

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

**Université de Mostaganem Abdelhamid Ibn Badis**

**Faculté des Sciences et de la Technologie**



**Procès-verbal du Conseil Scientifique de la Faculté**

**Sciences et Technologie**

**Références de la session**

Numéro de la session	Date de la session	Nature de la session	
		Ordinaire	Extraordinaire
03	28 /06/22	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

\* Pièces jointes :

CD-ROM portant :

- Copie, sous format PDF, du présent procès-verbal, signée et visée ;
- Copie des documents annexés.



## Textes de références

- 1- Décret exécutif N03-279 du 23/08/2003 définissant les fonctions de l'université et les règles de son organisation et de son fonctionnement, modifié et complété (articles du 43 au 47) ;
- 2- Arrêté de la date du 05 mai 2004 définissant le fonctionnement du Conseil Scientifique ;
- 3- Arrêté N°..... en date ..... qui détermine la liste nominative des membres du conseil scientifique de la faculté des Sciences et de la Technologie
- 4- Note émanant du secrétaire général du MESRS N°1500 datée du 25/12/2019.

## Champs d'émission des Avis et Recommandations du Conseil Scientifique de la Faculté

*Le Conseil Scientifique de la Faculté propose ses avis et recommandations conformément à l'article 45 du décret exécutif N°279-03 daté de 23/08/2003 sur :*

1. l'organisation et le contenu des enseignements,
2. l'organisation des travaux de recherche,
3. les propositions de programmes de recherche,
4. les propositions de création ou de suppression de départements et/ou de filières et d'unités et de laboratoires de recherche,
5. les propositions d'ouverture, de reconduction et/ou de fermeture des filières de post-graduation et le nombre de postes à pourvoir,
6. les profils et les besoins en enseignants.

Il est, en outre, chargé :

7. d'agréeer les sujets de recherche de post-graduation et en propose les jurys de soutenance,
8. d'examiner les bilans d'activités pédagogiques et scientifiques de la faculté qui sont transmis par le doyen de la faculté, accompagnés des avis et recommandations du conseil, au Recteur.

*Il peut être saisi de toute autre question d'ordre pédagogique ou scientifique qui lui est soumise par le doyen.*

Le conseil scientifique de la faculté exerce les prorogatives du conseil scientifique de l'unité de recherche prévues à l'article N°16 du décret exécutif N°257-99 du 16/11/1999. En cette qualité il étudie et émet ses avis en particulier sur ce qui suit :

1. projet de recherche de l'unité et ses programmes d'activités,
2. l'organisation des travaux scientifiques et technologiques, création/dissolution d'unités et d'équipes de recherches.



## I. Liste des membres présents

### I.1 Les membres du conseil scientifique de la Faculté

N°	Noms et Prénoms	Qualité	Emargement
1	Pr. BENSTAALI Wissam	Président du CSF	
2	Pr. GHEZZAR Mouffok Redouane	DOYEN	
3	Dr. SARDOU Miloud	VDPG	
4	Pr. FEDDAG Ahmed	VDP	
5	Mr. BOUHALOUFA Ahmed	Membre	
6	Dr. OULD SAID Belkacem	Membre	
7	Dr. HAMOUDI Habib	Membre	
8	Dr. HENNI Sid Ahmed	Membre	
9	Dr. ROUBAI Nabil	Membre	
10	Pr. CHOUAIIH Abdelkader	Membre	
11	Pr. BEKKOUCHE Benaissa	Membre	
12	Pr. ZENASNI Ramdan	Membre	



13	Pr. LAREDJ Nadia	Membre	
14	Dr. HABAR Nabil	Membre	
15	Dr. MALIKI Mustafa	Membre	
16	Dr. ZAOUI Mohamed	Membre	
17	Dr. MEDJAHED Bendida	Membre	
18	Dr. CHAOUCH Abdellah	Membre	
19	Pr. MAAROUF Kheira	Membre	
20	Pr. MEBROUKI Abdelkader	Membre	
21	Dr. ABED Mansour	Membre	
22	Pr. BOUKORTT Abdelkader	Membre	
23	Pr. ABDELMALEK Fatiha	Membre	
24	Pr. BENTOUAMI Abdelhadi	Membre	
25	Dr. BOURDIM Sidi Mohamed	Membre	
26	Pr. HAOUAT Samir	Membre	
27	Mr. ZELMAT Yassine	Membre	
28	Mme. HADJIL Ilhem	Membre	
29	Mr. BOUKHRISSA Mansour	Membre	
30	Mr. KERAOUTI Rabah	Invité	

<sup>1</sup>Selon l'article N°                      en date du                      qui détermine la liste nominative du conseil scientifique



## I.2. Liste des membres absents

N°	Nom & Prénoms	Qualité
1	Mr. BOUHALOUFA Ahmed	Membre
2	Mme HADJIJ Ilhem	Membre
3	Mr BENTOUAMI Abdelhadi	Membre
4	Mr MEBROUKI Abdelkader	Membre
5	Mr ZAOUI Mohamed	Membre
6	Mr HEBBAR Nabil	Membre

## II. Ordre du jour de la session du conseil scientifique

L'an deux mille vingt deux et le vingt huit du mois de Juin à 14.15H, s'est tenue une réunion en session ordinaire du Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie pour discuter des points suivants :

- Soutenances de doctorats
- Validation de polycopiés de cours
- Elaboration d'un règlement intérieur du CSF
- Activités diverses

Après avoir vérifié que le quorum nécessaire pour le déroulement du CSF était atteint, et après avoir souhaité la bienvenue à tous les membres présents, le président du CSF a lancé les débats pour l'étude des différents dossiers.

## III. Déroulement des travaux de la session du conseil

### III-1 Point N°1: Soutenances de doctorats

#### III-1-1 Présentation du dossier

Le dossier de candidature à la soutenance de Doctorat 3<sup>ème</sup> cycle de Monsieur **BELGHIT Abdelkadir** (département de Génie Civil) ayant pour intitulé de thèse « **Durabilité des mortiers à base de déchets naturels** » a été étudié. Le jury suivant a été préposé pour être validé par le conseil scientifique :

1. BELAS Nadia	Pr	Présidente	U. Mostaganem
2. SEMCHA Abdelaziz	Pr	Examineur	U. Adrar
3. BENAÏSSA Abdelatif	Pr	Examineur	USTOran
4. SARDOU Miloud	MCA	Examineur	U. Mostaganem
5. BOUHAMOU Nasr-Eddine	Pr	Directeur de Thèse	C.U. El Bayadh
6. HAMADACHE Miloud	MCA	Co-directeur de Thèse	ENP Oran



### III-1-2 Avis et recommandations

Le dossier présenté par Monsieur **BELGHIT Abdelkadir** étant valide, le CSF donne un **avis favorable** à cette soutenance et **valide** le jury proposé.

Il est à noter que le directeur de cette thèse **Pr Bouhamou Nasr-Eddine** faisait partie de l'université de Mostaganem pendant les deux premières années de l'inscription du doctorant avant de faire sa mutation au C.U. El Bayadh. Le CSF, et après avis du VRPG, considère que l'article 27 de la note 547 du 02/06/2016 est respecté dans ce cas et que par conséquent le doctorant peut soutenir sa thèse.

### III-1-3 Présentation du dossier

Le dossier de candidature à la soutenance de Doctorat 3<sup>ème</sup> cycle de Melle **KHEITER Amel** (département de Génie Electrique) avec intitulé de la thèse «**Conception d'un système de gestion d'énergie pour le fonctionnement optimal d'un micro-réseau électrique**» a été étudié. Le jury suivant a été proposé pour être validé par le conseil scientifique:

1. MERAH Mustapha	Pr	Président	U. Mostaganem
2. EL KEBIR Abdelkader	Pr	Examineur	U.M.S. Mascara
3. BOUTELILIS Fatima	MCA	Examinatrice	U. Mostaganem
4. GHOMRI Leila	MCA	Examinatrice	U. Mostaganem
5. CHAOUCH Abdallah	MCA	Directeur de Thèse	U. Mostaganem
6. SOUAG Slimane	MCB	Co-directeur de Thèse	U. Mostaganem

### III-1-4 Avis et recommandations

Après étude du dossier, les membres du CSF donnent un **avis favorable** à la soutenance de doctorat de Melle **KHEITER Amel** et **valident** le jury proposé.

### III-1-5 Présentation du dossier

Les membres du CSF ont eu à traiter le dossier de candidature à la soutenance de **Doctorat en Sciences** de Mr **ZIANE BERROUDJA Mohamed Elamine** (département de Génie Mécanique) dont l'intitulé de thèse est : «**Développement d'un nouveau système intégré de dessalement membranaire à énergie solaire**».



Le jury composé des membres suivants a été proposé par le CSD :

1. RETIEL Noureddine	Pr	Président	U. Mostaganem
2. GHEZZAR M. Redouane	Pr	Examineur	U. Mostaganem
3. SPAHIS Nawel	Pr	Examinatrice	U.H.B. Chlef
4. D.BENACHOUR	Pr	Examineur	U.F.A. Setif
5. MOUDJEBER Djamel Eddine	MCA	Directeur de Thèse	U.H.B. Chlef
6. DJENNAD M'hamed	Pr	Co- Directeur de Thèse	U. Mostaganem

### III-1-6 Avis et recommandations

Les membres du CSF ont étudié toutes les pièces contenues dans le dossier de Mr **ZIANE BERROUDJA Mohamed Elamine** et ont décidé de lui accorder un **avis favorable** et de **valider** le jury de soutenance proposé.

### III-1-7 Présentation du dossier

Le dernier dossier de soutenance de Doctorat 3eme Cycle étudié par les membres du CSF a été celui de **Mme BELOUFA Hadja Imane** dont l'intitulé est : « Etude du comportement mécanique des coques en composites renforcées sous l'effet du flambage ». Le jury proposé pour cette thèse est le suivant :

1. GHECHICHI Hocine	Pr	Président	U. Mostaganem
2. MADANI Kouider	Pr	Examineur	U.D.L.SBA
3. BELHOUARI Mohamed	Pr	Examineur	U.D.L.SBA
4. BELARBI Abderrahmane	Pr	Examineur	U.S.T.Oran
5. BENDOUKHA Mohamed	MCA	Examineur	U. Mostaganem
6. OUINAS Djamel	Pr	Directeur de thèse	U. Mostaganem
7. TARFAOUI Mostapha	Pr	Co- Directeur de thèse	ENSTA-Brest-France

### III-1-8 Avis et recommandations

Le dossier de la candidate est assez complexe du fait du retard accumulé avant cette soutenance. En effet, la candidate a publié un article en 2016 et a terminé sa 5<sup>ème</sup> inscription durant l'année 2017-2018. Un rapport détaillant les motifs de ce retard a été déposé par le directeur de thèse le **Pr Ouinas Djamel** qui a expliqué que ce retard était dû à des raisons personnelles de la candidate (Bourse PNE, mariage, naissance d'un enfant...) et à d'autres raisons tels que la pandémie du COVID 19.

Les membres du CSF ont accepté ces motifs de retard et ont décidé d'accorder un **avis favorable** à la soutenance de cette thèse tout en **validant** le jury proposé.



## III-2 Point N°2: Validation des photocopies de Cours

### III-2-1 Présentation du dossier

Un photocopié de cours présenté par Mlle MEHIDI Aicha (MCB-Département de Génie Electrique) destiné aux étudiants de 3<sup>ème</sup> Electronique et dont l'intitulé est : « **Capteurs et Instrumentations** » a été présenté aux membres du CSF.

### III-2-2 Avis et recommandations

Suite aux rapports favorables des experts : Dr M. ABED et Pr B. HADRI, les membres du CSF donnent un **avis favorable** à la demande de validation de ce photocopié pour habilitation universitaire.

### III-2-3 Présentation du dossier

Les membres du CSF ont étudié un dossier relatif à un photocopié de cours présenté par Mr BENOUALI Abdelhak et Dr OULD MAAMAR Madani (Département de Génie Electrique) destiné aux étudiants de 2<sup>ème</sup> Electronique / Electrotechnique et dont l'intitulé est : « **Cours et Exercices de Méthodes Numériques** ».

### III-2-4 Avis et recommandations

Le photocopié expertisé par Dr S. A. HENNI et Pr O. BELHAMITI a reçu un avis favorable de la part des deux experts, par conséquent, les membres du CSF donnent un **avis favorable** à la demande de validation de ce photocopié destiné aux étudiants de L2.

### III-2-5 Présentation du dossier

Une demande de validation de photocopié de cours déposée par Dr MEZOUAGH Amina (MCB-département de génie des procédés) destiné aux étudiants de M1 GP (génie chimique) et dont l'intitulé est : « **Fours et Chaudières** » a été présentée aux membres du CSF.

### III-2-6 Avis et recommandations

Suite aux rapports favorables des experts : Pr M. R. GHEZZAR et Pr A. FEDDAG, les membres du CSF octroient un **avis favorable** à la demande de validation de ce photocopié pour habilitation universitaire.



### III-2-7 Présentation du dossier

Dr DJERADI Mohamed Ameer (MCB-Département d'Architecture) a demandé la validation de son polycopié de cours destiné aux étudiants de Master 1 d'Architecture et dont l'intitulé est : « **Initiation à la rédaction d'un mémoire en Architecture. Un Vade-mecum de normes et de représentations** ».

### III-2-8 Avis et recommandations

Le document a reçu des rapports favorables de la part des deux experts désignés : Pr A. MEBROUKI et Dr M. HENDEL. Les membres du CSF donnent à leur tour un **avis favorable** à la demande de validation de ce polycopié pour habilitation universitaire.

### III-2-9 Présentation du dossier

Les membres du CSF ont étudié la demande de validation d'un polycopié de cours présenté par Dr BOUHARAOUA Farouk (Socle commun S & T) destiné aux étudiants de L1 et dont l'intitulé est : « **Informatique 1** ».

### III-2-10 Avis et recommandations

Le polycopié ayant reçu des avis favorables de la part des 3 experts désignés en l'occurrence : Dr M. OULD MAAMAR, Dr S. A. HENNI et Dr B. ROUBA, les membres du CSF accordent un **avis favorable** à la demande de validation de ce document pour habilitation universitaire.

## III-3 Point N°3: Elaboration d'un règlement intérieur du CSF

### III-3-1 Présentation du dossier

Le président du CSF a présenté aux autres membres un résumé des différentes propositions, validées par les CSD, pour l'élaboration d'un règlement intérieur du CSF.

### III-3-2 Avis et recommandations

Après un débat studieux et riche en enseignements, les membres présents ont **validé** un règlement intérieur régissant le fonctionnement du CSF. (Règlement présenté en Annexe).



### III-4 Point N°4: Activités Diverses

#### III-4-1 Présentation du dossier

Une demande de réouverture du Master académique intitulé « **Fabrication Mécanique** » (département de Génie Mécanique) validée par le CSD a été présentée aux membres du CSF.

#### III-4-2 Avis et recommandations

Le CSF entérine la décision du CSD.

#### III-4-3 Présentation du dossier

Une demande d'ouverture d'un nouveau Master académique intitulé « **Matériaux en Génie Civil** » (département de Génie Civil) a été présentée aux membres du CSF.

#### III-4-4 Avis et recommandations

Les membres du CSF donnent le même avis que celui du CSD de Génie Civil: **avis favorable**.

#### III-4-5 Présentation du dossier

Une demande d'ouverture d'un nouveau Master Académique intitulé « **Réseaux Electriques** » (département de Génie Electrique-Filière : Electrotechnique) a été présentée pour étude aux membres du CSF.

#### III-4-6 Avis et recommandations

Les membres du CSF accordent un **avis favorable** à cette demande.

#### III-4-7 Présentation du dossier

Une demande de changement d'intitulé de thèse a été introduite par Dr M. ABED concernant le sujet de son doctorant : **Mr NAHI Ahmed** inscrit en deuxième année de doctorat 3<sup>ème</sup> cycle, Filière : Electronique.

**Ancien intitulé:** « Blind source separation using time–frequency signal analysis and deep learning».

**Nouvel intitulé:** « Classification of Micro-Doppler Signals Using Quadratic Time-Frequency Distributions and Deep Learning ».



### III-4-8 Avis et recommandations

Les membres du CSF octroient un **avis favorable** à ce changement d'intitulé de thèse.

### III-4-9 Présentation du dossier

Une demande de modification d'intitulé de diplôme de doctorat en sciences a été introduite par **Mme Lamhal Khadhra** au niveau du département de Génie Electrique.

Titre Actuel du diplôme : Génie Electrique

Modification Demandée : Filière : Electronique/Spécialité : Optoélectronique

### III-4-10 Avis et recommandations

Le dossier traité nécessite plus de documents relatifs à l'arrêté de création de ce doctorat. Les membres du CSF ont décidé de renvoyer le dossier au CSD pour une lecture plus approfondie.

### III-4-11 Présentation du dossier

Une demande de mutation de l'Université de Relizane vers l'Université de Mostaganem a été déposée par **Mr T. MENAD** (MAA-Département de Génie Electrique).

### III-4-12 Avis et recommandations

Sachant que la priorité pour le recrutement est accordée aux nouveaux doctorants, et sachant que Mr T. MENAD a déjà déposé une demande dans ce sens qui lui a été refusée par l'administration, alors le CSF émet un **avis défavorable** à cette demande de mutation.

### III-4-13 Présentation du dossier

Une demande de mutation de l'Université de Relizane vers l'Université de Mostaganem a été déposée par **Dr A. ABOURA** (MCA- Socle Commun S.T). Cette requête est accompagnée d'un dossier médical du fils du demandeur qui souffre d'un handicap mental de 100%.

### III-4-14 Avis et recommandations

Les membres du CSF octroient un **avis favorable** à cette demande de mutation.



### III-4-15 Présentation du dossier

Un recours a été introduit par **Mr S. BOURI** (Département de Génie des Procédés) relatif à sa demande d'allègement de charge qui lui a été refusée par le CSD.

### III-4-16 Avis et recommandations

Dans son recours, Mr S. BOURI n'a répondu à aucune des exigences qui lui ont été faites par les membres du CSD, et par conséquent les membres du CSF confirment la décision du CSD : **avis défavorable**.

### III-4-17 Présentation du dossier

Une demande d'organisation d'une conférence internationale les 21 et 22 Mars 2023 a été introduite par le Pr A. BOUKORTT dont l'intitulé est : « **1<sup>ère</sup> Conférence SMER-2023 du laboratoire ECP3M** ».

### III-4-18 Avis et recommandations

Le CSF accorde un **avis favorable** à cette demande.

### III-4-19 Présentation du dossier

Une demande d'organisation d'un séminaire international les 13 et 14 Juin 2023 a été introduite par le Pr B. Bouadjemi dont l'intitulé est : « **Séminaire International de Technologie, Matériaux, Procédés et Environnement " SITMPE 2023"**  »

### III-4-20 Avis et recommandations

Le CSF accorde un **avis favorable** à l'organisation de ce séminaire.

### III-4-21 Présentation du dossier

Le conseil du laboratoire ECP3M demande le remplacement du Dr Bourahla chef d'équipe n°3 (parti en retraite) par le Dr Abbes Charef (MCA).

### III-4-22 Avis et recommandations

Le CSF accorde un **avis favorable** à cette demande de remplacement.



- ❖ Les Membres du CSF valident les deux (02) PRFU déposés respectivement par Dr Medjahed Bendida et par Dr OULD SAID Belkacem et dont les intitulés sont :
  1. Etude expérimentale et numérique de stockage thermique dans les matériaux à changement de phase (MCP).
  2. L'impact des particules nano fluide sur le stockage d'énergie.
- ❖ Les membres du CSF valident les propositions faites par Mr le Doyen de scinder le département de Génie Electrique en deux départements (Electronique et Electrotechnique) et de créer un département des Sciences Technologiques (S.T) abritant les Troncs communs des Sciences et Techniques.
- ❖ Les membres du CSF se sont entendus sur l'utilisation du logiciel d'anti-plagiat pour les thèses de doctorat et pour les photocopiés de cours avec un taux d'acceptabilité évalué à **30% pour les deux cas.**

#### **IV. Conclusion des travaux de la session du Conseil Scientifique de la Faculté**

##### **Avis et recommandations relatifs à l'ordre du jour de la session**

1. Avis favorable à la soutenance de doctorat 3eme cycle de Mr BELGHIT Abdelkadir
2. Avis favorable à la soutenance de doctorat 3eme cycle de Melle KHEITER Amel
3. Avis favorable à la soutenance de doctorat en sciences de Mr Ziane Berroudja Mohamed Elamine
4. Avis favorable à la soutenance de doctorat 3eme cycle de Mme Beloufa Hadja Imane
5. Validation du photocopié de cours de Melle Mehidi Aicha
6. Validation du photocopié de cours de Mr Benouali Abdelhak et Mr Ould Maamar Madani
7. Validation du photocopié de cours de Mme Mezouagh Amina
8. Validation du photocopié de cours de Mr Djeradi Ameer Mohamed
9. Validation du photocopié de cours de Mr Bouharaoua Farouk
10. Un règlement intérieur du CSF a été validé
11. La réouverture du Master « Fabrication Mécanique » a été reportée.
12. Avis favorable à l'ouverture du Master « Matériaux en Génie Civil »
13. Avis favorable à l'ouverture du Master « Réseaux Electriques »
14. Avis favorable au changement d'intitulé de thèse de Mr Nahi Ahmed
15. Renvoi du dossier de Mme Lamhal Khadhra vers le CSD pour une étude plus approfondie.
16. Avis défavorable à la demande de mutation de Mr T.MENAD
17. Avis favorable à la demande de mutation de Mr A.ABOURA

18. Avis défavorable à la demande d'allègement de charge de Mr S.BOURI
19. Avis favorable à l'organisation d'une conférence international SMER 2023
20. Avis favorable à l'organisation d'un séminaire international SITMPE 2023
21. Avis favorable pour le remplacement du Dr Bourahla par le Dr Abbas comme chef d'équipe n°3 au niveau du laboratoire ECP3M
22. Validation du PRFU de Mr B.MEDJAHED
23. Validation du PRFU de Mr B.OULD SAID
24. Validation de la proposition de scission du département de Génie Electrique en deux départements d'Electronique et d'Electrotechnique
25. Validation de la proposition de création d'un département de S.T.
26. Validation de la proposition d'utilisation du logiciel d'anti plagiat pour les thèses et les photocopiés de cours avec un taux d'acceptabilité ne dépassant pas les 30%.

L'ordre du jour étant épuisé et personne ne demandant plus la parole, la séance fût levée à 16 h 50min STOP et FIN

**Le Secrétaire de la  
session  
Dr. MALIKI  
MUSTAPHA**

**Le président du CSF  
Pr. BENSTAALI  
WISSAM**



## ANNEXES

Au présent procès-verbal, sont annexés les documents en relation avec l'ordre du jour du conseil scientifique de la FST tenu le : 28/06/2022.

Il s'agit des pièces suivantes :

- 1) Dossiers de soutenances de : Mr Belghit, Melle Kheiter, Mr Ziane Beroudja et Mme Beloufa.
- 2) Photocopiés de cours de : Melle Mehidi, Mr Benouali et Mr Ould Maamar, Mme Mezouagh, Mr Djeradi et Mr Bouharaoua.
- 3) Canevas de Master : Réseaux Electriques et Matériaux en Génie Civil.
- 4) Règlement intérieur du CSF.

Les documents joints sont insérés, en format numérique, dans le CD-ROM accompagnant le présent procès-verbal.