



Le Conseil Scientifique

Procès-verbal de la réunion du Conseil Scientifique de l'Ecole du 25 MAI 2023

Le vingt cinq Mai deux mille vingt trois à dix heures (10h) s'est tenue la séance du conseil scientifique de l'école sous la présidence du Professeur Mme BENHADJA eps BOUTEKRABT Lynda qui a souhaité la bienvenue aux conseillers.

L'ordre du jour était :

1. Pédagogie/incubateur
2. Formation doctorale/soutenance
3. Recherche
4. Manifestations scientifiques
5. Stage et congés scientifiques à l'étranger pour l'année 2023
6. Coopération
7. Divers

Etaient présents :

- Prof. BENHADJA eps BOUTEKRABT Lynda, Présidente du CSE et directrice de l'ENSSMAL
- Prof. MEZOUAR Khoudir, DEDFC

- Dr. ALOUACHE Souhila, DFDRSDTIE par visio-conférences (pour raison d'intempérie)
- Dr. LOURGUIOUI Hichem, DSICRE
- M. KASSER Abderrahmane, Chef de Département DRV
- M. ZERROUKI Mohamed, Chef de Département DEA
- M. DAHMANI Abdelalim, Chef de Département FPSM
- Prof. REFES Wahid, Président CSD RV
- Prof. BOULAHDID Mostefa, Président CSD EA
- Prof. FEZAA Nassima, Président CSD FPSM
- Prof. GRIMES Samir, Directeur du laboratoire CVRM
- Prof. HOUMA BACHARI Fouzia, Directrice du laboratoire EcosysMarL
- Dr. AKROUR AISSOU Cherifa, membre
- Dr. GHAZI Malika, membre
- Dr. OTMANI Housseyn, membre
- Mme. AMROUCHE Lynda, membre
- Mme MAOUEL Djamila, invitée
- Mme BOUNDAOUI Meriem, invité



Etaient absents (Absences, excusées):

- Dr Ghazi Malika
- Dr Khelifa Nedjema
- Mme BESSAOU Wahiba
- Prof. HAMDENE Yacine, membre externe
- Prof. IGUEROUADA Mokrane, membre externe

La Présidente du conseil scientifique à débuté la réunion en rappelant l'ordre du jour de la session et a donné quelques informations concernant le premier point de l'ordre du jour :

1- Pédagogie et l'incubateur de l'école

- Elle a rappelé la satisfaction des différents partenaires socio-économiques.
- Elle a rappelé le nombre de projets inscrit dans le cadre de **l'arrêté 1275. Soit 63 projets et 107 étudiants. Donc 60%** des étudiants sortants se sont inscrits dans le cadre du diplôme-Start up.

- Elle a précisé que tous les étudiants inscrits dans l'incubateur auront une attestation de formation.
- Elle a informé le conseil de la désignation de **Mme Maouel Djamilia** en qualité de **directrice de l'incubateur** en succession à M. Grimes Samir, vu les nombreuses responsabilités de ce dernier. Mme Maouel a remercié la directrice pour la confiance accordée et qu'elle s'engage à promouvoir cet incubateur.
- La directrice a également exprimé son agacement face aux comportements irresponsables de certains enseignants sur la page facebook de l'école.
- Une proposition de la désignation des **responsables des domaines** a été validée par les membres du CSE.

Mme FEZAA Nassima	Responsable domaine STU
Mme BOUFERSAOUI Samira	Responsable domaine SNV

M. Lourguioui Hichem, directeur adjoint des Systèmes d'information, de la communication et des relations extérieures s'est chargé de la présentation du bilan de la direction de la formation doctorale et de la recherche en présentiel, tandis que Mme ALOUACHE, responsable de cette direction a assuré le débat par visio-conférence selon l'ordre du jour ci-dessous.

2. Formation doctorale et soutenance

2.1. Changement de directeur/co-directeur de thèse

Le CSE **entérine** les décisions de changements de promoteur et/ou co-promoteur des doctorants de la spécialité « Bio-surveillance et gestion intégrée », suite à leur départ à la retraite (**PV CSD RV du 21-03-2023**). Il est précisé que les demandes de changements ont été effectués en concertation entre le doctorant, le co-directeur / le directeur avec une orientation du directeur de thèse initial. Les demandes ont été étudiées et validées au niveau des instances (CFD et CSD RV).



Doctorant	Encadreur/co-encadreur initial	Nouveau Encadreur/coencadreur
TAIBI Nor El Houda	Enc. Dr. Bensalem S. (MCA Ouargla/LCVRM) Co-enc Pr Hamdi B.	Enc. Dr. Bensalem S. (MCA Ouargla/LCVRM) Co-enc Djahnit N. (MCB)
AMENOUCHE Shara	Pr Hamdi B.	Enc. Dr Mokrane Z. (MCA) Co-enc. Belhouchet N. (CNRDPA)
MEHIDI Houria	Enc. Pr Chernai S. Co-Enc. Dr Djahnit N. (MCB)	Enc ALOUACHE S. Co.enc Djahnit N. (MCB)
RADJAI Abdessalam	Enc. Pr Amara Mourad (USTHB) Co-Enc. Pr. Nadji Drouiche Hamdi B.	Enc. Pr Amara Mourad (USTHB) Co-Enc Pr Bachari F.
FENAGHRA Hakima	Pr Hamdi B.	Enc Pr Bouras (Blida) Co-enc. Pr Bachari F.

Pour rappel les projets d'établissement sur lesquels la formation doctorale SNV est adossée sont maintenus avec de nouveau porteur de projets afin de préserver le bon fonctionnement de ces thèses de doctorat.

N°	Année	Chef de projet	Intitulé
1	2022	Mokrane Z.	Formation superficielles bio-construites du littoral algérien: Etat des lieux.
2	2022	Kacher M.	Dynamique des populations ichtyologiques exploitées et interactions avec les peuplements planctoniques de méditerranée (DPIEIPPM)
3	2022	Alouache S.	Valorisation des biomasses d'origine marine par extraction de biosorbants destinés au traitement des eaux contaminées.
4	2022	Mokrane z.	Evaluation de la pollution marine par les micro-plastiques et nano-plastiques dans les zones côtières algériennes
5	2022	Grimes s.	Interactions entre les changements climatiques et la biodiversité marine de la cote algérienne

2.2. Changement de thème

Le CSE a entériné la modification de l'intitulé de la thèse de doctorat de Mme ZAOUI YOUSRA spécialité Halieutique sous la direction du Pr. Kacher M. (CSD RV 21-03-2023).



Ancien thème :

Impact de la variabilité du régime alimentaire sur la dynamique de croissance des juvéniles de merlu à jijel et mostaganem et analyse de la composition des captures de tailles. Zone: jijel et mostaganem.

Nouveau thème :

Impact de la variabilité du régime alimentaire sur la dynamique de croissance des juvéniles de merlu: approche par secteur dans le bassin algérien.

2.3. Renouvellement des instances des CFD

Le CSE a pris connaissance du renouvellement des instances des formations doctorales citées ci-dessous suite aux départs à la retraites de plusieurs collègues et recommande le renouvellement des autres formations doctorales restantes qui se trouvent dans la même situation.

Formation doctorale	Décision	Président CFD
Gestion et prospective littorales 2014	Décision 502 du 21/12/2022	Pr Grimes S.
Exploitation des ressources ichtyologique 2015	Décision 25 du 02/03/2023	Pr Kacher M.
Hydrobiologie Marine et continentale - 2021-2022	Décision 501 du 21/12/2022	Pr Grimes S.

2.4. Soutenances réalisées en 2023

N°	Nom et Prénoms	Intitulé de la soutenance	Type	Date de soutenance
01	AKROUR Sonia	Evaluation de l'empreinte écologique côtière et marine de l'Algérie : faisabilité et contrainte	DLMD	14/02/2023
02	MALLIL Katia (thèse en co-tutelle)	Circulation générale et processus de sous-méso échelle dans le bassin algéro-provençal de la méditerranée à partir de données <i>in situ</i> .	DLMD	16/02/2023
03	REMMACHE Karima	Apport de la télédétection à très haute résolution pour l'étude diachronique des plages de la région centre algérien (la baies d'Alger, de Boulsmail et de Zemmouri).	DLMD	18/02/2023
04	KACIMI Adel	La biosalissure « Biofouling » de la coque des navires, une menace pour la biodiversité du milieu marin	DLMD	16/03/2023



05	SALEM CHERIF Yousra	Dynamique et évolution morpho-sédimentaire des plages sableuses : de l'étude des processus à la modélisation. Applications sur 3 sites du littoral Algérois.	DLMD	26-01-2023
06	ABDERAHMANI Khaled	« Impact de la pollution sur quelques espèces sédentaires marines	D98	13/03/2023
07	DAHMANI Abdalim	Evolution morpho-dynamique de la baie d'Alger : Observation et modélisation hydrodynamiques et sédimentaires	D98	18/05/2023
08	BENREKAA ASSIA	Statut des cétacés de la cote centrale et orientale de l'Algérie : cas des interactions et des déprédations avec les pêcheries	D98	29/05/2023

2.5. Demande de soutenance

Le CSE a entériné les décisions du CSD RV (21-03-2023) et du CSD EA (15-03-2023) concernant les demandes de soutenance ci-dessous ainsi que la composition de leurs jurys de soutenance.

- **Dilmi Ammar:** Effet de l'élevage en système biofloc sur les performances zootechniques et physiologiques du Tilapia « Oreochromis niloticus »: étude de la nutrition, des paramètres de la croissance et de la reproduction.

Jury proposé:

Kacher M.	(ENSSMAL)	Président
Boufersaoui S.	(ENSSMAL)	Examinatrice
Boudjenah M.	(CNRDPA)	Examineur
Kordali S.	(CNRDPA)	Examineur
Refes W.	(ENSSMAL)	Directeur de thèse
Lourguioui H.	(ENSSMAL)	Invité

- **Aissaoui Yousra :** Modélisation des phénomènes de transport dans l'ingénierie aquaculture.



Jury Proposé

Louanchi F.	(ENSSMAL)	Présidente
Guerfi M.	(USTHB)	Examineur
Boudjenah M.	(CNRDPA)	Examineur
Kacher M.	(ENSSMAL)	Examineur
Mezouar K.	(ENSSMAL)	Directeur de thèse
Mokhbi D.	(ENSSMAL)	Co-directrice de thèse

➤ **Aroua Mohamed:** Les métaux traces dans les sédiments des côtes Algériennes: Comportement géochimique et influence continentale

Jury proposé

Refes W.	(ENSSMAL)	Président
Louanchi F.	(ENSSMAL)	Examinatrice
Radakivitch O.	(INRS ,France)	Examineur
Guendouzi Y.	(Univ Tipaza)	Examineur
Boulahdid M.	(ENSSMAL)	Directeur de thèse

➤ **Nouvelles Demandes de Soutenance de Mme ABBAD Katia**

Le conseil scientifique a étudié la demande de soutenance de Mme ABBAD Katia selon le PV du CFD Gestion et protection littorale établi le 23/05/2023.

Il est signalé que le thème de la thèse a été modifié en 2014.

Intitulé initial 2014: « *Valorisation, protection et gestion intégrée des aires marines protégées : application aux îles Habibas dans l'Ouest algérien* ».

Intitulé modifié : *Gestion des aires marines protégées : le patrimoine naturel marin côtier du parc national de Taza dans la wilaya de Jijel.*

Jury proposé

Pr Kacher M.	ENSSMAL	Président
Pr Louanchi F.	ENSSMAL	Examinatrice
Pr Refes W.	ENSSMAL	Examineur
Pr Ghodbani T.	Univ Oran2	Examineur
Pr. Derbal F.	Univ Annaba	Examineur
Pr. Semroud R.	ENSSMAL	Directeur de thèse



Dr.Andreu-BOUSSUT V. Université Paris Est Marne la vallée Co-directeur de thèse
Mme Bedouhene W. Directrice du Parc National de TAZA Invitée
Mme Ramdane N. Experte Invitée

➤ **Introduction d'un recours et une nouvelle demande de soutenance D98 de M. Firad Benyahia.**

Une Première demande de soutenance a été émise le 30 Mars 2022 suivi d'un avis **défavorable** du premier jury. Après presque une année, le doctorant en concertation avec son directeur de thèse a introduit une demande de précision du thème et un recours pour la désignation d'un nouveau jury de soutenance après la levée de réserves.

Intitulé initial:« Contribution de la télédétection à la pêche des grands pélagiques sur la côte algérienne.

Intitulé précisé (CSD EA 30-03-2022): Contribution de la télédétection à la pêche du grand pélagiques *Thynnus thynnus* (lea)dans la côte algérienne.

Le conseil scientifique a accepté la demande et a validé la composition du jury suivante

Mezouar K.	ENSSMAL	Pr.	Président
Grimes S.	ENSSMAL	Pr.	Examineur
Boufersaoui S.	ENSSMAL	MCA	Examinatrice
Guidioura A.	Blida1	MCA	Examineur
Lamine Salim	U. Bouira	MCA	Examineur
Bachari N.I.	USTHB	Pr	Directeur de thèse

➤ **Demandes de soutenance de M. BELLOULOU Billel et Mme CHABI nacéra**

Les demandes de soutenance des deux doctorants étaient déposées la veille du CSE par les présidents du CFD. Après une examination rapide, ils s'avèrent que les dossiers sont incomplets. Après un échange fructueux entre les membres du CSE, un avis favorable sous réserve de compléter le dossier et de vérification administrative.



2.6. Offre de Formation doctorale

Les deux directeurs des laboratoires proposent l'ouverture d'une école doctorale conjointe afin de répondre aux mieux aux exigences socio-économiques partenariales. La présidente du CSE a proposé l'implication de toutes les équipes de recherche des laboratoires pour une meilleure prise en charge des doctorants.

3. Recherche / Projet de recherche

Un projet socioéconomique « Algeria Isosystem » ayant pour objet de définir des normes algériennes en matière de comportement chimique dans le milieu marin a été proposé par le Pr Houma Bachari F. Un avis favorable a été émis à ce projet qui sera déposé au niveau de la DGRSDT.

4. Manifestations scientifiques

- Le Pr. Refes W. a proposé l'organisation du **workshop international sur la biodiversité et les écosystèmes marins les 28-29 Octobre 2023**. Il a également sollicité la direction de l'école afin d'associer nos partenaires Turques. La Présidente du CSE a salué cette initiative et rassure le Pr. Refes de l'implication complète de la direction pour la réussite de l'événement.

-Le Pr. Grimes a également proposé l'organisation d'une **conférence internationale** sur le milieu marin au alentour de fin novembre 2023.

-Le Pr. Grimes propose l'organisation d'un chantier scientifique sur la biodiversité marine en Algérie qui portera le nom de **BIODIVAL**. Il sera organisé au profit de vingt (20) étudiants entre fin Juin et 4 juillet à Tipaza et sera encadré par l'ENSSMAL et FASSAS.

5. Stage et congés scientifiques à l'étranger pour l'année 2023

Une programmation détaillée des demandes de départ à l'étranger des enseignants et des doctorants a été présentée. Un avis favorable a été émis à toutes les demandes sous réserve que le candidat complète son dossier de départ selon la réglementation et que la réserve budgétaire soit suffisante.



Programmation des stages pour les doctorants non salariés année 2023

Nom et prénom	Grade	Type de formation	Intitulée de la formation	Etablissement d'accueil	Ville - Pays	Nombre de jour	Date départ et retour
BENSLIMANE Samira	Doctorant non salarié	Stage de courte durée	Etude de la dynamique, de la composition biochimique et de la variabilité génétique de certaines espèces de copepodes dans les côtes algériennes	Université de Montpellier	France	30jours	Départ : 01/09/2023 Retour : 30/09/2023
CHAHTOU Selma	Doctorant non salarié	Formation de courte durée	La planification des espaces maritimes : Implémentation, capacités, parties prenantes, etc.	IGARUN, Université de Nantes MIO, Marseille	Nantes, France	30 jours	du 1/10/2023 au 30/10/2023
DEHANE Djema	Doctorant non salarié	stage	Modélisation du transfert particulaire de la radioactivité – apport terrestre vers le milieu marin	L'Institut de Radioprotection et de Sécurité Nucléaire (IRSN)	Fontenay-aux-Roses - France	30 jours	du 1/09/2023 au 30/09/2023
TabiNor El Houda	Doctorant non salarié	Stage de courte durée	Environnement littoral <<biosurveillanceet gestion intégrée>>	Laboratoire RAPSODEE (CNRS UMR 5302) de l'Ecole des Mines d'Albi-Carmaux (EMAC)	Albi-France	30jours	
Fahima Bellabad	Doctorant non salarié	Stage de courte durée	High performance computing of ocean remote sensing data	Université de Trieste	Trieste-Italie	30 jours	Départ : 01/10/2023 Retour : 30/10/2023
BERKANI Moussaab	Doctorant non salarié	Stage de courte durée	perfectionnement	Institut des Sciences de l'Océan	Canada	60 jours	



Programmation des stages et congés scientifiques pour les enseignants chercheurs au titre de l'année 2023

Nom et prénom	Grade	Type de formation	Intitulée de la formation	Etablissement d'accueil	Ville - Pays	Nombre de jour	Date départ et retour
HADDAD Zoubida	Prof	Stage de courte durée	Stage sur l'amélioration de transfert de chaleur	Université degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"	Rome-Italie	14 jours	du 01/09/2023 au 14/09/2023
FEZANA Nacima	Prof	Stage	Datation U-Pb sur minéraux	CNRS	Montpellier France	10 jours	Du 05/09/2023 au 14/09/2023
FEZANA Nacima	Prof	Stage	Préparation de publication sur les granites de la marge algérienne	MRAC	Bruxelles Belgique	10 jours	Du 01/10/2023 au 15/10/2023
Mezouar khoudir	Prof	Stage	Génie côtier	UTCB (université technique de génie civil de Bucarest)	Bucarest Roumanie	15 jours	Du 02/11/2023 au 16/11/2023
Dahmani Nacéra	Prof	Stage	Stage de haut niveau	Université de Mons	Belgique	15 jours	9/09/2023 au 23/09/2023
BOUTTEKRABT BENHADJIA Lynda	Prof	Stage	Mise en place d'une formation sur l'archéologie sous Marine	Mise en œuvre des deux (02) conventions de coopération	Antalya (Turquie)	15 jours	Du 15/07/2023 au 29/07/2023
BOUTTEKRABT BENHADJIA Lynda	Prof	Stage	Mise en place d'une formation en Aquaculture	Mise en œuvre des deux (02) conventions de coopération	Université d'Istanbul (Turquie)	07 jours	7/10/2023 au 13/10/2023
BOUFERSAOUI Samira	MCA	Congés scientifiques	The XIX th Tunisian days of Marine science : Biodiversity and Non indigenousspecies	Association tunisienne des sciences de la mer/INSSTM	Hamamet Tunisie	5 jours	Du 14/09/2023 au 18/09/2023



BOUFERRSAOUI Samira	MCA	Congés scientifiques	The 5th Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI-2023)	University of Calabria (Cosenza; southern Italy).	Rende (Cosenza), Italie	6 jours	Du 01/10/2023 au 06/10/2023
BOUFERRSAOUI Samira	MCA	Congés scientifiques	2nd International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences "SOFAS 2023"	National Fisheries Gene Bank, Central Fisheries Research Institute	Trabzon, Turquie	5 jours	Du 23/10/2023 au 27/10/2023
BOUMEZBEUR Mouna	MCB	Collaboration scientifique	Stage de courte durée en physique	Université de Samsun, Turquie	Samsun Turquie	15 jours	05/07/2023 au 25/07/2023
MOKRANE Zakia	MCA	stage de courte durée	Partage et échanges scientifiques sur la plonctologie	Institut de recherche Ifremer Centre Manche Mer du Nord.	Boulogne-sur-Mer, France	15 jours	Du 20/09/2023 au 04/10/2023
Ait aissa djantila	MCA	Stage	Stage linguistique en Anglais	EF International Language Campus - English courses in Manchester.	Manchester UK	15 jours	17/07/2023 au 28/07/2023
Alouache souhila	MCA	Congrès	International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences	National Fisheries Gene Bank - SUMAE -	Trabzon, Turquie	5 jours	23/10/2023 au 27/10/2023
Alouache souhila	MCA	Congrès	The XIXth Tunisian Days of Marine Science	ATSMer / INSTM	Hammamet, Tunisie	4 jours	14/09/2023 au 18/09/2023
Alouache souhila	MCA	Stage	Stage Microbiologie	Université d'Istanbul	istanbul	15 jours	15/11/2023 au 29/11/2023
Boughannou Naima	MCA	séminaire	Semie Euro méditerranéen conférence of environmental integration EMCEI	Université Calabria (Italy) University of sfax (tunisie)	Rende (Cosenza), Italy	6 jours	1/10/2023 au 6/10/2023
Boughannou Naima	MCA	séminaire	The XIXth Tunisian Days of Marine Science	ATSMer / INSTM	Hammamet, Tunisie	4 jours	14/09/2023 au 18/09/2023



Boughamou Naima	MCA	Stage	génétique	Institut de systématique, Evolution, Biodiversité	Paris (France)	15 jours	15/11/2023 au 29/11/2023
ATTIA Nourhane	MCB	Collaboration scientifique	Stage de courte durée	Université de Siirt	Siirt - Turquie	15 jours	du 01/09/2023 au 15/09/2023
Chaa Halima	MCB	Conférence	International Conference on Environmental Geosciences and Marine Geology ICEGGMG on July 3-5, 2023 And Field marine trip	World Academy of Science, Engineering and Technology	Ottawa, Canada	5 jours	Du 2/07/ 2023 au 6/07/ 2023
Maouel Djamilia	MCB	Congrès	International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences	National Fisheries Gene Bank – SUMAE –	Trabzon, Turquie	5 jours	25/10/ 2023 au 27/10/2023
Maouel Djamilia	MCB	Congrès	The XIXth Tunisian Days of Marine Science	ATSMer / INSTM	Hammamet, Tunisie	5 jours	14/009/2023 au 18/09/2023
Lourguiooui Hichem	MCB	Séjour de coopération internationale	Mise en œuvre de formation en quaculture	Université d'Istanbul Université d'Akdeniz	Istanbul/ Antalya Turquie	07 jours	12/04/2023 au 20/04/2023
Lourguiooui Hichem	MCB	Stage de courte durée	Stage sur la reproduction de l'Usturgeon	Université d'Istanbul	Istanbul (Turquie)	15 jours	25/06/2023- 09/07/2023
Lourguiooui Hichem	MCB	Stage de courte durée	Préparation à l'habilitation universitaire	Université d'Ankara	Ankara (Turquie)	15 jours	01/09/2023 au 15/09/2023
LOURGUIOUI Hichem	MCB	Stage de courte durée	Préparation à l'habilitation universitaire	Université d'Akdeniz	Antalya Turquie	12 jours	01/11/2023- 12/11/2023
LOURGUIOUI Hichem	MCB	Stage de courte durée	Préparation à l'habilitation universitaire	Université de Venise	Venise Italie	15 jours	01 /12/2023 au 15/12/2023



Quafi Leila	MCB	stage	Colloque international sur la gestion intégrée des ressources naturelles et agriculture durable GIRNAD 2023	Ecole Supérieure d'agriculture de Mograne - Tunisie	Tunisie	05 jours	05 /12/2023 au 09/12/2023
Dahmani Abd el alim	MCB	Stage de courte durée	Perfectionnement et exploration de nouvelles méthodes	IUFEM (Institut Universitaire Européen de la mer)	Brest - France	15 jours	15-30 Novembre 22-23
BOUAICHA Farid	MVA	Stage de courte durée	Modélisation de la circulation océanique à l'aide du Modèle CROCO	Institut Méditerranéen d'Océanologie (M.I.O)	Marseille - France	18 jours	du 5/09/2023 au 22/09/2023
Fouzia Bourabaine-Bouaicha	MVA	Stage Pratique	Caractérisation des extraits fongiques marins	UBO_LUBEM (Université Bretagne occidentale)	Brest-Plouzané	20 jours	Mi-Septembre/Début Octobre
FOUDAD Younes	MVA	Stage (Doctorant)	Analyse des files d'attente	Université Paris 1	Paris France	30 jours	Du 01/10/2023 au 30/10/2023
FOUDAD Younes	MVA	Stage (Doctorant)	Analyse des files d'attente	Université Paris 1	Paris France	30 jours	Du 01/12/2023 au 30/12/2023



6. Coopération

6.1. Prestations de service

La Présidente propose aux membres du CSE la mise en place d'une commission indépendante qui veillera sur le fonctionnement des prestations tout en assurant la transparence et la justice lors de l'attribution des primes aux concernés. Cette commission sera composé :

- Des directeurs des laboratoires
- du Secrétaire général
- de la sous directrice des finances
- du directeur adjoint des systèmes d'information, de la communication et des relations extérieures. Elle aura pour missions de préciser le volume horaire pour chaque action réalisée Et d'estimer les charges et les besoins des prestations.

6.2. Coopération

M. Lourguioui a présenté toutes les actions réalisées en mettant la lumière sur les accords et les conventions signés, les conférences entreprises, les portes ouvertes...etc. Il a également présenté sa mission de coopération fructueuse avec les 04 universités turques. La directrice a annoncé la mise en place d'une commission responsable de la désignation des étudiants et enseignants concernés par **Summer school**.

7. Divers

- La présidente a également rappelé que le plateau technique est destiné prioritairement à la pédagogie et aux projets innovants.
- La présidente a également informé les membres du CSE du lancement des travaux au niveau de la station de sidi fredj et qu'il faudra s'organiser pour le déplacement du matériel...etc

En fin de séance, la Présidente a clôturé la session avec un discours adressé aux membres exposant les sacrifices et les efforts de chacun.

Levée de la séance à 13h.

La Présidente du CSE

الأساتذة: بن حليمة ليندة
رئيسة المجلس العلمي





Feuille de présence
Conseil Scientifique
Du 25/05/2023

N°	Nom et Prénom	Etablissement	Tél	E-mail
	BOUTEKRAPAT LYNDY A	Dis. ENSSMAL	0666188114	
2	AISSOU Cherifa	E.N.S.S.M.A.L	07.71.72.07 84	aiissoucherifa07@gmail.com
3	Doubochid Mostef	ENSSMAL	0790969608	mostef.doubochid@ENSSMAL.edu.dz
4	Kissar Abderrahmane	ENSSMAL	05.50.15.6397	dr.v@enssmal.edu.dz
5	OTMANI Housseyn	ENSSMAL	0671.441.880	OTMANI.Housseyn@enssmal.edu.dz
6	FELTAFA Naouma	ENSSMAL	0771953000	felzafanassima@yahoo.fr
7	REFES Wahid	ENSSMAL	0770 55 55 76	wahid.refes@enssmal.edu.dz

8	Amrouche Lynda	ENSSMAL	0561.478962	Lynda.amrouche@ enssmal.edu.dz
9	Ferrouki Mohamed	ENSSMAL	0558876721	DEA@ENSSMAL.EDU. DZ
10	Houme Bachi Fouzia	ENSSMAL	0661682288	bachi-fouzia-ocen @gmail.com
11	DIFRAMANI ABDELALIM	ENSSMAL	0667630411	abdalim.diframani@ enssmal.edu.dz
2	Yegorov Stanislav	ENSSMAL	066047120	stanislav.yegorov@ enssmal.edu.dz
3	Gring Jaué	ENSSMAL	0555988858	jauegring@yahoofr
4	KOURGUIOUI Hiclem	ENSSMAL	0549944588	Hiclem.kourguioui@ gmail.com