec réserves : 06/07/2023 Réception provisoire 21/07/2023 sans réserves Mandatement en 2023</p>
		<p>Lot 04 : Réfection de l'étanchéité au département génie maritime Campus IGCMO. Entreprise : MAROUF FOUAD Délais : 03 mois Montant =4 374 618.50 DA ODS de démarrage : 27/04/2023 Réception provisoire : 13/07/2023 Mandatement en 2023</p>
	Les travaux d'entretien et rénovation de L'étanchéité des Salles	01 er cahier des charges année 2022 Lot 01 : Travaux d'étanchéité au Département de l'informatique (5^{eme} étage) Campus USTO.



<p>02</p>	<p>et Laboratoires Pédagogiques des Facultés de l'Université des Sciences et de la Technologie d'Oran – Mohamed Boudiaf conformément a مقرر رقم 2023/56 المؤرخ في 2023/02/19 Notification : Etude, suivi et Travaux d'entretien et rénovation d'étanchéité de l'USTOMB Montant = 50 000 000,00 DA 20.000.000,00 Attendre l'arrivée de l'AP</p>	<p>Montant =4 061 975.75DA <u>Lot 02</u> : Travaux d'étanchéité au Département de chimie Campus USTO. Montant =4 793 141.50DA <u>Lot 03</u> : Travaux d'étanchéité au Département d'Hydraulique Campus USTO. Montant =2 039 362.50DA <u>Lot 04</u> : Travaux d'étanchéité au Département Génie Electrique Campus USTO Montant =2 456 160.00DA Entreprise : MAROUF FOUAD <u>Lot 05</u> : Travaux d'étanchéité au Département des Sciences de la Nature et de la Vie (Bloc B 2^{ème} étage) Campus USTO Montant =3 437 196.00 DA Entreprise : ETBH MORSLI FOUZI Attendre l'arrivée de l'AP Total global des montants : 16 787 865,75 DA</p> <p>02eme cahier des charges année 2023 –reste 30 000 000.00 DA -Préparation des devis : -Informatique-USTO- fini -Amphis-USTO- fini -Bloc 01 –IGCMO- fini -Bibliothèque -USTO- en cour -Bloc (C-D-E) –IGCMO-en cour -Bloc (G-H)-en cour de voir l'état des blocs</p>
<p>03</p>	<p>Etude, suivi et réhabilitation du réseau incendie du campus IGCMO de L'USTOMB مقرر رقم 2023/56 المؤرخ في 2023/02/19</p>	<p>- le cahier des charges en cour de préparation (étude et suivi)</p>

Total global des montants : 16 973 985,50 DA

III.4.Projets décentralisés inscrits à l'indicatif de la wilaya d'Oran (direction des équipements public)

Dans le cadre du budget pour les projets décentralisés inscrits à l'indicatif de la wilaya d'Oran et la direction des équipements public (DEP) ; 03 opérations ont été réalisées et 04 sont en cours de réalisation (voir tableau suivant).

III.4.1. Projets décentralisés réalisés

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	<p>-Aménagement extérieur de la salle de Gymnase de la faculté de l'éducation physique et sportive 2000 places pédagogique à l'USTO Lot : VRD + Aménagement extérieur <u>Maitre d'œuvre : BET ENRI-OUEST.</u> <u>Entreprise : ARIBI TAYEB.</u></p>	<p>-Réception provisoire prononcée sans réserves en date du 06/01/2021 en présence du Directeur de l'Institut, Maitre d'ouvrage : DEP <u>Montant total de l'opération : 29.100.635 ,51 DA</u></p>
02	-Réalisation des travaux	Travaux achevés, réceptionnés



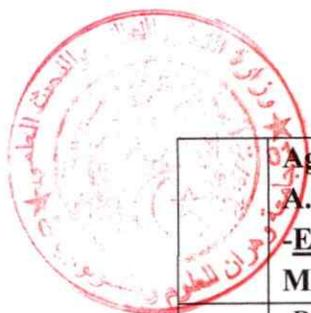
	d'aménagement extérieur assainissement et éclairage extérieur (façade arrière) 1000 PLACE PEDAGOGIQUE FACULTE D'ARCHITECTURE	- Entreprise : Benaama Houari. Montant : 14 522 050.00 DA - Aménagement extérieur : 12 578 500.00 DA - Réseau assainissement : 1 140 050 .00DA - Eclairage extérieur : 803 500.00 DA TOTAL : 14 522 050.00 DA
03	-Aménagement extérieur façade postérieure des 2000 places pédagogiques institut des sports.	Travaux achevés, réceptionnés entreprises réalisatrice 1-Lot VRD Assainissement Aménagement extérieur et Eclairage extérieur route et parking (entreprise ETB TCE MOHAMMEDI Mohammed) d'un montant de 20.135.180 ,80 DA délais 2 Mois 2-Mur de clôture Barreaudage métallique intérieur (entreprise OKACHA SBTGO) d'un montant de 12.154.660 ,60 DA délai 3 Mois TOTAL : 32 289 841,40 DA

Total global des montants : 75 912 526 91 DA

III.5-Projets décentralisés inscrits à l'indicatif de la wilaya d'Oran (direction des équipements public)

III.5.1 Projets décentralisés en cours

N°	Intitulé de l'opération	Observation
01	-Réhabilitation du complexe sportif de l'université USTO Entreprise : BENOUDA MIHOUB	- Reste la pose des équipements au niveau du sous-sol, piscine et sanitaires. La pose de la résine au niveau des endroits de circulation de la piscine. Nettoyage et évacuation des déchets du chantier. Montant total de l'opération : 360.000.000,00DA
02	-Réhabilitation et mise à niveau de l'école d'architecture (8 lots) Maitre d'œuvre BET –GC- BAT-BOUDAUD -Entreprise : ETBPH BENAICHA Mohamed	-Réhabilitation du bloc A : travaux entamés les 14/06/2021 travaux en cours (peinture intérieure) -Reste à réaliser F/P d'une porte métallique. Réfection des fournitures endommagées (canons des portes et des fenêtres). Nettoyage et évacuation des déchets du chantier. Revêtement du sol au niveau de la cour coté bibliothèque. -Réhabilitation du bloc B : bloc fonctionnel Montant de réalisation : 95.995.085,03 DA (marché N° 191/16 du 10/10/2016) -Travaux d'étanchéité Délai de réalisation 18 Mois TOTAL : 95.995.085,03 DA
03	-Restaurant universitaire à L'IGCMO -Maitre d'œuvre BET :	-Gros œuvres sont achevés -CES en cours sont achevés -Reste les branchements aux réseaux d'assainissement.



	Agence d'architecture A.kohli -Entreprise : Moussaoui Mohamed Nourine	-A.P : 891.579.000 ,00 DA -Montant d'étude : 23.683.600 ,00 DA -Montant de réalisation : 156.534.768,00 DA TOTAL : 180 218 368 ,00 DA
04	-Réalisation salle de Gymnastique IGC MO Entreprise : SARL SORIMAB	Montant AP : 836 518 000,00 DA Montant de la réalisation : 71 350 344 ,82 DA Montant de la réalisation +Avenant : 75.000.000,00 DA Montant d'étude : 15 803 833,12 DA

Total global des montants : **652 017 286,15 DA**

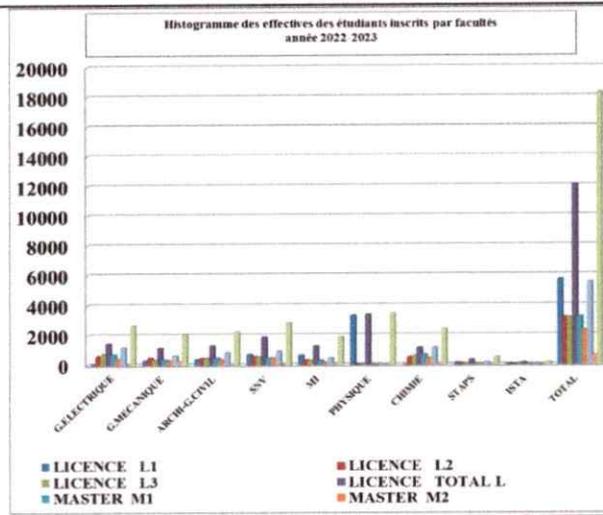
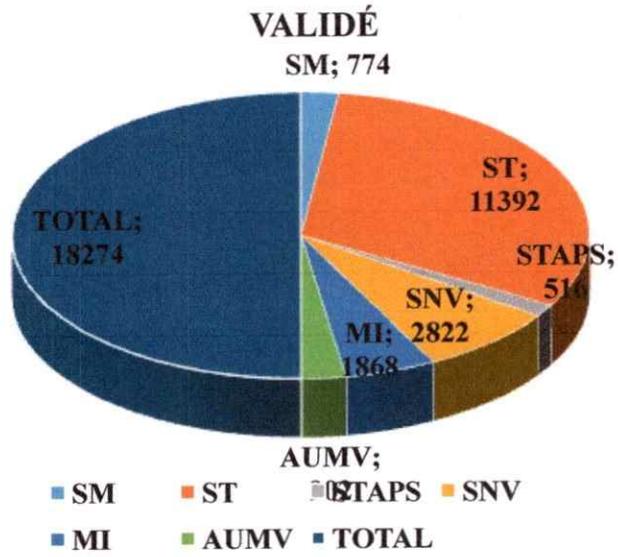
III.6. Statistiques :

L'actualisation des Données Statistiques des Etudiants Inscrits validés par PROGRES par niveau et par domaine

DOMAINE	LICENCE				MASTER			INGENIEUR	TOTAL INSCRITS
	L1	L2	L3	TOTAL	M1	M2	TOTAL	L1	(L+M+ING)
SM	341	92	63	496	154	124	278	0	774
ST	3506	1900	2075	7481	2038	1333	3371	540	11392
STAPS	153	106	81	340	90	86	176	0	516
SNV	738	593	545	1876	483	463	946	0	2822
MI	674	327	274	1275	304	167	471	122	1868
AUMV	324	151	128	603	145	154	299	0	902
TOTAL	5736	3169	3166	12071	3214	2327	5541	662	18274

Données Statistiques des Etudiants Inscrits par Facultés et Instituts

- +FACULT E	LICENCE				MASTER			INGENIEUR	TOTAL INSCRITS
	L1	L2	L3	TOTAL	M1	M2	TOTAL	L1	(L+M+ING)
F.G.E	76	627	769	1472	741	442	1183	94	2655
F.G.M.	295	479	354	1128	346	309	655	270	2053
F.A.G.C.	389	451	464	1304	480	368	848	89	2241
SNV	738	593	545	1876	483	463	946	0	2822
MI	674	327	274	1275	304	167	471	122	1868
PHYSIQUE	3317	32	27	3376	29	42	71	0	3447
CHIMIE	0	528	623	1151	711	450	1161	87	2399
STAPS	153	106	81	340	90	86	176	0	516
ISTA	94	26	29	149	30	0	30	0	179
TOTAL	5736	3169	3166	12071	3214	2327	5541	662	18274



IV. Bilan du Vice-Rectorat Chargé de la Formation Supérieure de Troisième Cycle, de l'Habilitation Universitaire, de la recherche Scientifique, et de la Formation Supérieure de Post-Graduation :

IV.1. Offres de formation doctorale 2022/2023 :

97 places pédagogiques en formation doctorale ont été ouvertes au titre de l'année universitaire 2022-2023, répartis sur 04 domaines, 12 filières et 22 spécialités selon le tableau ci-dessous :

Domaine	Filière	Spécialité	Places pédagogiques		
			Spécialité	Filière	Domaine
ST	Electronique	Instrumentation Electronique	3	3	43
	Génie Des Procédés	Génie Chimique	3	6	
		Génie Des Procédés De L'Environnement	3		
	Génie Maritime	Construction et Réparation Navale	5	9	
		Ingénierie Des Systèmes Propulsifs	4		
	Génie Mécanique	Construction Mécanique	6	16	
		Energétique	5		
		Installations Energétiques et Turbomachines	5		
	Télécommunications	Télécommunications et Intelligence Artificielle	3	9	
		Télécommunications et Traitement De L'Information	6		
MI	Informatique	Data Science	12	25	
		Intelligence Artificielle	7		
		Réseaux et Systèmes Distribués	6		
	Mathématiques	Analyse Fonctionnelle Appliqué	5	8	
Probabilités et Statistique		3			
SM	Physique	Physique De La Matière Condensée	3	9	
		Physique Des Rayonnements	3		
		Physique et Technologie Des Rayonnements	3		
SNV	Biotechnologies	Biotechnologie Végétale	6	6	12
	Sciences Biologiques	Toxicologie Environnementale	6	6	
TOTAL			97		

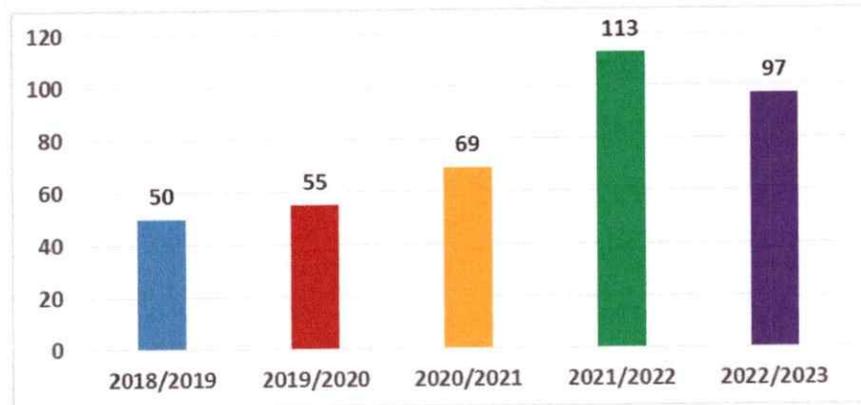
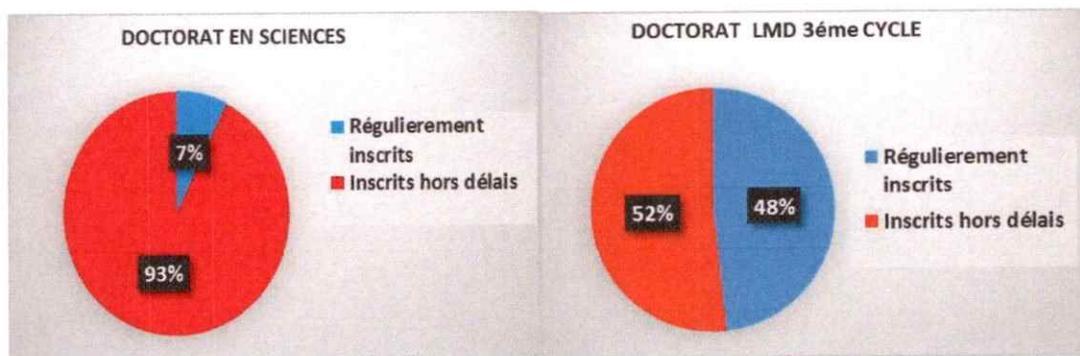


Fig.1 : Evolution du nombre de places pédagogiques ouverts en doctorat durant les cinq (05) dernières années

IV.2. Effectif et état des inscrits en doctorat 2022/2023 :

Le nombre des inscrits en post-graduation, après mise à jour du fichier national des doctorants sur PROGRES, s'élève 1663, dont 919 en doctorat en sciences et 744 en doctorat LMD 3eme cycle. Notons que le taux d'inscrit en doctorat LMD 3eme cycle ayant dépassés les délais réglementaires est de 52 %, alors qu'en doctorat en sciences, il s'élève à 93 %.

Faculté/Institut	Doctorat en Sciences	Doctorat 3ème Cycle	Total
Génie Electrique	25	74	99
Génie Mécanique	8	83	91
Architecture et Génie Civil	6	37	43
Sciences de la Nature et de la Vie	8	28	36
Mathématiques et Informatique	3	46	49
Physique	3	46	49
Chimie	14	33	47
Institut d'éducation physique et de sport	//	12	12
Total des inscrits régulièrement	67	359	426
Total des inscrits en hors délais	852	385	1237
TOTAL	919	744	1663



IV.3. Radiation des inscrits en doctorat relevant du MDN :

Conformément à la correspondance de la direction de la formation doctorale / MESRS N°504/2023 du 20 juillet 2023, en références aux correspondances du secrétaire général du ministère de la défense nationale, N°518 du 18 /04/2023, N°676 du 08 /05/2023 et N°944 du 20 /06/2023, le conseil scientifique de l'université approuve la radiation de la formation doctorale, les doctorants figurant sur le tableau ci-dessous :

N°	Nom	Prénom(s)	Spécialité	1ère inscription	Décision du CSU
1	BENGALA	Toufik	Génie Mécanique	2012/2013	radié de la formation doctorale
2	MAATAR	Mounir	Génie Mécanique	2015/2016	radié de la formation doctorale
3	MECHOUCHE	Abdallah	Génie Mécanique	2012/2013	radié de la formation doctorale
4	ZENAGUI	Mohamed Amine	Génie Maritime	2013/2014	radié de la formation doctorale
5	NOURI	Abdelmadjid	Génie Maritime	2016/2017	radié de la formation doctorale
6	FADHLI	Mohamed	Physique	2008/2009	radié de la formation doctorale
7	BOUABDELLI	Aicha	Electrotechnique	2014/2015	radié de la formation doctorale
8	ABDESSALAM	Mohamed	Chimie	2016/2017	radié de la formation doctorale

IV.3. Bilan des soutenances en post-graduation 2022/2023 :

Pour l'année universitaire 2022/2023, on a enregistré 104 soutenances de thèses de doctorat, répartis en 47 thèses de doctorat en sciences et 57 thèses de doctorat LMD 3ème cycle.

Faculté/ Institut	Doctorat en Sciences	Doctorat 3ème Cycle	Total
Physique	08	07	15
Informatique et Mathématique	06	09	15
Architecture et Génie civil	03	03	06
Chimie	12	12	24
Génie Mécanique	08	05	13
Génie électrique	12	09	21
SNV	03	02	05
Institut d'éducation physique et de sport	05	00	05
TOTAL	57	47	104

IV.4. Habilitation universitaire :

Durant l'année universitaire 2022/2023, 36 enseignants-chercheurs ont obtenu leur habilitation universitaire et promis au grade de maître de conférences classe « A », 13 lors de la 3^{ème} session de novembre 2022 et 23 lors de la 4^{ème} session de juin 2023. Le tableau ci-dessous détaille le nombre d'habilitation universitaire par faculté :

Faculté/Institut	3 ^{ème} session (novembre 2022)		4 ^{ème} session (juin 2023)	
	retenu	Non retenu	retenu	Non retenu
Faculté de Génie Mécanique	00	02	03	01
Faculté d'Architecture et de Génie Civil	00	01	03	02
Faculté de Génie électrique	02	01	03	00
Faculté de Math Informatique	00	01	05	00
Faculté de physique	05	01	05	01
Faculté de Chimie	01	00	02	00
Faculté des Sciences de la Nature et la Vie	04	02	02	01
Institut d'éducation physique et sportive	01	00	00	00
Total	13	08	23	04

IV.5. Bilan de la recherche scientifique :

Les laboratoires de recherche de l'USTO s'inscrivent dans une dynamique de recherche scientifique à travers différents types de projets de recherche :

- **152** PRFU (Projet de Recherche pour la Formation Universitaire)
- **03** PNR (Programmes Nationaux de Recherche)
- **02** Projets de recherche à équipe mixte avec le secteur socio-économique

Faculté/Institut	Type de projet de recherche							Total
	PRFU					Equipe mixte	PNR	
	2020	2021	2022	2023	Total			
Faculté de physique	3	1	10	3	17			17
Faculté de Chimie	2	0	16	2	20			20
Faculté de Génie électrique	4	4	6	7	21	2	1	24
Faculté de Génie Mécanique	3	1	19	10	33		1	34
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie	3	1	2	5	11		1	12
Faculté de Mathématique Informatique	2	0	4	16	22			22
Faculté d'architecture et Génie civil	2	0	21	1	24			24
Institut d'éducation physique et sportive	2	1	1	0	4			4
TOTAL	21	8	79	44	152	2	3	157



V- Recours :

V.1. Recevabilité des revues :

1/ HADJ DIDA Abdelkader :

Docteurant	Faculté	Problème	Avis du CSU	Nouvel élément du dossier
HADJ DIDA Abdelkader	Génie Electrique	Revue prédatrice International Journal of Renewable Energy Research, ISSN : 1309- 0127 Revue Classe B « SCOPUS » Article soumis le 13 juin 2018 & publié le 10 décembre 2018	Défavorable CSU du 26/05/ 2022 Conformément à la circulaire N°03 du 08 mars 2018 relative aux conditions de soutenance d'une thèse de doctorat en sciences	Selon la correspondance de M. le Directeur Général de la DGRSDT N° 586/2023 du 11 avril 2023 « La recevabilité des revues soumis avant 21 juin 2018 sont régis par les critères de recevabilité de l'établissement ».

- Après examination de l'historique des critères de recevabilité des revues pour soutenance de doctorat adoptées par les CSU de l'USTO, il ressort que le critère de la revue ne doit pas figurer sur la liste des **revues prédatrices et des éditeurs prédateurs établis par la DGRSDT** n'a été appliqué à l'USTO-MB qu'à partir du CSU 11 juin 2018 (date de réunion et non pas de publication du PV).

Le Conseil Scientifique de l'Université, émet un **Avis Favorable** à la demande de soutenance de la thèse doctorat en Sciences de monsieur HADJ DIDA Abdelkader.

V.2. Conflit Docteurant-Directeur de thèse :

1/ Melle. BENZAHRA- BELKACEM Khadîdja ElKobra:

Docteurant	Encadrant	Faculté	Problème	Avis CSF
Melle. BENZAHRA- BELKACEM Khadîdja ElKobra.	Pr. ZIANI Nosseir	Physique	Demande de changement de sujet et d'encadreur	Avis favorable du CFD du 26/06/2022 Défavorable du CSF du 21/10/2022

Melle BENZAHRA BELKACEM Khadidja El-Kobra, inscrite en doctorat depuis 2019-2020, a bénéficié d'une bourse ERASMUS de six mois en Italie, sous l'encadrement du professeur ZIANI Nosseir, qui a **manifesté sa disponibilité** à continuer son rôle de directeur de thèse et s'engage à l'accompagner jusqu'à la soutenance de son doctorat.

Le conseil scientifique de l'université considère que sa **demande de changement de sujet de thèse et d'encadreur n'est pas justifiée** et émet un **avis défavorable**.

2/ Mme HOCINE Houria :

Doctorant	Encadrant	Faculté	Problème
Mme HOCINE Houria	Pr. DEBBAB Abdelkader	Chimie	Soumission d'un article sans l'accord du directeur de thèse (article mis en instance par la revue)

Le recours introduit par la doctorante Mme HOCINE Houria, n'a pas encore été traité par le CSF de la faculté chimie, et de ce fait le **CSU ne l'a pas examiné.**

VI- Divers**VI.1. Organisation des manifestations scientifiques internationales :**

Domiciliation	Intitulé du séminaire	Responsable	Avis CSF
Laboratoire des microsystemes et systemes embarqués (LMSE) Faculté de Génie Electrique	INTERNATIONAL SMART CITY CONFERENCE ISCC24	Pr. MEKKAKIA MAAZA Nasr-Eddine	Favorable CSF du 26/06/2023

Le conseil scientifique de l'université donne un **avis favorable** à la demande du professeur MEKKAKIA MAAZA Nasr-Eddine, directeur du Laboratoire des microsystemes et systemes embarqués (LMSE, pour organiser une conférence internationale intitulée : « **INTEERNATIONAL SMART CITY CONFERENCE ISCC24** », pour l'année 2024.

VI.2. Désignation du responsable du domaine SNV :

Domaine	Responsable	Avis du Doyen
SNV	Dr. TERBECHE RYME (MCA)	Favorable

Sur proposition du doyen de la faculté, le conseil scientifique de l'université a émis un **avis favorable** à la nomination du Dr. **TERBECHE RYME (MCA)** au poste de responsable du domaine : **Sciences de la nature et de la vie (SNV)**

VI.3. Plagiat :

Dans le cadre de la mise en place des mesures de prévention contre le plagiat, l'établissement USTO-MB a acquis le logiciel anti-plagiat « COMPILATION MAGISTER ». Pour sa mise en application dans la procédure de dépôt en ligne du dossier de demande de soutenance de doctorat sur PROGRES, les membres du Conseil Scientifique de l'Université ont adopté les mesures suivantes :

1. Attribution des comptes aux directeurs de thèses, Chef de département adjoint chargé de la post-graduation, Vice doyen chargé de la post-graduation, Vice-recteur chargé de la Post-Graduation.
2. Après analyse du manuscrit de la thèse, le taux de similitude ne doit pas dépasser **35 %**.
3. Si le taux de similitude dépasse les 35 %, et après notification des résultats de la première analyse au directeur de thèse, une deuxième analyse sera effectuée après correction du manuscrit de la thèse.
4. Après la deuxième analyse du manuscrit de la thèse, si le taux de similitude reste toujours supérieur à 35 %, un délai de **six (06) mois** est accordé au doctorant pour une correction majeure de son manuscrit.

*Cette procédure prend effet pour les dossiers des demandes de soutenances de doctorat déposés en ligne sur PROGRES à partir du **01 octobre 2023**.

VI.4. Répartition des quotas des stages de perfectionnement à l'étranger 2023 :

Conformément à la note N° **527/SG/MESRS/2023** du 21 mai 2023, le conseil scientifique de l'université donne un **avis favorable exceptionnel** à la demande d'autorisation de **modification de la répartition des quotas** des mobilités à l'étranger alloués aux différentes catégories au titre de l'année 2023.

Les points inscrits à l'ordre du jour étant épuisés, Monsieur le recteur a levé la séance à 12h30.

Le Président du Conseil Scientifique d'Université





الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف
نيابة المديرية المكلفة بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي والبحث العلمي وكذا التكوين
العالي فيما بعد التدرج

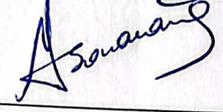
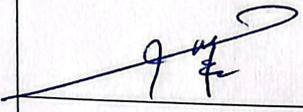
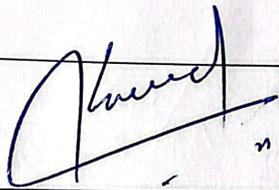
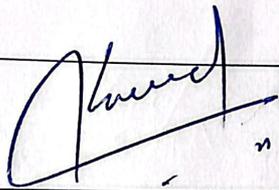
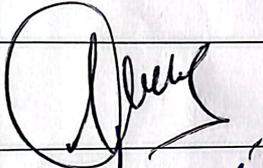
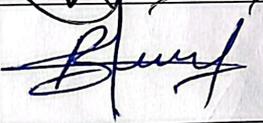
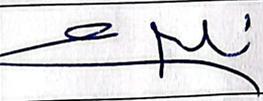
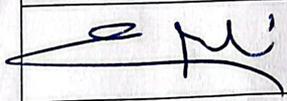
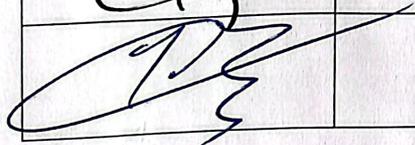
قائمة الحضور
اجتماع المجلس العلمي للجامعة
الأربعاء 06 سبتمبر 2023

الرقم	الإسم واللقب	الصفة	الأمضاء
01	حمو أحمد	مدير جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف	
02	تيجاني عبد اللطيف الباري	نائب مدير الجامعة مكلف بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي والبحث العلمي وكذا التكوين العالي فيما بعد التدرج	
03	مروفل جبارية نعيمة	نائب مدير الجامعة مكلف بالعلاقات الخارجية والتعاون والتنشيط والاتصال والتظاهرات العلمية	
04	حمان مبروك	نائب مدير الجامعة مكلف بالتنمية والاستشراف والتوجيه	
05	تشوار نور الدين	نائب مدير الجامعة مكلف بالتكوين العالي في الطور الأول والثاني والتكوين المتواصل والشهادات والتكوين العالي في التدرج	
06	نجار جمال نصر الدين	عميد كلية الهندسة المعمارية والهندسة المدنية	
07	تبون عبد الغاني ميموني	عميد كلية الفيزياء	
08	بشير غالم	عميد كلية الهندسة الكهربائية	
09	بوحميدة بشير	عميد كلية الهندسة الميكانيكية	
10	بن حمو عبد الله	عميد كلية الكيمياء	
11	جبار بشير	عميد كلية الرياضيات والإعلام الآلي	



12	جابر عبد الرزاق	عميد كلية علوم الطبيعة والحياة
13	لوح هشام	مدير معهد التربية الرياضية والبدنية
14	عزمو ربيعة	مديرة معهد العلوم والتقنيات التطبيقية
15	أوسليم محمد	رئيس المجلس العلمي لكلية الهندسة الكهربائية
16	بن علي إيمان	رئيسة المجلس العلمي لكلية علوم الطبيعة والحياة
17	حيادسي سعيد	رئيس المجلس العلمي لكلية الفيزياء
18	فيزازي حضرية	رئيسة المجلس العلمي لكلية الرياضيات والإعلام الآلي
19	خنيفي عائشة	رئيسة المجلس العلمي لكلية الكيمياء
20	حمودي بن عامر	رئيس المجلس العلمي لكلية الهندسة الميكانيكية
21	رحال دريس جواد	رئيس المجلس العلمي لكلية الهندسة المعمارية والهندسة المدنية
22	صياد الحاج	رئيس المجلس العلمي لمعهد التربية الرياضية والبدنية
23	بن دراوة عبد العزيز	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الكيمياء
24	حجال محمد	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الكيمياء
25	بلقاضي خالد	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الرياضيات والإعلام الآلي
26	تلمساني رضوان	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الرياضيات والإعلام الآلي
27	بوسماحة محمد	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الهندسة المعمارية والهندسة المدنية
28	قايد نورية	مثلة الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الهندسة المعمارية والهندسة المدنية
29	علي باشا عدة بلقاسم	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الهندسة الكهربائية
30	بن جبار مختار	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الهندسة الكهربائية



	ممثلة الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية علوم الطبيعة والحياة	عبد الرحمن ريم خديجة	31
	ممثلة الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية علوم الطبيعة والحياة	شاعة الهواري	32
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الهندسة الميكانيكية	صداق عيسى	33
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الهندسة الميكانيكية	بو عنان محمد الهواري	34
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الفيزياء	عبد الوهاب محمد	35
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية الفيزياء	بلمكي محمد	36
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن معهد التربية الرياضية والبدنية	كرامة أحمد	37
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن كلية معهد التربية الرياضية والبدنية	العرباوي سحنون	38
	ممثل عن الأساتذة المساعدين	مباركي عبد الخالق	39
	ممثلة عن الأساتذة المساعدين	بربيعة فاطمة	40
	مسؤولة المكتبة المركزية	بلغراف صبرية	41
	الأمين العام (عضو مدعو)	بوشيبة قلثة	42
	مسؤول خلية الاتصال (عضو مدعو)	بودية معمر	43

