

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

المدرسة الوطنية العليا لعلوم البحر و تهيئة الساحل

Ecole Nationale Supérieure des Sciences de la Mer et de l'Aménagement du Littoral



Le Conseil Scientifique

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

du 13/05/2024



Le treize Mai de l'an deux milles vingt-quatre à treize heures, du s'est tenue une réunion du conseil scientifique de l'ENSSMAL au niveau de la salle de conférences présidée par Mme Boutekrabort Lynda, Directrice de école.

Après son mot de bienvenue, le Directeur-Adjoint chargé de la formation Doctorale à présenter les points suivants retenus pour l'ordre du jour :

- Ouverture du concours d'accès à la formation doctorale pour l'année 2024/2025.
- Stages de Hauts niveaux et congés scientifiques.
- Divers.
 - Avalisation de soutenance de M. GUEBBABI Smail.
 - Réinscriptions des doctorants retardataires.
 - Régularisation du cas de M. AIT KACI Malik.
 - Désistement du doctorant M. BOULAOUED Lyes.
 - Création d'une nouvelle équipe de recherche.
 - Programmation de sorties pour les enseignants sur un navire océanographique
 - Organisation de séminaires et de journées scientifiques.
 - Refonte des programmes pédagogiques pour les classes préparatoires.

❖ **Etaient présents :**

Pr. BOUTEKRABT Lynda présidente du CSE

Pr. BITAM Arezki –DPGRS

Pr. MEZOUAR Khoudir –DFGD

Dr. KASSAR Abderrahmane –DFCRE

Dr. DAHMANI Abdelalim –CPSM

M.ZERROUKI Mohamed –DEA

Mme LAHMER Nahla –DRV

Pr. REFES Wahid –membre

Pr. FEZAA Nacima –membre

Pr. GRIMES Samir –membre

Pr. HOUMA Fouzia –membre

Dr. Mokrane Zakia –membre

Dr. BOUFERSAOUI Samira –membre



Dr. AISSOU Cherifa –membre
Dr. KENNOUCHE Hanane –membre
Dr FERNANE Lounes –membre
Mme BENTCHICOU Latifa –membre
Pr. HADJ ZIANE Amel invitée

❖ **Etaient absents :**

Mme BESSAOU Ouahiba Directrice de la bibliothèque.
Dr. AIT AISSA Djamila –membre.

- **Ouverture du concours d'accès à la formation doctorale pour l'année 2024/2025.**

Lors de la réunion avec la CRUC – CENTRE il a été décidé d'accorder 6 postes à L'ENSSMAL et qui sont réparties comme suit :

| Domaine | Filière | Nombre de postes accordés | Responsable Du CFD | Point Focal | Etablissements partenaires |
|---------|---|---------------------------|------------------------|-------------|---|
| SNV | Hydrobiologie marine et continentale (SNV) | 03 | Dr. Boufersaoui Samira | ENSSMAL | Oran1 ; Chlef ; Bejaia ; USTHB ; Tipaza ; |
| | | CODE : ED_2024_N_D05_1 | | | |
| STU | Géographie de l'aménagement du Territoire (GAT) | 03 | Dr. Othmani Housseyn | Univ.Djelfa | Djelfa ; Mascara ; USTHB. |
| | | CODE : ED_2024_N_Exx_1 | | | |

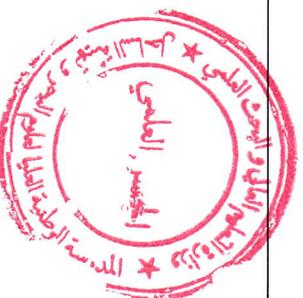
Les responsables des comités de formation doctorales (Dr.Boufersaoui et Dr.Othmani) ont été proposés au niveau de leur conseil de laboratoires respectifs concernés. La proposition a été validée par les membres du CSE.

1- Stages de Hauts niveaux et congés scientifiques :

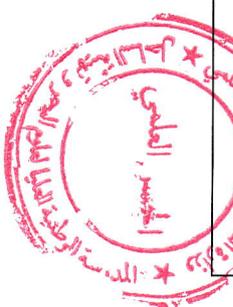
Il a été décidé dans les courriers précédents de renseigner une fiche d'information concernant les destinations exactes de chaque enseignant et doctorant. La liste exhaustive des bénéficiaires de stages et congés scientifiques est consignée dans le tableau suivant :



| | | | | | | |
|-----------------------|------|---|---------------------------|----------|--------------------------|---|
| BOUTEKRABT Lynda | Prof | Université de Bretagne Occidentale UBO | France | 1 mois | 25/06/2024 au 25/07/2024 | Les techniques de préparation d'un master spécialisé en économie bleue dans le cadre d'un projet de coopération en vue d'un jumelage en les deux institutions avec possibilité d'un diplôme signé conjointement |
| BOUTEKRABT Lynda | Prof | Institut de la recherche agriculture –Milan | Italie | 03jours | 12/08/2024 au 14/08/2024 | Séminaire plant science identification sur biologie moléculaire de la Spiruline |
| BOUFERSAOUI Samira | MCA | Central Fisheries Research Institute | Turquie | 3 jours | 23/10/2025 au 25/10/2024 | 3rd International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences « SOFAS 2024 » |
| BOUFERSAOUI Samira | MCA | Technical Istanbul University and Mediterranean life Sciences Union . | Turquie | 5 jours | 07/12/2024 au 11/12/2024 | Annual meeting of Mediterranean life Sciences Union |
| MOKRANE Zakia | MCA | Institut Français de la mer /Le Mans | France | 12 jours | 07/10/2024 au 18/10/2024 | Perfectionnement sur les techniques d'étude du phytoplancton (Identification et culture) |
| AISSOU-AKROUR Cherifa | | International Society for Applied Research (ISAR) | Italie | 5 jours | 18/09/2024 au 22/09/2024 | Distribution des valeurs du calcidiol en fonction du mode d'allaitement chez des jeunes enfants algériens |
| AISSOU-AKROUR Cherifa | MCA | Institut de recherche et de publications D'Asie du Sud (SAIRAP) | Grèce | 5 jours | 14/10/2024 au 18/10/2024 | Vitamines liposolubles chez l'enfant algérien |
| BAHBAH Lamia | MCB | Université de Florence | Italie | 07 jours | 09/06/2024 au 15/06/2024 | Mapping of benthic habitats of Algerian coast (saouth westein Mediterranean) |
| HARID Romaiïssa | MCB | Institut de recherche pour le développement (IRD-Montpellier) | Montpel lier FRANCE | 17 jours | 04/09/2024 AU 20/09/2024 | Montage et utilisation d'un PlanktoScope et de l'application EcoTaxa sur des eaux côtières méditerranéens |



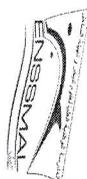
| | | | | | | |
|---------------------|-----|---|-----------------|----------|--------------------------|--|
| DAHMANI Abdelalim | MCB | Université Technique Istanbul (itu) | Turquie | 15 jours | 13/10/2024 au 27/10/2024 | Impact des changements climatiques et des événements extrêmes sur l'hydrodynamique littorale, la dynamique sédimentaire et les ouvrages de protection des côtes. |
| DAHMANI Abdelalim | MCB | Université de technologie de Delft (Pays-bas) | Pays-Bas | 15 jours | 18/10/2024 au 02/11/2024 | Impact des changements climatiques et des événements extrêmes sur l'hydrodynamique littorale, la dynamique sédimentaire et les ouvrages de protection des côtes |
| KHEDIMI Amina | MCB | Sorbonne Paris Nord | FRANCE | 15 jours | 01/07/2024 au 15/07/2024 | Analyse de données (Bigdata) |
| MAOUEL Djamilia | MCB | Regional Aquaculture Conference.Heraklion, Greece | Grèce | 05 jours | 04/11/2024 au 08/11/2024 | Regional Aquaculture Conference-Shaping the future of sustainable aquaculture in the mediterranean and the black sea |
| CHAA Halima | MCB | - université du roi fahd faysal. | Arabie-Saoudite | 18 jours | 14/09/2024 au 01/10/2024 | Geological internship for useful research |
| | MCB | - université du l'Italie | Italie | 17 jours | 01/11/2024 au 17/11/2024 | Geological internship for useful research |
| KASSAR Abderrahmane | MCB | Université de Bretagne Occidentale UBO | France | 1 mois | 25/06/2024 au 25/07/2024 | Les techniques préparation d'un master spécialisé en économie bleue dans le cadre d'un projet de coopération en vue d'un jumelage en les deux institutions avec possibilité d'un diplôme signé conjointement |
| OUAFI Leila | MCB | Trakya University Edirne | Turquie | 6 jours | 17/09/2024 au 22/09/2024 | Study of agro morphological diversity of some pea (<i>Pisum sativum</i>) genotypes |
| ATTIA Nourhane | MCB | Université de Siirt | Turquie | 17 jours | 30/11/2024 au 16/12/2024 | mathématiques appliquées . |
| LOURGUIOU Hichem | MCB | Université , d'Ankara | Turquie | 15 jours | 16/09/2024 au 30/10/2024 | Nouvelles techniques d'élevage aquacoles |
| AIT SAIDI Adel | MCB | Universidad de Las Palmas de Gran Canaria | Espagne | 16 jours | 05/10/2024 au 20/10/2024 | Techniques de cultures et de valorisation intensives des micro algues |



| | | | | | | |
|---------------------|-----|---|---------|----------|--------------------------|--|
| | | Gran Canaria | | | | intensives des micro algues |
| ZEGHACHE Abdelkader | MAA | Université Paris1, panthéon Sorbonne | France | 15 jours | 15/10/2024 au 29/10/2024 | Les moyens et les outils pour analyser le climat d'investissement touristique |
| ZEGHACHE Abdelkader | MAA | Université Paris1, panthéon Sorbonne | France | 15 jours | 15/11/2024 au 29/12/2024 | Les moyens et les outils pour analyser le climat d'investissement touristique |
| MERRAD Anissa | MAA | Karadeniz Technical University, Türkiye | Turquie | 7 jours | 09/09/2024 au 15/09/2024 | Computation evaluation on molecular stability an reactivity of furan-2-carboxamide derivatives |

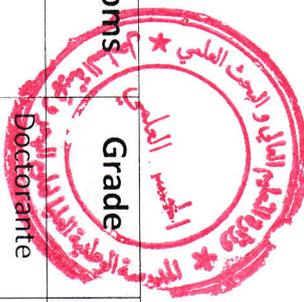


الأستاذة: بن حليمة لينا
رئيسة المجلس العلمي



Départ en stage ou congé scientifique

-Doctors :



| Noms et Prénoms | Grade | Nature de la formation | lieu | Durée | Date de départ et de retour | Intitulé de la formation |
|----------------------|------------|-----------------------------------|----------|----------|-----------------------------|---|
| 1-BAHRI Nabila | Doctorante | Stage scientifique de haut niveau | Portugal | 30 jours | 05/09/2024 au 05/10/2024 | Confirmation de l'identification de Nouvelles Espèces (et rédaction d'articles) |
| 2-BERKANI Moussaab | Doctorant | Stage de courte durée | Portugal | 2 mois | 31/05/2024 au 01/08/2024 | Technique d'évaluation et d'analyse des profils littoraux Collaboration pour un article scientifique. |
| 3- BENDAAS Yehia | Doctorant | Stage scientifique de haut niveau | Italie | 30 jours | 15/11/2024 au 15/12/2024 | Cartographie et modélisation |
| 3- BENDAAS Yehia | Doctorant | Stage scientifique de haut niveau | Italie | 30 jours | 15/11/2024 au 15/12/2024 | Cartographie et modélisation |
| 4- BENSLIMANE Samira | Doctorante | Congé scientifique | France | 30 jours | 01/11/2024 au 30/11/2024 | Obtenir des informations sur la dynamique à long terme des populations de copépodes afin d'améliorer la gestion des |

| | | | | | | | |
|------------------------|------------|-----------------------|-------------------|----------|--------------------------|---|---|
| | | | | | | | poissons à grande échelle influencent les écosystèmes aquatiques. |
| 5- Chahou Selma | Doctorante | Congé scientifique | Qatar | 06 jours | 23/09/2024 au 28/09/2024 | The 17 th International Coastal Symposium, « Progress made and challenges to overcome in the implementation of marine spatial planning in Algeria » | |
| 6- GRIB Imane | Doctorante | Stage de courte durée | Turquie | 30 jours | 01/09/2024 au 01/10/2024 | Etude de l'ichtyoplancton non indigène | |
| 7- KRIBEL Fella | Doctorante | Stage de courte durée | France IFREMER | 1 mois | 20/10/2024 au 20/11/2024 | Traitement identification du plancton et lecture d'Age des petits pélagiques et analyse statistique | |
| 9-MEHIDI Houria | Doctorante | Stage de courte durée | Turquie | 1 mois | 01/10/2024 au 01/11/2024 | Techniques d'analyses pour la caractérisation des bio-sorbants | |
| 10-MERADEF Billal | Doctorant | Stage de courte durée | Italie | 1 mois | 13/11/2024 au 17/12/2024 | Contribution à l'étude de l'Age journalier des juvéniles des petits pélagiques | |
| 11- TAIBI Nor El houda | Doctorant | Stage de courte durée | Turquie | 1 mois | 01/10/2024 au 01/11/2024 | Institute of Nuclear Science Ege University, Izmir, Turkey | |
| 12- ZAOUI Youssra | Doctorante | Stage de courte durée | Italie | 1 mois | 13/11/2024 au 17/12/2024 | Contribution à l'étude de l'Age journalier des petits juvéniles de merlu européen | |





➤ Divers

- AVALISATION DE SOUTENANCE DE M. GUEBBABI ISMAIL.

Après vérification de toutes les pièces du dossier soumises au CFD, les membres du CFD ont à l'unanimité accordé un avis favorable pour la soutenance de M. GUEBBABI Ismail devant le jury proposé et pour engager les étapes ultérieures pour cette soutenance (en pièce jointe : PV du CFD en date du 15/02/2024).

Jury proposé composé de :

- GRIMES Samir, Professeur, Président, ENSSMAL
- GHODBANI Tarik, Professeur, Rapporteur, Université d'Oran Mohamed Ben Ahmed
- TAIBI Nasreddine, Professeur, Examineur, Université Abdelhamid Ibn Badis – Mostaganem
- MEZOUAR Khoudir, Professeur, Examineur, ENSSMAL
- BELLAL Sid-Ahmed, Professeur, Examineur, Université d'Oran 2 Mohamed ben Ahmed

Article intitulé : "LAND MASTERY, MAJOR ISSUE FOR WETLANDS CONSERVATION IN RURAL AREAS Case of Macta in northwestern Algerian" par I. Guebbabi, T. Ghodbani, A. Bougherira, A. Kouti, B. Belloulou, D. Mekhatria, and M. Sallay. Publié dans le journal scientifique : African Journal on Land Policy and Geospatial Sciences. Acceptée le 06 Octobre 2022 (e-ISSN : 2657-2664, Vol. 5, Issue 5, November 2022, <https://revues.imist.ma/index.php/AJLP-GS/index>)

- Régularisation des inscriptions des doctorants retardataires

Suite à la non-réinscription de plusieurs doctorants sur la plateforme Progress, dont le dernier délai était fixé par la tutelle au 30/04/2024. Les membres du CSE proposent dans le cadre d'assainir les listes des doctorants D-LMD et D-98 de transmettre un courrier individuel aux doctorants non réinscrits sur la plateforme Progress, qu'ils se rapprochent de la direction de la formation doctorale de l'école pour régulariser leur situation de doctorants de l'école. Un autre écrit concernera celui des directeurs de thèse directement concernés par cette situation.

- **Régularisation du cas de M. Ait Kaci Malik** (1^{ère} inscription 2014-2015) : suite à la présentation d'une requête déposée par Pr. Louanchi au sujet du changement de thème en date du 28/01/2024. La lecture du PV en date du 05/01/2016, inscrit en divers, mentionne la phrase suivante : « Mme Louanchi propose d'affiner la thématique du sujet de thèse » voir tableau ci-dessous. L'ordre du jour du PV du CSD en date du 07/01/2016 est inscrit : **consultation et validation des sujets de doctorat, option « Environnement et géosciences marin »**. Malheureusement, aucune réponse claire n'a été mentionnée dans ce PV. Il est demandé de se référer à l'actuel CSD afin de prendre une décision en faveur de cette demande.

| | |
|--------------|--|
| Ancien thème | « Cycles du silicium et des métaux traces essentiels (Fer, Cuivre et Zinc et leurs influences sur la production primaire dans le bassin algérien » |
|--------------|--|

| | |
|---------------|--|
| Nouveau thème | « Régime de production primaire dans le bassin algérien : interaction facteurs du milieu successions planctoniques » |
|---------------|--|

Le Comité de formation doctorale : Gestion et prospective littorales a établi un PV en date du 15/02/2024 qu'après vérification toutes les pièces du dossier ont émis un avis favorable puis entériné par les membres du CSE.

- **Désistement de M. Boulaoued Lyes** : en réponse au courrier adressé par le doctorant portant sur son désistement en date du 21/12/2023 de l'encadrement par le Pr. Grimes, celui-ci a répondu favorablement à sa demande en date du 25/02/2024.
- **Création d'une nouvelle équipe de recherche**, M. Bitam arezki a exprimé le vœu de créer une nouvelle équipe de recherche intitulé ayant pour thème : « *Ressources Bio-marines et Nutrition humaine et animale* » au profit du laboratoire de recherche *LCVRM* dirigé par le Pr. Grimes S.
- **Organisation de manifestations scientifiques**
 - ❖ **Par le laboratoire ECOSYSMARL De la directrice du Laboratoire Pr. HOUMA BACHARI F.**
 - ✓ **Projets de recherche du Laboratoire ECOSYSMARL**
 - Pr. Houma Bachari Fouzia** a présenté au conseil de laboratoire un projet de coopération sur un thème « Contribution à la mise en place d'une plateforme cloud pour le monitoring de l'environnement marin et littoral » (**Coopération Algérie-France**)
 - Pr. Mezouar Khoudir** propose organiser un congrès international
 - Conférence : climate change and coastal environment climate : security and development :
 - Organisateur Laboratoire Ecosysmarl - équipe géosciences et gestion du littoral
 - Thème Journée d'étude nationale
 - Dr. OTMANI Housseyn**
 - Intitulé Géosciences et Aménagement du Littoral
 - Abréviation La GAL 01
 - Période Octobre
 - Lieu ENSSMAL
 - Nombre de sessions 3
 - Nombre d'intervenants 9 à 10 (3/ session)
 - Moyens financiers : A déterminer
 - ✓ **Congrès international**

ECOSYSMARL organise un congrès « Euro-mediterranean conference of environmental ecosystem : sustainable development » **2025**.

Ce congrès est accordé sous réserve de présenter une fiche technique et une éventuelle collaboration ainsi que les sponsors prévus à cet effet. Il faut aussi présenter une estimation des besoins financiers



✓ Séminaire doctoral

ECOSYSMarL organise un séminaire doctoral de l'école les journées du **17/18 Novembre 2024** en collaboration avec le laboratoire CVRM à l'occasion de la journée mondiale de l'étudiant.

Ce congrès est accordé sous réserve de présenter une fiche technique et une éventuelle collaboration ainsi que les sponsors prévus à cet effet. Il faut aussi présenter une estimation des besoins financiers.

Il est à rappeler que ce genre de manifestation se prévoit une année à l'avance selon les directives du ministère de la tutelle.

❖ Par le laboratoire conservation et valorisation des ressources marines (LCVRM) par le Directeur du Laboratoire Pr .GRIMES S.

- ✓ Chantier de la biodiversité marine BIODIVAL 2024 prévue pendant la période du 20/07/2024 au 01/08/2024 à Rachgoun (AinTemouchent).
- ✓ Conférence internationale sur les enjeux maritimes face aux changements climatiques Climer-1 prévue pour le 26/11/2024
- ✓ Concours national de la photographie marine et littorale IMASM- 2024
- ✓ ENSSMAL- MARINECASTS les podcasts de la mer et du littoral.

Les différents évènements ont été présentés avec un dossier complet comprenant une fiche technique et les estimations financières

✓ Cas de Mme Lahmer et Mme Boufersaoui

Au sujet du courrier adressé par Mme Lahmer qui demande un changement de Directeur de Thèse au profit du Pr. Refes wahid.

Le thème avait été proposé par le Pr. REFES et en accord avec Mme Boufersaoui ont convenu sur l'encadrement de Mme Lahmer Nahla par Mme Boufersaoui jusqu'à ce qu'il soit disponible. M.Refes avait un nombre de thèse à encadrer ne lui permettant pas d'encadrer Mme Lahmer à cette époque.

Les membres du CSE ont tenté de sensibiliser Mme Boufersaoui pour trouver un accord pour le bien de la doctorante en question afin qu'elle puisse finaliser sa thèse dans les meilleures conditions.

✓ Mlle BELAIDI Safia et M.KERDEL Lounes tous deux inscrits en 1 ère année de doctorat durant l'année universitaire 2016-2017 sous la direction de Mme Houma-Bachari. Mme Bachari a déclaré que ses doctorants n'ont pas pu se réinscrire depuis.

La présidente du CSE a interpellé Pr. REFES qui était en charge de la post-graduation à cette époque pour des éclaircissements concernant ce cas. Ce dernier a informé les membres du CSE que ces 2 doctorants ne se sont pas manifesté pour leur inscription ni pour justifier leur situation.

➤ Programmation de sorties pour les enseignants sur un navire océanographique.

Il a été proposé de programmer une sortie pédagogique au profit des enseignants de l'école à bord du '**Green Belkacem**' dans le cadre de la recherche. Il est demandé aux différents enseignants-chercheurs de faire un plan de campagne pour l'année **2024/2025**.

➤ Refonte des programmes pédagogiques pour les classes préparatoires qui sera communiqué au CPNE.

Pour la refonte des programmes pour les classes préparatoires, un exposé des motifs ainsi que le contenu du programme a été présenté par Pr. Fezaa Nassima.



Pour la refonte des programmes pour les classes préparatoires, un exposé des motifs ainsi que le contenu du programme a été présenté par Pr. Fezaa Nassima.

La refonte des programmes de la Formation Préparatoire des Sciences de la Mer de l'ENSSMAL a été coordonnée par le Professeur *FEZAA Nacima* à la demande de la Directrice de l'école. L'objectif principal de cette refonte est de répondre aux besoins en connaissances préalables pour toutes les nouvelles spécialités lancées pour l'année universitaires 2023-2024 à l'ENSSMAL. Quatre réunions ont été effectuées dans le cadre de cette refonte. Les deux premières réunions, orchestrées par le Directeur chargé des études, le Professeur MEZOUAR Khoudir, ont concerné les chefs de départements, les responsables de spécialités ainsi que les chefs des deux domaines SNV et STU. L'objectif de ces réunions était de recenser tous les prérequis des différentes spécialités, généraux et spécifiques, exprimés par les équipes pédagogiques de chaque spécialité. Cette tâche a été réalisée par les chefs de spécialités. Deux autres réunions ont été programmées et orchestrées par le Professeur FEZAA Nacima, coordinatrice de la refonte. Ces réunions ont concernées l'ensemble des enseignants intervenant dans la formation préparatoire ainsi que les responsables de la pédagogie et les responsables de spécialités de l'ENSSMAL. La première réunion a permis de discuter et de valider les fiches d'organisation semestrielle des enseignements. Elle a permis également de définir les différentes équipes pédagogiques pour la conception des programmes pour chaque matière. La dernière réunion a permis de valider l'ensemble des programmes restitués par les équipes pédagogiques des différentes matières.

L'offre de la nouvelle Formation Préparatoire en Sciences de la Mer intégrée de l'ENSSMAL a été présentée par la coordinatrice de la refonte, le Professeur FEZAA Nacima, aux membres du CSE. Cette offre de formation, en plus de répondre aux besoins des différentes spécialités en matière de connaissances préalables recommandées, respecte les normes du système national pour la répartition des coefficients et crédits en fonction des volumes horaires attribués aux différentes matières. Les volumes horaires ont été révisés et attribués aux différentes matières de la Formation Préparatoire en adéquation avec le domaine d'appartenance de la formation, le domaine SNV. Dans cette offre, le volume horaire alloué aux travaux dirigés et travaux pratiques a été augmenté par rapport au volume horaire alloué aux cours, ceci est en accord avec le produit final visé par les différentes spécialités de l'école, des ingénieurs en sciences de la mer.

L'offre pour la nouvelle Formation Préparatoire en Sciences de la Mer intégrée de l'ENSSMAL a été validée par le CSE.

A l'issue de l'épuisement de l'ordre du jour, la séance fut levée par la présidente du CSE, à 17 heures 30 min.

La présidente du CSE

Pr. BOUTEKRABT LYNDA



الأستاذة: بن حاجة لينة

رئيسة المجلس العلمي