

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Abderrahmane MIRA - Bejaia



## Procès-verbal du conseil scientifique

Faculté

Technologie

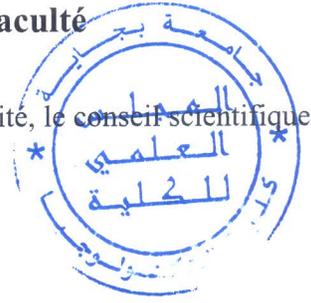
## Références de la session

| Numéro de la session | Date       | Session                             |                          |
|----------------------|------------|-------------------------------------|--------------------------|
|                      |            | Ordinaire                           | Extraordinaire           |
| 07/CSFT/2025         | 26/06/2025 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

## Textes de référence

1. Décret exécutif n° 03-279 du 23 Août 2003 Fixant les missions et les règles particulières d'organisation et de fonctionnement de l'université, modifié et complété. (Articles 43 à 47) 
2. Arrêté du 05 mai 2004 fixant les modalités de fonctionnement du conseil scientifique de la faculté.
3. Arrêté N° **419 du 15 Avril 2024** modifiant l'arrêté N° 1069 du 15 Août 2022 fixant la liste nominative des membres du conseil scientifique de la faculté de technologie.
4. Note de M. le Secrétaire Général n° 1500/SG/MESRS du 25 Décembre 2019.

## Domaines de délibération du conseil scientifique de faculté



Conformément à l'article 45 du décret exécutif n° 03-279 du 23 Août 2003 suscité, le conseil scientifique de faculté délibère sur:

1. L'organisation de l'enseignement et son contenu,
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'agrèer les sujets de recherche de post-graduation et en propose les jurys de soutenance,
8. De proposer les jurys d'habilitation universitaire,
9. D'examiner les bilans d'activités pédagogiques et scientifiques de la faculté qui sont transmis par le doyen de la faculté au recteur de l'université, accompagnés des avis et recommandations du conseil.

Il est saisi de toutes autres questions d'ordre pédagogique ou scientifique qui lui sont soumises par le doyen

Le conseil scientifique de faculté exerce les prérogatives du conseil scientifique de l'unité de recherche prévu à l'article 16 du décret exécutif n°99-257 du 16 novembre 1999, Fixant les modalités de création, d'organisation et de fonctionnement des unités de recherches. En cette qualité, il étudie et émet son avis en particulier en ce qui s'en suit :

1. Les projets de recherches de l'unité et son programme d'activités,
2. L'organisation des travaux scientifiques et technologiques,
3. La création et suppression des équipes de recherche.

1- Liste des présents aux travaux du conseil scientifique de la faculté:

| N° | Nom et prénom             | Qualité  | Emargement                     |
|----|---------------------------|--|--------------------------------|
| 01 | Mr BERREKSI Ali           | Président du Conseil Scientifique de la Faculté de Technologie                                     | Présent                        |
| 02 | Mr BRADAI Mohand Amokrane | Doyen de la Faculté de Technologie   | Présent                        |
| 03 | Mr SAHI Adel              | Vice Doyen Chargé des études et des questions liées aux étudiants (A compter du 16 Février 2025)   | Présent                        |
| 04 | Mr MEDJDOUB Abdellah      | Vice Doyen Chargé de la post-graduation, de la recherche scientifique et des relations extérieures | Présent                        |
| 05 | Mr TARIKET Yacine         | Chef de Département de Technologie   | Présent                        |
| 06 | Mr TAIB Nabil             | Chef de Département de Génie Electrique  | Fin de mandat le 15 Juin 2025  |
| 07 | Mme CHERCHOUR Nabila      | Chef de Département de Génie des Procédés  | Présente                       |
| 08 | Mr BOUKARM Riadh          | Chef de Département de Mines et Géologie   | Présent                        |
| 09 | Mr SERIKMA Mourad         | Chef de Département d'Architecture   | Présent                        |
| 10 | Mr LILLOUCH Samir         | Chef de Département de Génie Civil   | Présent                        |
| 11 | Mr KADJI Belaid           | Chef de Département d'Hydraulique (A compter du 15 Mai 2025)                                       | Présent                        |
| 12 | Mr HAMDI Messaoud         | Chef de Département de Génie Mécanique (A compter du 16 Février 2025)                              | Présent                        |
| 13 | Mr HADJI Slimane          | Chef de département d'Automatique, de Télécommunication et d'Electronique                          | Présent                        |
| 14 | Mme CHILLA-BRINIS Naima   | Présidente du C.S.D de Technologie   | Présente                       |
| 15 | Mr KASDI Ahmed            | Président du C.S.D de Génie Electrique   | Présent                        |
| 16 | Mr KETRANE Rachid         | Président du C.S.D de Génie des Procédés   | Présent                        |
| 17 | Mr SAADOUN Abderrazak     | Président du C.S.D des Mines et Géologie   | Présent                        |
| 18 | Mr MOHDEB Rachid          | Président du C.S.D d'Architecture  | Présent                        |
| 19 | Mr BOUZEROURA Mansour     | Président du C.S.D de Génie Civil  | Présent                        |
| 20 | /                         | Président du C.S.D d'Hydraulique   | Composante de CSD à renouveler |
| 21 | Mr BECHEUR Abdelhamid     | Président du C.S.D de Génie Mécanique  | Présent                        |

|    |                                |   |   |
|----|--------------------------------|---|---|
| 22 | Mr BERRAH Smail                | Président du C.S.D d'Automatique, de Télécommunication et d'Electronique  | Excusé  |
| 23 | Mr BOUKOUCHA Rachid            | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Technologie   | Affilié à la Faculté<br>SESGSC à compter<br>du 01/02/2024 |
| 24 | Mme BOURAS-IKKOUR<br>Kahina    | Représentante des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Technologie  | Présente  |
| 25 | Mr AIT MOKHTAR<br>Elhassene    | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie Electrique                                      | Présent   |
| 26 | Mr BOUZIDI Athmane             | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie Electrique                                      | Excusé  |
| 27 | Mr KACHBI Abdelmalek           | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie des Procédés                                    | Présent   |
| 28 | Mme OUATAH-AOUDIA<br>Kahina    | Représentante des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie des Procédés                                   | Présente  |
| 29 | Mr YOUNES Rassim               | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie Mécanique                                       | Présent   |
| 30 | Mr M'HAMDI Mohammed<br>Salah   | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie Mécanique                                       | Présent   |
| 31 | Mme SADOUKI -<br>CHIBANI Samia | Représentante des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. des Mines et Géologie                                   | Affiliée à la Faculté<br>SE à compter du<br>03/09/2024    |
| 32 | Mme SOUICI-CHAFI<br>Zahia      | Représentante des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dep.des Mines et Géologie                                    | Présente  |
| 33 | Mr TAHAKOURT<br>Abdelkader     | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie Civil   | Présent   |
| 34 | Mr BOUZIDI Mohamed<br>Amin     | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie Civil   |   |
| 35 | Mr MERABET Smail               | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. d'Hydraulique  | Présent   |
| 36 | Mr KHIREDINE<br>Abdelkrim      | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. d'Automatique, de Télécommunication et<br>d'Electronique |   |
| 37 | Mr LEHOUCHE Hocine             | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. d'Automatique, de Télécommunication et<br>d'Electronique | Présent   |
| 38 | Mr KADJI Belaid                | Représentant des Maîtres Assistants Classe A  | Chef de département<br>à compter du<br>15/05/2025         |
| 39 | Mr MEZIANI Belkacem            | Représentant des Maîtres Assistants Classe A  |   |

|    |                           |  |         |
|----|---------------------------|--|---------|
| 40 | Mr REZGUI Farouk          | Directeur du Labo de Recherche LMO                                     |         |
| 41 | Mr REKIOUA Toufik         | Directeur du Labo de Recherche LTII                                    |         |
| 42 | Mme BELKACEMI Hayet       | Directrice du Labo de Recherche LTMGP                                  |         |
| 43 | Mr BENDAHMANE Boukhalfa   | Directeur du Labo de Recherche LGEB                                    | Présent |
| 44 | Mr KACI Mustapha          | Directeur du Labo de Recherche LMPA                                    |         |
| 45 | Mr IKNI Tahar             | Directeur du Labo de Recherche LRHAE<br>(A compter du 06 Janvier 2025) | Présent |
| 46 | Mr BENAMOR Mohamed        | Directeur du Labo de Recherche LPMTSR                                  |         |
| 47 | Mr GHEDAMSI Kaci          | Directrice du Labo de Recherche LMER                                   | Présent |
| 48 | Mr SADAOUI Djamel         | Directeur du Labo de Recherche LMME                                    |         |
| 49 | Mr CHELOUAH Nasser        | Directeur du Labo de Recherche LGCA                                    |         |
| 50 | Mr YAHIAOUI Idris         | Directeur du Labo de Recherche LGE<br>(A compter du 06 Janvier 2025)   | Présent |
| 51 | Mr BENMESSAOUD Abderrezak | Responsable de la bibliothèque de la Faculté de Technologie            | Présent |



**Conformément à l'arrêté N° 419 du 15 Avril 2024 modifiant l'arrêté N° 1069 du 15 Août 2022 fixant la liste nominative des membres du conseil scientifique de la faculté de Technologie.**

## 2. Membres du conseil scientifique absents :

| N° | Nom et prénom           | Qualité   |
|----|-------------------------|---|
| 01 | Mr BOUZIDI Mohamed Amin | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. de Génie Civil   |
| 02 | Mr KHIREDINE Abdelkrim  | Représentant des Enseignants (Rang, Magistral)<br>Dép. d'Automatique, de Télécommunication et<br>d'Electronique |
| 03 | Mr MEZIANI Belkacem     | Représentant des Maîtres Assistants Classe A  |
| 04 | Mr REZGUI Farouk        | Directeur du Labo de Recherche LMO  |
| 05 | Mr REKIOUA Toufik       | Directeur du Labo de Recherche LTII   |
| 06 | Mme BELKACEMI Hayet     | Directrice du Labo de Recherche LTMGP   |
| 07 | Mr KACI Mustapha        | Directeur du Labo de Recherche LMPA   |
| 08 | Mr BENAMOR Mohamed      | Directeur du Labo de Recherche LPMTSR   |
| 09 | Mr SADAOUI Djamel       | Directeur du Labo de Recherche LMME   |
| 10 | Mr CHELOUAH Nasser      | Directeur du Labo de Recherche LGCA   |





## I. Ordre du jour de la session

1. Soutenances de thèses de Doctorat
2. Divers

## II. Déroulement des travaux de la session

### Point n°1 : Soutenances de thèses de Doctorat

#### 1.1. Soutenances de Doctorat en Sciences

##### 1) Dossier d'OUALI Kahina

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Automatique et traitement du signal, Option : Système, a été déposé par **OUALI Kahina**. Le dossier est comme suit :

|                                   |   |                   |                |                   |        |            |      |
|-----------------------------------|---|-------------------|----------------|-------------------|--------|------------|------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | <b>Titre en Français :</b><br>Etude et modélisation des cellules solaires et optimisation intelligente d'un système photovoltaïque.   |                   |                |                   |        |            |      |
|                                   | <b>Titre en Anglais :</b><br>Study and modelling of solar cells and intelligent optimization of photovoltaic system.  |                   |                |                   |        |            |      |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Electronic structure and optical properties of tin (IV) doped transparent perovskite crystal BaTiO <sub>3</sub> for efficient visible optoelectronic devices and solar cells. |                   |                |                   |        |            |      |
| <b>Auteurs</b>                    | <b>Kahina OUALI</b> , Abdenacer ASSALI, Salim BENAÏSSA, Lyes BENHARRAT, Smail BERRAH  |                   |                |                   |        |            |      |
| <b>Revue</b>                      | Materials Today Communications  |                   |                |                   |        |            |      |
| <b>Catégorie</b>                  | A   | <b>Indexation</b> | Web of Science | <b>IF (2023)</b>  | 3.7    |            |      |
| <b>Année de publication</b>       | 2023  | <b>Vol.</b>       | 35             | <b>Article N°</b> | 106035 | <b>pp.</b> | 1-11 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.106035">https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2023.106035</a>   |                   |                |                   |        |            |      |
| <b>ISSN</b>                       | /   |                   | <b>EISSN</b>   | 2352-4928         |        |            |      |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom          | Grade                  | Lieu d'exercice  | Qualité       |
|------------------------|------------------------|------------------|---------------|
| KHIREDDINE Abdelkrim   | Professeur             | Univ. de Bejaia  | Président     |
| ASSALI Abdenacer       | Directeur de Recherche | UROP-Sétif, CDTA | Rapporteur    |
| BERRAH Smail           | Professeur             | Univ. de Bejaia  | Co-Rapporteur |
| HAMIDA Abdelhak Ferhat | Professeur             | Univ. de Sétif 1 | Examineur     |
| BENSAFIA Yassine       | Professeur             | Univ. de Bouira  | Examineur     |
| LEHOUCHE Hocine        | MCA                    | Univ. de Bejaia  | Examineur     |

#### **Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

##### 2) Dossier d'IMESSAOUDENE Ali

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Génie des Procédés, Option : Génie Chimique, a été déposé par **IMESSAOUDENE Ali**. Le dossier est comme suit :

|                                     |  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
|-------------------------------------|--|-------------------|----|-------------------|----------------|-------------------|------------------|------------|------|--|
| <b>Intitulé de la thèse</b>         | Couplage photocatalyseurs supportés-adsorption sur des Zéolithes, dépollution organique et purification minérale des rejets liquides pollués.  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>PUBLICATION 1</b>                |  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Intitulé de la publication 1</b> | Adsorption Performance of Zeolite for the Removal of Congo Red Dye: Factorial Design Experiments, Kinetic, and Equilibrium Studies.  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Auteurs</b>                      | Ali IMESSAOUDENE, Sabrina CHEIKH, Amina HADADI, Nadia HAMRI, Jean-claude BOLLINGER, Abdeltif AMRANE, Hichem TAHRAOUI, Amar MANSERI, Lotfi MOUNI  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Revue</b>                        | Separations  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Catégorie</b>                    | A  | <b>Indexation</b> |    |                   | Web of Science |                   | <b>IF (2023)</b> |            | 2.5  |  |
| <b>Année de publication</b>         | 2023   | <b>Vol.</b>       | 10 | <b>Article N°</b> | 57             | <b>pp.</b>        |                  | 1-15       |      |  |
| <b>DOI</b>                          | https://doi.org/10.3390/separations10010057  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>ISSN</b>                         | /  |                   |    | <b>EISSN</b>      |                | 2297-8739         |                  |            |      |  |
| <b>PUBLICATION 2</b>                |  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Intitulé de la publication 2</b> | Zeolite Waste Characterization and Use as Low-Cost, Ecofriendly, and Sustainable Material for Malachite Green and Methylene Blue Dyes Removal: Box-Behnken Design, Kinetics, and Thermodynamics. |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Auteurs</b>                      | Ali IMESSAOUDENE, Sabrina CHEIKH, Jean-Claude BOLLINGER, Lazhar BELKHIRI, Ammar TIRI, Abdelkrim BOUZAZA, Atef EL JERY, Aymen ASSADI, Abdeltif AMRANE, Lotfi MOUNI                                |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Revue</b>                        | Applied Sciences   |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>Catégorie</b>                    | A  | <b>Indexation</b> |    |                   | Web of Science |                   | <b>IF (2022)</b> |            | 2.7  |  |
| <b>Année de publication</b>         | 2022   | <b>Vol.</b>       | 12 | <b>N°</b>         | 15             | <b>Article N°</b> | 7587             | <b>pp.</b> | 1-18 |  |
| <b>DOI</b>                          | https://doi.org/10.3390/app12157587  |                   |    |                   |                |                   |                  |            |      |  |
| <b>ISSN</b>                         | /  |                   |    | <b>EISSN</b>      |                | 2076-3417         |                  |            |      |  |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom    | Grade      | Lieu d'exercice | Qualité      |
|------------------|------------|-----------------|--------------|
| BEY Said         | Professeur | Univ. de Bejaia | Président    |
| MOUNI Lotfi      | Professeur | Univ. de Bouira | Rapporteur   |
| AIT BRAHEM Leila | Professeur | Univ. de Bejaia | Examinatrice |
| AOUDJIT Farid    | MCA        | Univ. de Bouira | Examinateur  |

**Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

**3) Dossier de BEHLOUL Fatiha**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Automatique et traitement du signal, Option : Système, a été déposé par **BEHLOUL Fatiha**. Le dossier est comme suit :

|                                   |   |                   |    |              |   |                   |           |
|-----------------------------------|---|-------------------|----|--------------|---|-------------------|-----------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Contribution au diagnostic des systèmes électro-énergétiques.                 |                   |    |              |   |                   |           |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Induction motor fault diagnosis with local ternary pattern and AI approaches. |                   |    |              |   |                   |           |
| <b>Auteurs</b>                    | Fatiha BEHLOUL, Farid TAFININE, Orhan YAMAN                                   |                   |    |              |   |                   |           |
| <b>Revue</b>                      | Journal of Failure Analysis and Prevention                                    |                   |    |              |   |                   |           |
| <b>Catégorie</b>                  | B   | <b>Indexation</b> |    | Scopus       |   | <b>SJR (2023)</b> | 0.252     |
| <b>Année de publication</b>       | 2023  | <b>Vol.</b>       | 23 | <b>N°</b>    | 6 | <b>pp.</b>        | 2533-2541 |
| <b>DOI</b>                        | Doi : 10.1007/s11668-023-01794-6  |                   |    |              |   |                   |           |
| <b>ISSN</b>                       | 1547-7029   |                   |    | <b>EISSN</b> |   | 1864-1245         |           |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom        | Grade      | Lieu d'exercice | Qualité    |
|----------------------|------------|-----------------|------------|
| KHIREDDINE Abdelkrim | Professeur | Univ. de Bejaia | Président  |
| TAFININE Farid       | MCA        | Univ. de Bejaia | Rapporteur |
| ELMIR Youssef        | Professeur | ESTIN de Bejaia | Examineur  |
| CHELBI Salim         | MCA        | Univ. de Bouira | Examineur  |

#### **Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

#### **4) Dossier d'ALITOUCHE Karim**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Génie électrique, Option : Electrotechnique, a été déposé par **ALITOUCHE Karim**. Le dossier est comme suit :

|                                   |   |                   |    |              |   |                   |         |
|-----------------------------------|---|-------------------|----|--------------|---|-------------------|---------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Modélisation du couplage magnétothermique d'une machine à réluctance variable fonctionnant dans un environnement à fortes contraintes thermiques. |                   |    |              |   |                   |         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Contribution to the Magneto-Thermal Modeling of SRM Operating at High Temperatures.   |                   |    |              |   |                   |         |
| <b>Auteurs</b>                    | Karim ALITOUCHE, Hocine MENANA, Jihane KHALFI, Nouredine TAKORABET, Rachid SAOU   |                   |    |              |   |                   |         |
| <b>Revue</b>                      | European Journal of Electrical Engineering  |                   |    |              |   |                   |         |
| <b>Catégorie</b>                  | B   | <b>Indexation</b> |    | Scopus       |   | <b>SJR (2019)</b> | 0.129   |
| <b>Année de publication</b>       | 2021  | <b>Vol.</b>       | 23 | <b>N°</b>    | 2 | <b>pp.</b>        | 143-147 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.18280/ejee.230208">https://doi.org/10.18280/ejee.230208</a>   |                   |    |              |   |                   |         |
| <b>ISSN</b>                       | 2103-3641   |                   |    | <b>EISSN</b> |   | 2116-7109         |         |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom       | Grade      | Lieu d'exercice        | Qualité       |
|---------------------|------------|------------------------|---------------|
| AOUZELLAG Djamel    | Professeur | Univ. de Bejaia        | Président     |
| SAOU Rachid         | Professeur | Univ. de Bejaia        | Rapporteur    |
| MENANA Hocine       | MC-HDR     | Univ. Lorraine, France | Co-Rapporteur |
| TAKORABET Nouredine | Professeur | Univ. Lorraine, France | Examineur     |
| BOUHERAOUA Mustapha | Professeur | Univ. de Tizi-Ouzou    | Examineur     |

**Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.



**5) Dossier de CHENNA Khadidja**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Génie électrique, Option : Electrotechnique, a été déposé par **CHENNA Khadidja**. Le dossier est comme suit :

|                                   |   |                   |        |              |                   |            |         |
|-----------------------------------|---|-------------------|--------|--------------|-------------------|------------|---------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Commande des dispositifs HVDC basés sur les convertisseurs multiniveaux.                |                   |        |              |                   |            |         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Fault Analysis of Three Level VSC-HVDC Connected Offshore Wind                          |                   |        |              |                   |            |         |
| <b>Auteurs</b>                    | <b>Khadidja CHENNA</b> , Kaci GHEDAMSI  |                   |        |              |                   |            |         |
| <b>Revue</b>                      | Mathematical Modelling of Engineering Problems.   |                   |        |              |                   |            |         |
| <b>Catégorie</b>                  | B   | <b>Indexation</b> | Scopus |              | <b>SJR (2022)</b> | 0.232      |         |
| <b>Année de publication</b>       | 2023  | <b>Vol.</b>       | 10     | <b>N°</b>    | 2                 | <b>pp.</b> | 425-432 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.18280/mmep.100206">https://doi.org/10.18280/mmep.100206</a> |                   |        |              |                   |            |         |
| <b>ISSN</b>                       | 2369-0739   |                   |        | <b>EISSN</b> | 2369-0747         |            |         |

Le jury proposé est composé de :

| <b>Nom et prénom</b> | <b>Grade</b> | <b>Lieu d'exercice</b>     | <b>Qualité</b> |
|----------------------|--------------|----------------------------|----------------|
| MEDJDOUB Abdellah    | Professeur   | Univ. de Bejaia            | Président      |
| GHEDAMSI Kaci        | Professeur   | Univ. de Bejaia            | Rapporteur     |
| ACHOUR Abdelyazid    | Professeur   | Univ. de Bejaia            | Examineur      |
| BOUZIDA Ahcene       | Professeur   | Univ. de Bouira            | Examineur      |
| MAAFA Amar           | MCA          | Univ. de Bouira            | Examineur      |
| MELLAH Hacene        | MCA          | Univ. de Bouira            | Examineur      |
| ADLI Mouloud         | Docteur      | Univ. de Bejaia (Retraité) | Invité         |

**Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

**6) Dossier de RAHMANI née CHIBANE Ouarda**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Génie électrique, Option : Haute tension, a été déposé par **RAHMANI née CHIBANE Ouarda**. Dans son dossier de soutenance, une demande de reformulation de l'intitulé de la thèse a été introduite.

- **Ancien Intitulé :** Contribution à la caractérisation du système triode par la mesure du potentiel sur la surface d'un diélectrique chargé.
- **Nouvel Intitulé :** Contribution à la caractérisation expérimentale des électrodes couronne multi fils.

Le dossier est comme suit :

|                                   |   |                   |                          |            |                        |
|-----------------------------------|---|-------------------|--------------------------|------------|------------------------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Contribution à la caractérisation expérimentale des électrodes couronne multi fils.                     |                   |                          |            |                        |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Experimental characterization of multi-wire corona electrode configurations.                            |                   |                          |            |                        |
| <b>Auteurs</b>                    | Ouarda CHIBANE, Allaoua RAHMANI, Karima SMILI, Boukhalfa BENDAHMANE, Lucian DASCALESCU, Ahmed KASDI     |                   |                          |            |                        |
| <b>Revue</b>                      | Journal of Electrostatics   |                   |                          |            |                        |
| <b>Catégorie</b>                  | A   | <b>Indexation</b> | Web of Science           |            | <b>IF (2021)</b> 1.942 |
| <b>Année de publication</b>       | 2021  | <b>Vol.</b> 111   | <b>Article N°</b> 103575 | <b>pp.</b> | 1-8                    |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.1016/j.elstat.2021.103575">https://doi.org/10.1016/j.elstat.2021.103575</a> |                   |                          |            |                        |
| <b>ISSN</b>                       | 0304-3886   |                   | <b>EISSN</b>             | 1873-5738  |                        |

Le jury proposé est composé de :

| <b>Nom et prénom</b> | <b>Grade</b> | <b>Lieu d'exercice</b>    | <b>Qualité</b> |
|----------------------|--------------|---------------------------|----------------|
| MEDJDOUB Abdellah    | Professeur   | Univ. de Bejaia           | Président      |
| BENDAHMANE Boukhalfa | Professeur   | Univ. de Bejaia           | Rapporteur     |
| DASCALESCU Lucien    | Professeur   | Univ. de Poitiers, France | Co-Rapporteur  |
| NOURI Hamou          | Professeur   | Univ. de Sétif 1          | Examineur      |
| BAYADI Abdelhafid    | Professeur   | Univ. de Sétif 1          | Examineur      |
| OUATAH El Hanafi     | MCA          | Univ. de Bejaia           | Examineur      |
| KASDI Ahmed          | MCA          | Univ. de Bejaia           | Invité         |

#### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

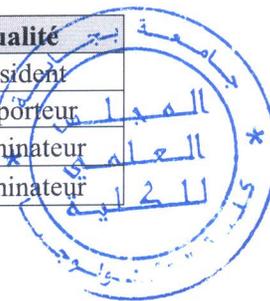
#### 7) Dossier de MEZZAH Samia

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Automatique et Traitement du Signal, Option : Système, a été déposé par **MEZZAH Samia**. Le dossier est comme suit :

|                                   |   |                   |                          |            |                         |
|-----------------------------------|---|-------------------|--------------------------|------------|-------------------------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | <p align="center"><b><i>Titre en Français :</i></b><br/>Classification des Émotions par Données Multimodales: Expressions faciales et Signaux Électrophysiologiques.</p> <p align="center"><b><i>Titre en Anglais :</i></b><br/>Multimodal Emotion Classification using Facial Expressions and Physiological Signals.</p> |                   |                          |            |                         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Practical hyperparameters tuning of convolutional neural networks for EEG emotional features classification.  |                   |                          |            |                         |
| <b>Auteurs</b>                    | Samia MEZZAH, Abdelkamel TARI   |                   |                          |            |                         |
| <b>Revue</b>                      | Intelligent Systems with Applications   |                   |                          |            |                         |
| <b>Catégorie</b>                  | B   | <b>Indexation</b> | Scopus                   |            | <b>SJR (2022)</b> 1.126 |
| <b>Année de publication</b>       | 2023  | <b>Vol.</b> 18    | <b>Article N°</b> 200212 | <b>pp.</b> | 1-12                    |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.1016/j.iswa.2023.200212">https://doi.org/10.1016/j.iswa.2023.200212</a>   |                   |                          |            |                         |
| <b>ISSN</b>                       | 2369-0739   |                   | <b>EISSN</b>             | 2667-3053  |                         |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom   | Grade      | Lieu d'exercice | Qualité    |
|-----------------|------------|-----------------|------------|
| KASMI Reda      | Professeur | Univ. de Bejaia | Président  |
| TARI Abdelkamel | Professeur | Univ. de Bejaia | Rapporteur |
| ELMIR Youssef   | Professeur | ESTIN Bejaia    | Examineur  |
| CHELBI Salim    | MCA        | Univ. de Bouira | Examineur  |



### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

## 1.2. Soutenances de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle

### 1) Dossier de SEKHRI Abderraouf

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Génie minier, Spécialité : Valorisation des Ressources Minérales, a été déposé par **SEKHRI Abderraouf**. Le dossier est comme suit :

|                                   |  |                   |              |                   |      |            |         |
|-----------------------------------|--|-------------------|--------------|-------------------|------|------------|---------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Modélisation des propriétés d'adsorption des espèces organiques et/ou inorganiques sur les phyllosilicates : Effet des impuretés minéralogiques. |                   |              |                   |      |            |         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Enhancement of sorption of the azoic dye (Azucryl Red) by natural and calcined hyper-aluminous kaolins.  |                   |              |                   |      |            |         |
| <b>Auteurs</b>                    | A. SEKHRI, L. MAHTOUT, A. BOUZIDI, N. BOUZIDI, M. FERFAR   |                   |              |                   |      |            |         |
| <b>Revue</b>                      | Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu  |                   |              |                   |      |            |         |
| <b>Catégorie</b>                  | B  | <b>Indexation</b> | Scopus       | <b>SJR (2023)</b> | 0.24 |            |         |
| <b>Année de publication</b>       | 2024   | <b>Vol.</b>       | /            | <b>N°</b>         | 1    | <b>pp.</b> | 105-113 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.33271/nvngu/2024-1/105">https://doi.org/10.33271/nvngu/2024-1/105</a>  |                   |              |                   |      |            |         |
| <b>ISSN</b>                       | 2071-2227  |                   | <b>EISSN</b> | 2223-2362         |      |            |         |

Par ailleurs, **SEKHRI Abderraouf** a fourni également dans son dossier de soutenance deux (02) attestations de participation à des manifestations scientifiques internationales, dont il est premier auteur.

| COMMUNICATIONS INTERNATIONALES |  |  |
|--------------------------------|--|--|
| 01                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | International Congress of Energies and Engineering of Industrial Processes CEGPI'22                        |
|                                | <b>Intitulé de la communication</b>              | Sorption de plomb par des kaolins hyper-alumineux naturels et traités thermiquement.                       |
|                                | <b>Auteurs</b>                                   | SEKHRI Abderraouf, Laila MAHTOUT, Nedjima BOUZIDI  |
|                                | <b>Lieu et date</b>                              | Algiers, Algeria, May 23-25, 2022  |
| 02                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | Séminaire international sur l'industrie et la technologie (webinaire en ligne)                             |
|                                | <b>Intitulé de la communication</b>              | Rétention du bleu de méthylène par adsorption sur deux types de kaolins naturels et traités thermiquement. |
|                                | <b>Auteurs</b>                                   | SEKHRI Abderraouf, Laila MAHTOUT, Nedjima BOUZIDI  |
|                                | <b>Lieu et date</b>                              | Oran, Algérie, 12-13 Mars 2021   |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom         | Grade      | Lieu d'exercice                       | Qualité      |
|-----------------------|------------|---------------------------------------|--------------|
| BOUKERROUI Abdelhamid | Professeur | Univ. de Bejaia                       | Président    |
| MAHTOUT Laila         | Professeur | Univ. de Bejaia                       | Rapporteur   |
| MOUSSACEB Karim       | Professeur | Univ. de Bejaia                       | Examinateur  |
| INGRACHEN Daouia      | MCA        | Univ. de Bejaia                       | Examinatrice |
| DERAMCHI Karima       | Professeur | Ecole Nationale Polytechnique - Alger | Examinatrice |

### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

## 2) Dossier d'AOUGHLIS Celia

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Automatique, Spécialité : Automatique et informatique industrielle, a été déposé par **AOUGHLIS Celia**. Le dossier est comme suit :

|                                   |  |                   |                |                  |     |            |           |
|-----------------------------------|--|-------------------|----------------|------------------|-----|------------|-----------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Commande intelligente pour une extraction maximale de l'énergie électrique d'un système de génération hybride photovoltaïque / thermoélectrique. |                   |                |                  |     |            |           |
| <b>Intitulé de la publication</b> | A Novel Dynamic and Self-Adaptive InCre Technique Based on PI Control and EO Optimization for Hybrid PV-TEG Conversion Systems.                  |                   |                |                  |     |            |           |
| <b>Auteurs</b>                    | Celia AOUGHLIS, Abdelhakim BELKAID, Mohand Akli KACIMI, Ilhami COLAK, Ouahib GUENOUNOU, Toufik BAKIR, Lamine BRIKH                               |                   |                |                  |     |            |           |
| <b>Revue</b>                      | Electric Power Components and Systems  |                   |                |                  |     |            |           |
| <b>Catégorie</b>                  | A  | <b>Indexation</b> | Web of Science | <b>IF (2023)</b> | 1.7 |            |           |
| <b>Année de publication</b>       | 2024   | <b>Vol.</b>       | 52             | <b>N°</b>        | 9   | <b>pp.</b> | 1569-1580 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.1080/15325008.2023.2296964">https://doi.org/10.1080/15325008.2023.2296964</a>  |                   |                |                  |     |            |           |
| <b>ISSN</b>                       | 1532-5008  |                   | <b>EISSN</b>   | 1532-5016        |     |            |           |

Par ailleurs, **AOUGHLIS Celia** a fourni également dans son dossier de soutenance une (01) attestation de participation à une manifestation scientifique internationale et une (01) attestation de participation à une manifestation scientifique nationale, dont elle est premier auteur.

| COMMUNICATION INTERNATIONALE |  |   |
|------------------------------|--|---|
| 01                           | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | The 11 <sup>th</sup> International Conference on renewable energy research and applications (ICRERA 2022)   |
|                              | <b>Intitulé de la communication</b>              | New Dynamic and Self-Adaptive Incremental Conductance Algorithm for Standalone PV System.                   |
|                              | <b>Auteurs</b>                                   | Celia AOUGHLIS, Abdelhakim BELKAID, Mohand Akli KACIMI, Ilhami COLAK, Ouahib GUENOUNOU                      |
|                              | <b>Lieu et date</b>                              | Istanbul, Turkey, September 18 -21, 2022  |
| COMMUNICATION NATIONALE      |  |   |
| 01                           | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | National Conference on Intelligent Energy Management and control of Renewable Energy Systems (NCIEMCRES'24) |
|                              | <b>Intitulé de la communication</b>              | Neural Network based MPPT controller for standalone PV system conversion.                                   |
|                              | <b>Auteurs</b>                                   | Celia AOUGHLIS, Abdelhakim BELKAID, Mohand Akli KACIMI  |
|                              | <b>Lieu et date</b>                              | University of Bejaia, Algeria, October 30-31, 2024  |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom      | Grade      | Lieu d'exercice             | Qualité       |
|--------------------|------------|-----------------------------|---------------|
| LEHOUCHE Hocine    | MCA        | Univ. de Bejaia             | Président     |
| BELKAID Abdelhakim | Professeur | Univ. de Bejaia             | Rapporteur    |
| GUENOUNOU Ouahib   | Professeur | Univ. de Bejaia             | Co-Rapporteur |
| MEDDAD Mounir      | Professeur | Univ. de Bordj Bou Arreridj | Examineur     |
| BENHADOUGA Seddik  | Professeur | Univ. de Bordj Bou Arreridj | Examineur     |
| AISSOU Said        | MCA        | Univ. de Bejaia             | Examineur     |

### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

### 3) Dossier d'OUAZZIZ Yacine

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Télécommunication, Spécialité : Réseaux et Télécommunications, a été déposé par **OUAZZIZ Yacine**. Le dossier est comme suit :

|                                   |  |                   |              |            |      |            |         |
|-----------------------------------|--|-------------------|--------------|------------|------|------------|---------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | <b><i>Titre en Français :</i></b><br>Contribution à l'optimisation du partage des ressources radio dans les réseaux LTE/5G.  |                   |              |            |      |            |         |
|                                   | <b><i>Titre en Anglais :</i></b><br>Contribution to the optimization of radio resource sharing in LTE/5G networks.   |                   |              |            |      |            |         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Tackling Inter-Numerology Interference in 5G Multi-Numerology OFDM Systems: A filtering approach.  |                   |              |            |      |            |         |
| <b>Auteurs</b>                    | <b>Yacine OUAZZIZ</b> , Mohamed AZNI, Mohamed TOUNSI, Houssein Eddine BENMADANI  |                   |              |            |      |            |         |
| <b>Revue</b>                      | Journal of Electrical Systems  |                   |              |            |      |            |         |
| <b>Catégorie</b>                  | B  | <b>Indexation</b> | Scopus       | <b>SJR</b> | 0.18 |            |         |
| <b>Année de publication</b>       | 2024   | <b>Vol.</b>       | 20           | <b>N°</b>  | 3    | <b>pp.</b> | 325-336 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://journal.esrgroup.org/jes/edition-2024.html">https://journal.esrgroup.org/jes/edition-2024.html</a><br><a href="https://journal.esrgroup.org/jes/papers/20_3_7.pdf">https://journal.esrgroup.org/jes/papers/20_3_7.pdf</a> |                   |              |            |      |            |         |
| <b>ISSN</b>                       | 1112-5209  |                   | <b>EISSN</b> | /          |      |            |         |

Par ailleurs, **OUAZZIZ Yacine** a fourni également dans son dossier de soutenance une (01) attestation de participation à une manifestation scientifique internationale, dont il est premier auteur.

| COMMUNICATION INTERNATIONALE |  |   |
|------------------------------|--|---|
| 01                           | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | The 2 <sup>nd</sup> Electrical Engineering International Conference (EEIC'2023), 5-6 December 2023, Bejaia, Algeria |
|                              | <b>Intitulé de la communication</b>              | Inter-numerology Interference Analysis and mitigation Techniques for 5G Networks.                                   |
|                              | <b>Auteurs</b>                                   | <b>OUAZZIZ Yacine</b> , AZNI Mohamed, TOUNSI Mohamed  |
|                              | <b>Lieu et date</b>                              | Université of Bejaia, Algeria, December 05-06, 2023   |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom      | Grade      | Lieu d'exercice | Qualité       |
|--------------------|------------|-----------------|---------------|
| KASMI Reda         | Professeur | Univ. de Bejaia | Président     |
| AZNI Mohamed       | Professeur | Univ. de Bejaia | Rapporteur    |
| TOUNSI Mohamed     | MCB        | Univ. de Bejaia | Co-Rapporteur |
| BENSAFIA Yassine   | Professeur | Univ. de Bouira | Examineur     |
| MEKHMOUKH Abdenour | MCA        | Univ. de Bejaia | Examineur     |



**Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

**4) Dossier de LATRECHE Sofiane**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Télécommunication, Spécialité : Réseaux et Télécommunications, a été déposé par **LATRECHE Sofiane**. Le dossier est comme suit :

|                                   |  |                   |              |            |   |            |         |
|-----------------------------------|--|-------------------|--------------|------------|---|------------|---------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | <b>Titre en Français :</b><br>Augmentation des performances des techniques d'égalisation aveugles dans le contexte Massive MIMO en prévision de la virtualisation des réseaux de communications 6G.  |                   |              |            |   |            |         |
|                                   | <b>Titre en Anglais :</b><br>Increasing the performance of blind equalization techniques in the massive MIMO context in preparation for the virtualization of 6G communications networks.  |                   |              |            |   |            |         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Blind MMA Equalization for QAM modulation in 5G/6G communications.   |                   |              |            |   |            |         |
| <b>Auteurs</b>                    | <b>LATRECHE Sofiane</b> , BELLAHSENE Hocine, TALEB-AHMED Abdelmalik  |                   |              |            |   |            |         |
| <b>Revue</b>                      | Journal of Electrical Systems  |                   |              |            |   |            |         |
| <b>Catégorie</b>                  | B  | <b>Indexation</b> | Scopus       | <b>SJR</b> |   |            | 0.18    |
| <b>Année de publication</b>       | 2024   | <b>Vol.</b>       | 20           | <b>N°</b>  | 4 | <b>pp.</b> | 469-481 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://journal.esrgroup.org/jes/edition-2024.html">https://journal.esrgroup.org/jes/edition-2024.html</a><br><a href="https://journal.esrgroup.org/jes/papers/Vol%2020-4/20_4_7.pdf">https://journal.esrgroup.org/jes/papers/Vol%2020-4/20_4_7.pdf</a> |                   |              |            |   |            |         |
| <b>ISSN</b>                       | 1112-5209  |                   | <b>EISSN</b> | /          |   |            |         |

Par ailleurs, **LATRECHE Sofiane** a fourni également dans son dossier de soutenance deux (02) attestations de participation à des manifestations scientifiques internationales et deux (02) attestations de participation à des manifestations scientifiques nationales, dont il est premier auteur.

| COMMUNICATIONS INTERNATIONALES |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| 01                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | IEEE 2024 International Conference on Advances in Electrical and Communication Technologies                                       |
|                                | <b>Intitulé de la communication</b>              | Optimizing UAV Trajectory for 5G/6G Service Support during Disaster Events using K-means Clustering and Rotation-based Algorithm. |
|                                | <b>Auteurs</b>                                   | <b>LATRECHE Sofiane</b> , BELLAHSENE Hocine, TALEB-AHMED Abdelmalik   |
|                                | <b>Lieu et date</b>                              | University of Setif, Algeria, October 01-03, 2024   |

|                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| 02                               | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | 6 <sup>th</sup> International Conference on Electrical Engineering and Control Applications (ICEECA'24), 19-21 November 2024, Khenchela, Algeria |
|                                  | <b>Intitulé de la communication</b>              | Optimizing 6G Networks: Impact of Massive MIMO on Throughput in 6G Communications.   |
|                                  | <b>Auteurs</b>                                   | <b>LATRECHE Sofiane</b> , BELLAHSENE Hocine, <b>TALEB-AHMED Abdelmalik</b>   |
|                                  | <b>Lieu et date</b>                              | University of Khenchela, Algeria, November 19-21, 2024   |
| <b>COMMUNICATIONS NATIONALES</b> |  |  |
| 01                               | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | The First National Conference on Advances in Computational Intelligence, Systems and Networking.   |
|                                  | <b>Intitulé de la communication</b>              | Terahertz for Radar applications and Wireless Communication  |
|                                  | <b>Auteurs</b>                                   | <b>LATRECHE Sofiane</b> , BELLAHSENE Hocine, <b>TALEB-AHMED Abdelmalik</b>   |
|                                  | <b>Lieu et date</b>                              | University of Bouira, Algeria, November 20, 2023   |
| 02                               | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | The 1 <sup>st</sup> National Conference on Electronics, Electrical Engineering, Telecommunications, and Computer Vision                          |
|                                  | <b>Intitulé de la communication</b>              | Some Applications envisaged for the new generation of communications networks 6G.  |
|                                  | <b>Auteurs</b>                                   | <b>LATRECHE Sofiane</b> , BELLAHSENE Hocine, <b>TALEB-AHMED Abdelmalik</b>   |
|                                  | <b>Lieu et date</b>                              | University of Boumerdès, Algeria, November 06, 2023  |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom          | Grade      | Lieu d'exercice               | Qualité       |
|------------------------|------------|-------------------------------|---------------|
| KASMI Reda             | Professeur | Univ. de Bejaia               | Président     |
| BELLAHSENE Hocine      | MCA        | Univ. de Bejaia               | Rapporteur    |
| TALEB AHMED Abdelmalik | Professeur | Univ. de Valenciennes, France | Co-rapporteur |
| CHELBI Salim           | MCA        | Univ. de Bouira               | Examineur     |
| MEKHMOUKH Abdenour     | MCA        | Univ. de Bejaia               | Examineur     |

### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

### 5) Dossier de SAYEH Karim Fathi

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Electromécanique, Spécialité : Electromécanique, a été déposé par **SAYEH Karim Fathi**. Le dossier est comme suit :

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Intitulé de la thèse</b>         | <b><u>Titre en Français :</u></b>   |
|                                     | Contribution au développement d'algorithmes de commande pour le contrôle des systèmes d'énergies renouvelables.   |
| <b>Intitulé de la publication 1</b> | <b><u>Titre en Anglais :</u></b>  |
|                                     | Contribution to the development of control algorithms for the control of renewable energy systems.  |
| <b><u>PUBLICATION 1</u></b>         |   |
| <b>Intitulé de la publication 1</b> | Artificial Intelligence-Based Direct Power Control for Power Quality Improvement in a WT-DFIG System via Neural Networks: Prediction and Classification Techniques. |

|                                     |   |                   |      |                   |         |                  |      |
|-------------------------------------|---|-------------------|------|-------------------|---------|------------------|------|
| <b>Auteurs</b>                      | Karim Fathi SAYEH, Salah TAMALOUZT, Younes SAHRI, Sofia LALOUNI Belaid, Abdellah BEKHITI  |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>Revue</b>                        | Journal of the Franklin Institute   |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>Catégorie</b>                    | A   | <b>Indexation</b> |      | Web of Science    |         | IF (2024)        |      |
| <b>Année de publication</b>         | 2025  | <b>Vol.</b>       | 362  | <b>Article N°</b> | 107401  | pp. 1-25         |      |
| <b>DOI</b>                          | <a href="https://doi.org/10.1016/j.jfranklin.2024.107401">https://doi.org/10.1016/j.jfranklin.2024.107401</a>   |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>ISSN</b>                         | 0016-0032   |                   |      | <b>EISSN</b>      |         | 1879-2693        |      |
| <b><u>PUBLICATION 2</u></b>         |   |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>Intitulé de la publication 2</b> | Utilizing Fuzzy Logic Control and Neural Networks Based on Artificial Intelligence Techniques to Improve Power Quality in Doubly Fed Induction Generator-Based Wind Turbine System. |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>Auteurs</b>                      | Karim Fathi SAYEH, Salah TAMALOUZT, Djamel ZIANE, Abdellah BEKHITI, Youcef BELKHIER   |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>Revue</b>                        | International Journal of Energy Research  |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>Catégorie</b>                    | A   | <b>Indexation</b> |      | Web of Science    |         | <b>IF (2024)</b> | 4.3  |
| <b>Année de publication</b>         | 2025  | <b>Vol.</b>       | 2025 | <b>Article N°</b> | 5985904 | <b>pp.</b>       | 1-21 |
| <b>DOI</b>                          | <a href="https://doi.org/10.1155/er/5985904">https://doi.org/10.1155/er/5985904</a>   |                   |      |                   |         |                  |      |
| <b>ISSN</b>                         | 0363-907X   |                   |      | <b>EISSN</b>      |         | 1099-114X        |      |

Le jury proposé est composé de :

| <b>Nom et prénom</b> | <b>Grade</b> | <b>Lieu d'exercice</b> | <b>Qualité</b> |
|----------------------|--------------|------------------------|----------------|
| REKIOUA Toufik       | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Président      |
| TAMALOUZT Salah      | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Rapporteur     |
| ZIANE Djamel         | MCB          | Univ. de Tizi Ouzou    | Co-rapporteur  |
| HAMOUDI Farid        | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Examineur      |
| CHAIBA Azeddine      | Professeur   | Univ. de Batna 2       | Examineur      |
| DJERMOUNI Kamel      | MCA          | Univ. de Bejaia        | Examineur      |

### **Résolution :**

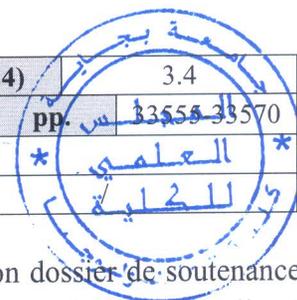
Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

### **6) Dossier de BENMADANI Housseem Eddine**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Télécommunication, Spécialité : Réseaux et Télécommunications, a été déposé par **BENMADANI Housseem Eddine**. Le dossier est comme suit :

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | <p style="text-align: center;"><b><u>Titre en Français :</u></b></p> <p>Techniques d'ordonnancement pour les communications en temps réel dans les réseaux cellulaires LTE/5G.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>Titre en Anglais :</u></b></p> <p>Scheduling techniques for real-time communications in LTE/5G cellular networks.</p> |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Deep Reinforcement Learning-Based Dynamic Scheduling for Real-Time Applications in LTE and RAN Slicing for eMBB in 5G.  |
| <b>Auteurs</b>                    | <b>Housseem Eddine BENMADANI</b> , Mohamed AZNI, Turki Essa ALHARBI, Mohammed S. ALZAIDI, Mohamed TOUNSI  |
| <b>Revue</b>                      | IEEE Access   |

|                             |   |                   |                |                  |     |
|-----------------------------|---|-------------------|----------------|------------------|-----|
| <b>Catégorie</b>            | A   | <b>Indexation</b> | Web of Science | <b>IF (2024)</b> | 3.4 |
| <b>Année de publication</b> | 2025  | <b>Vol.</b>       | 13             | <b>N°</b>        | /   |
| <b>DOI</b>                  | <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/10883949">https://ieeexplore.ieee.org/document/10883949</a> |                   |                |                  |     |
| <b>ISSN</b>                 | 2169-3536   |                   | <b>EISSN</b>   |                  |     |



Par ailleurs, **BENMADANI Houssef Eddine** a fourni également dans son dossier de soutenance une (01) attestation de participation à une manifestation scientifique internationale, dont il est premier auteur.

| COMMUNICATION INTERNATIONALE |  |   |
|------------------------------|--|---|
| <b>01</b>                    | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | 1st International Workshop on Applied Mathematics 1st-IWAM'2022, UFMC 1               |
|                              | <b>Intitulé de la communication</b>              | Deep Reinforcement Learning based Scheduling techniques for LTE-A and 5G technologies |
|                              | <b>Auteurs</b>                                   | <b>Houssef Eddine BENMADANI, Mohamed AZNI</b>   |
|                              | <b>Lieu et date</b>                              | University of Constantine, Algeria, December 06-08, 2022                              |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom     | Grade      | Lieu d'exercice | Qualité    |
|-------------------|------------|-----------------|------------|
| ACHROUFENE Achour | MCA        | Univ. de Bejaia | Président  |
| AZNI Mohamed      | Professeur | Univ. de Bejaia | Rapporteur |
| CHELBI Salim      | MCA        | Univ. de Bouira | Examineur  |
| KASMI Reda        | Professeur | Univ. de Bejaia | Examineur  |

### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

### 7) Dossier de **HAMICHE Anissa**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Génie des Procédés, spécialité : Génie Chimique, a été déposé par **HAMICHE Anissa**. Dans son dossier de soutenance, une demande de reformulation de l'intitulé de la thèse a été introduite.

- **Ancien Intitulé :** Dégradation de résidus pharmaceutiques par des procédés d'oxydation avancée couplés au traitement biologique.
- **Nouvel Intitulé:** Dégradation de résidus pharmaceutiques (Paracétamol et Sulfaméthazine) par des procédés d'oxydation avancée et les procédés combinés.

Le dossier est comme suit :

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Intitulé de la thèse</b>         | Dégradation de résidus pharmaceutiques (Paracétamol et Sulfaméthazine) par des procédés d'oxydation avancée et les procédés combinés.                     |
| <b><u>PUBLICATION 1</u></b>         |   |
| <b>Intitulé de la publication 1</b> | Degradation of paracetamol by sulfate radicals using UVA-irradiation/heat activated peroxydisulfate : kinetics and optimization using Box-Behnken design. |
| <b>Auteurs</b>                      | <b>Anissa HAMICHE, Idris YAHIAOUI, Lamia KHENNICHE, Abdeltif AMRANE, Farida AISSANI-BENISSAD</b>  |

|                                     |   |                   |                |                   |                   |               |     |
|-------------------------------------|---|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|---------------|-----|
| <b>Revue</b>                        | Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis   |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Catégorie</b>                    | A   | <b>Indexation</b> | Web of Science |                   | IF (2023) 1.7     |               |     |
| <b>Année de publication</b>         | 2024  | <b>Vol.</b>       | 137            | <b>N°</b>         | /                 | *pp. 433-451* |     |
| <b>DOI</b>                          | <a href="https://doi.org/10.1007/s11144-023-02530-9">https://doi.org/10.1007/s11144-023-02530-9</a>   |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>ISSN</b>                         | 1878-5190   |                   | <b>EISSN</b>   |                   | 1878-5204         |               |     |
| <b>PUBLICATION 2</b>                |   |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Intitulé de la publication 2</b> | A novel Fe(III)-bent/EPs as effective and reusable catalyst for heterogeneous electro-Fenton degradation of sulfamethazine.   |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Auteurs</b>                      | Anissa HAMICHE, Katia MADI, Idris YAHIAOUI, Abdeltif AMRANE, Farida AISSANI-BENISSAD  |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Revue</b>                        | Chemical Engineering Science  |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Catégorie</b>                    | A   | <b>Indexation</b> | Web of Science |                   | <b>IF (2024)</b>  | 4.1           |     |
| <b>Année de publication</b>         | 2025  | <b>Vol.</b>       | 315            | <b>Article N°</b> | 121874            | <b>pp.</b>    | 1-9 |
| <b>DOI</b>                          | <a href="https://doi.org/10.1016/j.ces.2025.121874">https://doi.org/10.1016/j.ces.2025.121874</a>   |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>ISSN</b>                         | 0009-2509   |                   | <b>EISSN</b>   |                   | 1873-4405         |               |     |
| <b>PUBLICATION 3</b>                |   |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Intitulé de la publication 3</b> | Degradation of paracetamol by TiO <sub>2</sub> -PC500 immobilized cellulosic paper coupling with peroxydisulfate under UV irradiation.  |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Auteurs</b>                      | Anissa HAMICHE, Idris YAHIAOUI, Aymen Amine ASSADI, Moutaz ALDRDERY, Lotfi KHEZAMI, Jari S. ALGETHAMI, Amar MANSERI, Walid ELFALLEH, Abdeltif AMRANE, Farida AISSANI-BENISSAD |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Revue</b>                        | Euro-Mediterranean Journal for Environmental Integration  |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>Catégorie</b>                    | B   | <b>Indexation</b> | Scopus         |                   | <b>SJR (2024)</b> | 0.403         |     |
| <b>Année de publication</b>         | 2025  | <b>Vol.</b>       | /              | <b>N°</b>         | /                 | <b>pp.</b>    | /   |
| <b>DOI</b>                          | <a href="https://doi.org/10.1007/s41207-025-00778-2">https://doi.org/10.1007/s41207-025-00778-2</a>   |                   |                |                   |                   |               |     |
| <b>ISSN</b>                         | 2365-6433   |                   | <b>EISSN</b>   |                   | 2365-7448         |               |     |

Par ailleurs, **HAMICHE Anissa** a fourni également dans son dossier de soutenance deux (02) attestations de participation à des manifestations scientifiques internationales et deux (02) attestations de participation à des manifestations scientifiques nationales, dont elle est premier auteur.

| <b>COMMUNICATIONS INTERNATIONALES</b> |  |   |
|---------------------------------------|--|---|
| <b>01</b>                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | 1 <sup>st</sup> International Conference on Chemical Matters and Environment Preservation – IC-CMEP'22  |
|                                       | <b>Intitulé de la communication</b>              | Factorial experimental design applied for the modeling of paracetamol removal from aqueous solutions using photocatalytic-persulfate oxidation. |
|                                       | <b>Auteurs</b>                                   | <b>HAMICHE Anissa</b> , YAHIAOUI Idris, KHERBANE Fahima, YAHIAOUI Mohamed Reda, ASSADI Aymen Amine, AMRANE Abdeltif, AISSANI-BENISSAD Farida    |
|                                       | <b>Lieu et date</b>                              | University of Ouaragla, Algeria, March 09-10, 2022  |
| <b>02</b>                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | International Congress of Energies and Engineering of Industrial Processes – CEGPI'22   |
|                                       | <b>Intitulé de la communication</b>              | Synthesis and characterization of expanded polystyrene/TiO <sub>2</sub> films.  |

|                                  |  |   |
|----------------------------------|--|---|
|                                  | <b>Auteurs</b>                                   | <b>HAMICHE Anissa</b> , YAHIAOUI Idris, LEBIK Hafida, ELHADI Rafik, AISSANI-BENISSAD Farida   |
|                                  | <b>Lieu et date</b>                              | Algiers, Algeria, May 23-25, 2022   |
| <b>COMMUNICATIONS NATIONALES</b> |  |   |
| <b>01</b>                        | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | First National Virtual Conference on Chemical Process and Environmental Engineering NVCCPE 2021   |
|                                  | <b>Intitulé de la communication</b>              | Full two-level factorial design applied for the modeling of the removal of paracetamol using UV/TiO <sub>2</sub> PC500/PDS process.           |
|                                  | <b>Auteurs</b>                                   | <b>HAMICHE Anissa</b> , YAHIAOUI Idris, KHERBANE Fahima, YAHIAOUI Mohamed Reda, ASSADI Aymen-Amine, AMRANE Abdeltif, AISSANI-BENISSAD Farida  |
|                                  | <b>Lieu et date</b>                              | University of Biskra, Algeria, December 15-16, 2021   |
| <b>02</b>                        | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | 1 <sup>er</sup> Séminaire National des Sciences du Génie des Procédés : Applications et Innovations   |
|                                  | <b>Intitulé de la communication</b>              | Box-Behnken design applied to the optimization of the degradation of paracetamol by using co-activation (Thermo and UV-A) of peroxydisulfate. |
|                                  | <b>Auteurs</b>                                   | <b>HAMICHE Anissa</b> , YAHIAOUI Idris, AISSANI-BENISSAD Farida   |
|                                  | <b>Lieu et date</b>                              | Alger, Algérie, 14-15 Décembre 2022   |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom      | Grade      | Lieu d'exercice     | Qualité      |
|--------------------|------------|---------------------|--------------|
| TIGHZERT Hamid     | MCA        | Univ. de Bejaia     | Président    |
| YAHIAOUI Idris     | Professeur | Univ. de Bejaia     | Rapporteur   |
| AISSANI Taous      | MCA        | Univ. de Bejaia     | Examinatrice |
| FERRAG Fatiha      | MCA        | Univ. de Tizi Ouzou | Examinatrice |
| IBOUKHOULEF Hamida | MCA        | Univ. de Tizi Ouzou | Examinatrice |

#### **Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

#### **8) Dossier d'AGSOUS Maissa**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Génie des Procédés, Spécialité : Génie Pharmaceutique, a été déposé par **AGSOUS Maissa**. Le dossier est comme suit :

|                                   |  |                   |                |              |                  |            |         |
|-----------------------------------|--|-------------------|----------------|--------------|------------------|------------|---------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Elaboration, caractérisation et fonctionnalisation d'un biomatériau hybride utilisé dans les dispositifs médicaux.                 |                   |                |              |                  |            |         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Anti- tumoural activity of 3D printed fluorohydroxyapatite–polylactic acid scaffolds combined with graphene oxide and doxorubicin. |                   |                |              |                  |            |         |
| <b>Auteurs</b>                    | <b>Maissa AGSOUS</b> , KHIREDDINE Hafit, Sabeha YALA, Busra OKTAY, Ayşe Betül BINGÖL, Ilkay ŞENEL, Cem Bülent ÜSTÜNDAG             |                   |                |              |                  |            |         |
| <b>Revue</b>                      | Polymer International  |                   |                |              |                  |            |         |
| <b>Catégorie</b>                  | A  | <b>Indexation</b> | Web of Science |              | <b>IF (2024)</b> | 2.9        |         |
| <b>Année de publication</b>       | 2025   | <b>Vol.</b>       | 74             | <b>N°</b>    | 3                | <b>pp.</b> | 277-285 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.1002/pi.6743">https://doi.org/10.1002/pi.6743</a>  |                   |                |              |                  |            |         |
| <b>ISSN</b>                       | 0959-8103  |                   |                | <b>EISSN</b> | 1097-0126        |            |         |

Par ailleurs, **AGSOUS Maissa** a fourni également dans son dossier de soutenance deux (02) attestations de participation à des manifestations scientifiques internationales et une (01) attestation de participation à une manifestation scientifique nationale, dont elle est premier auteur.



| COMMUNICATIONS INTERNATIONALES |   |   |
|--------------------------------|---|---|
| 01                             | Intitulé de la manifestation scientifique | 1 <sup>st</sup> International Conference on Materials Sciences and Technology (Mat Science-2022)                      |
|                                | Intitulé de la communication              | Synthesis and chemical characterization of hydroxyapatite & fluorohydroxyapatite.                                     |
|                                | Auteurs                                   | AGSOUS Maissa, KHIREDDINE Hafit, YALA Sabeha  |
|                                | Lieu et date                              | University of Khenchela, Algeria, December 13-15, 2022  |
| 02                             | Intitulé de la manifestation scientifique | 5 <sup>th</sup> International Conference on Scientific and Academic Research (ICSAR)                                  |
|                                | Intitulé de la communication              | Elaboration and characterization of hydroxyapatite and fluorohydroxyapatite at different temperatures by the sol-gel. |
|                                | Auteurs                                   | AGSOUS Maissa, KHIREDDINE Hafit, YALA Sabeha  |
|                                | Lieu et date                              | Konya, Turkey, December 23-24, 2024   |
| COMMUNICATION NATIONALE        |   |   |
| 01                             | Intitulé de la manifestation scientifique | National Conference on Phytobiotechnology   |
|                                | Intitulé de la communication              | Etude de l'effet antibactérien de la fluorohydroxyapatite combinée à l'extrait de l'huile de gingembre.               |
|                                | Auteurs                                   | AGSOUS Maissa, KHIREDDINE Hafit, YALA Sabeha, BRAHMI Aghilas  |
|                                | Lieu et date                              | University of El-Tarf, Algeria, December 17-18, 2023  |

Le jury proposé est composé de :

| Nom et prénom    | Grade      | Lieu d'exercice                | Qualité       |
|------------------|------------|--------------------------------|---------------|
| FATMI Sofiane    | Professeur | Univ. de Bejaia                | Président     |
| KHIREDDINE Hafit | Professeur | Univ. de Bejaia                | Rapporteur    |
| YALA Sabeha      | MCB        | Univ. de Bejaia                | Co-Rapporteur |
| ZAABAR Aida      | Professeur | Univ. de Bouira                | Examinatrice  |
| MESKI Samira     | MCA        | Univ. de Bejaia                | Examinatrice  |
| GALLET Olivier   | Professeur | Univ. de Cergy-Pontoise-France | Examinateur   |
| ZIANI Salima     | Professeur | Univ. de Bouira                | Invitée       |

**Résolution :**

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

**9) Dossier de TAZIBT Nedjma**

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Génie des Procédés, Spécialité : Génie des Polymères, a été déposé par **TAZIBT Nedjma**. Le dossier est comme suit :

|                                   |  |                   |                |              |                  |                   |     |            |      |
|-----------------------------------|--|-------------------|----------------|--------------|------------------|-------------------|-----|------------|------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Application de l'impression 3D aux bionanocomposites PLA/renforts naturels : Caractérisation mécanique.            |                   |                |              |                  |                   |     |            |      |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Effect of Filler Content on the Morphology and Physical Properties of Poly(Lactic Acid)-Hydroxyapatite Composites. |                   |                |              |                  |                   |     |            |      |
| <b>Auteurs</b>                    | Nedjma TAZIBT, Mustapha KACI, Nadjet DEHOUCHE, Mohamed RAGOUBI, Leonard Ionut ATANASE                              |                   |                |              |                  |                   |     |            |      |
| <b>Revue</b>                      | Materials  |                   |                |              |                  |                   |     |            |      |
| <b>Catégorie</b>                  | A  | <b>Indexation</b> | Web of Science |              | <b>IF (2023)</b> | 3.1               |     |            |      |
| <b>Année de publication</b>       | 2023   | <b>Vol.</b>       | 16             | <b>N°</b>    | 2                | <b>Article N°</b> | 809 | <b>pp.</b> | 1-15 |
| <b>DOI</b>                        | doi.org/10.3390/ma16020809   |                   |                |              |                  |                   |     |            |      |
| <b>ISSN</b>                       | 1996-1944  |                   |                | <b>EISSN</b> | 1996-1944        |                   |     |            |      |

Par ailleurs, **TAZIBT Nedjma** a fourni également dans son dossier de soutenance deux (02) attestations de participation à des manifestations scientifiques internationales et une (01) attestation de participation à une manifestation scientifique nationale, dont elle est premier auteur.

| <b>COMMUNICATIONS INTERNATIONALES</b> |  |  |
|---------------------------------------|--|--|
| <b>01</b>                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | Polymer & Mediterranean Fiber International Conference   |
|                                       | <b>Intitulé de la communication</b>              | Thermal and mechanical properties of poly (lactic acid)-hydroxyapatite bio-composites.                                   |
|                                       | <b>Auteurs</b>                                   | TAZIBT Nedjma, KACI Mustapha, DEHOUCHE Nadjet  |
|                                       | <b>Lieu et date</b>                              | University of Bejaia, Algeria, October 04-05, 2023   |
| <b>02</b>                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | International Conference on Engineering and Applied Natural Science  |
|                                       | <b>Intitulé de la communication</b>              | Enhancement of Mechanical Properties of Poly (lactic acid) by Reinforcing with synthesised Hydroxyapatite Nanoparticles. |
|                                       | <b>Auteurs</b>                                   | TAZIBT Nedjma, KACI Mustapha, DEHOUCHE Nadjet  |
|                                       | <b>Lieu et date</b>                              | Konya, Turkey, November 20-21, 2023  |
| <b>COMMUNICATION NATIONALE</b>        |  |  |
| <b>01</b>                             | <b>Intitulé de la manifestation scientifique</b> | National Seminar of Physics, Chemistry and their Applications  |
|                                       | <b>Intitulé de la communication</b>              | Effect of filler content on the properties of poly(lactic acid)-hydroxyapatite composites.                               |
|                                       | <b>Auteurs</b>                                   | TAZIBT Nedjma, KACI Mustapha, DEHOUCHE Nadjet  |
|                                       | <b>Lieu et date</b>                              | University of Bordj Bou Arreridj, Algeria, March 06-07, 2023   |

Le jury proposé est composé de :

| <b>Nom et prénom</b> | <b>Grade</b> | <b>Lieu d'exercice</b> | <b>Qualité</b> |
|----------------------|--------------|------------------------|----------------|
| BOUKERROU Amar       | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Président      |
| KACI Mustapha        | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Rapporteur     |
| RAGOUBI Mohamed      | MC-HDR       | Univ d'Artois-France   | Co-rapporteur  |
| HABI Abderrahmane    | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Examineur      |
| REZGUI Farouk        | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Examineur      |
| BOUHELAL Said        | Professeur   | Univ de Setif 1        | Examineur      |
| DEHOUCHE Nadjet      | MCA          | Univ. de Bejaia        | Invitée        |

### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.



### 10) Dossier de LANSEUR Hamza

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle en Génie Civil, Spécialité : Génie Civil, a été déposé par **LANSEUR Hamza**. Le dossier est comme suit :

|                                   |   |                   |              |            |                         |
|-----------------------------------|---|-------------------|--------------|------------|-------------------------|
| <b>Intitulé de la thèse</b>       | Optimisation multicritère de la conception des bâtiments parasismiques en béton armé en Algérie.  |                   |              |            |                         |
| <b>Intitulé de la publication</b> | Multi-criteria analysis and ant colony optimization for seismic design of concrete residential buildings at the early stage phase: Algerian case study. |                   |              |            |                         |
| <b>Auteurs</b>                    | Hamza LANSEUR, Marzouk CHERRARED, Naouel YOUSFI-HALIMI, Fahem MOUSSAOUI, Nizar BEL HADJ ALI   |                   |              |            |                         |
| <b>Revue</b>                      | Asian Journal of Civil Engineering  |                   |              |            |                         |
| <b>Catégorie</b>                  | B   | <b>Indexation</b> | Scopus       |            | <b>SJR (2021)</b> 0.397 |
| <b>Année de publication</b>       | 2020  | <b>Vol.</b> 22    | <b>N°</b> /  | <b>pp.</b> | 505-527                 |
| <b>DOI</b>                        | <a href="https://doi.org/10.1007/s42107-020-00329-w">https://doi.org/10.1007/s42107-020-00329-w</a>   |                   |              |            |                         |
| <b>ISSN</b>                       | 1563-0854   |                   | <b>EISSN</b> | 2522-011X  |                         |

Le jury proposé est composé de :

| <b>Nom et prénom</b> | <b>Grade</b> | <b>Lieu d'exercice</b> | <b>Qualité</b> |
|----------------------|--------------|------------------------|----------------|
| TAHAKOURT Abdelkader | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Président      |
| CHERRARED Marzouk    | Professeur   | USTHB d'Alger          | Rapporteur     |
| BOUZIDI Mohamed Amin | Professeur   | Univ. de Bejaia        | Examineur      |
| BOURZAM Abdelkrim    | Professeur   | ENP d'Alger            | Examineur      |

### Résolution :

Après vérification du dossier, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

## Point n°2 : Divers

### 2.1. Validation des rapports d'expertise de photocopiés de cours (Manuscrit)

#### A. Cours Professoraux

1. Un photocopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mme BRINIS Naima** (MCA, Université de Bejaia), département de Technologie. **CSFT du 11 Mars 2025**.

**Intitulé du photocopié de cours :** " Thermodynamique Chimique ".

Les avis des experts désignés par le CSD du département de Technologie, en l'occurrence : **Mme HAMMACHE Houa** (Prof., Université de Bejaia) et **Mme ALIOUANE Nabila** (Prof., Université de Bejaia), sont favorables.

### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son photocopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

2. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mme MOUHOUBI Nédjima** (MCA, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 11 Mars 2025*.

**Intitulé du polycopié de cours :** "Anglais 1".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en 4<sup>e</sup> occurrence : **Mme IDRI Nadia** (Prof., Université de Bejaia) et **Mr ADAD Mohamed Cherif** (Prof., Université d'Oum El Bouaghi), sont favorables.



**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

3. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mr KHADRAOUI Mohamed Amine** (MCA, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 11 Mars 2025*.

**Intitulé du polycopié de cours :** "Modélisation et simulation BIM 1".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en l'occurrence : **Mr ZEMMOURI Noureddine** (Prof., Université d'Alger 1) et **Mme SRITI Leila** (Prof., Université de Biskra), sont favorables.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

4. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mme BOUDINA Tounsia** (MCA, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 11 Mars 2025*.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Résistance des matériaux 1 ".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en l'occurrence : **Mr RABEHI Mohammed** (Prof., Université de Djelfa) et **Mr GUETTALA Salim** (Prof., Université de Djelfa), sont favorables.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

5. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mme BOUDINA Tounsia** (MCA, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 12 Décembre 2024*.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Structure 1 ".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en l'occurrence : **Mr TAALLAH Bachir** (Prof., Université de Biskra) et **Mr ZAITRI Rebih** (Prof., Université de Djelfa), sont favorables.

### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.



### **B. Cours pour Habilitation Universitaire**

1. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mme KERAKRA Samia** (MCB, Université de Bejaia), département de Technologie. *CSFT du 11 Mars 2025.*

**Intitulé du polycopié de cours :** "Thermodynamics".

Les avis des experts désignés par le CSD du département de Technologie, en l'occurrence : **Mme BRINIS Naima** (MCA, Université de Bejaia) et **Mme IKKOUR Kahina** (MCA, Université de Bejaia), sont favorables.

### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

2. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mr TIOUR Fahem** (MAB, Université de Bejaia), département de Technologie. *CSFT du 11 Mars 2025.*

**Intitulé du polycopié de cours :** " Préparation des minerais ".

Les avis des experts désignés par le CSD du département de Technologie, en l'occurrence : **Mr IDRES Abdelaziz** (Prof., Université d'Annaba) et **Mme TAHRI Tourkia** (MCA, Université de Bejaia), sont favorables.

### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

3. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mr ALLOUACHE Samir** (MAA/Docteur, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 11 Mars 2025.*

**Intitulé du polycopié de cours :** " Maitrise d'œuvre et maitrise d'ouvrage ".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en l'occurrence : **Mr KHADRAOUI Mohamed Amine** (MCA, Université de Bejaia) et **Mr MOHDEB Rachid** (MCA, Université de Bejaia), sont favorables.

### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

4. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mr ALLOUACHE Samir** (MAA/Docteur, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 11 Mars 2025.*

**Intitulé du polycopié de cours :** " Introduction à l'urbanisme ".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en l'occurrence : **Mr BOUCHAREB Abdelouahab** (Prof., Université de Constantine 3) et **Mme BOUDJABI Naouel Hanane** (MCA, Université de Constantine 3), sont favorables.



**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

5. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mr ALLOUACHE Samir** (MAA/Docteur, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 11 Mars 2025.*

**Intitulé du polycopié de cours :** "Outils et instruments d'aménagement et d'urbanisme en Algérie".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en l'occurrence : **Mr GHERZOULI Lazhar** (MCA, Université de Tebessa) et **Mme BOUCHERIT Sihem** (MCA, Université de Constantine 3), sont favorables.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

6. Un polycopié de cours a été déjà déposé pour expertise par **Mme SEKKOUR Hamida** (MCB, Université de Bejaia), département d'Architecture. *CSFT du 10 Decembre 2024.*

**Intitulé du polycopié de cours :** "Construction 1".

Les avis des experts désignés par le CSD du département d'Architecture, en l'occurrence : **Mr BOUNOUNI Sofiane** (MCA, Université de Bejaia) et **Mme BOUDINA Tounsia** (MCA, Université de Bejaia), sont favorables.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

7. Un polycopié de Travaux Pratiques a été déjà déposé pour expertise par **Mr BOUZIANE Abderrezak** (MCB, Université de Bejaia), département de Génie Civil. *CSFT du 11 Mars 2025.*

**Intitulé du polycopié de cours :** "Méthodes numériques".

Les avis des experts désignés par le CSD du département de Génie Civil, en l'occurrence : **Mr KERNOU Nassim** (MCA, Université de Bejaia) et **Mr BOUZIDI Mohamed Amin** (MCA, Université de Bejaia), sont favorables.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour le dépôt de son polycopié sur la plateforme pédagogique e-Learning de l'Université de Bejaia.

## 2.2. Validation des rapports d'expertise de cours "En ligne"

### A. Cours pour Habilitation Universitaire

1. Un cours en ligne a été déjà déposé pour expertise, au niveau du Vice décanat changé de la pédagogie, par **Mr KEZZAR Mohammed Akli** (MCB, Université de Bejaia), département d'Architecture.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Théorie de projet 3".

Les avis des experts désignés par la cellule EAD de la Faculté de Technologie, en l'occurrence : **Mme TALANTIKITE Soundouss Ismahane** (MCB, Université de Bejaia) et **Mme BOUDINA Tounsia** (MCA, Université de Bejaia), contiennent quelques appréciations négatives contenant des réponses avec la mention "NON".

#### Résolution :

Le CSF-Technologie juge que le candidat doit améliorer son cours en ligne en tenant compte des passages ayant des réponses négatives et par la suite de resoumettre à nouveau son cours pour expertise en respectant la nouvelle procédure de soumission de cours en ligne.

2. Un polycopié de cours scénarisé en ligne a été déjà déposé pour expertise, au niveau du Vice décanat changé de la pédagogie, par **Mme BELKHIRI née BEDER Wassila** (MCB, Université de Bejaia), département de Génie des Procédés.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Microbiologie et biochimie de l'environnement ".

Les avis des experts désignés par la cellule EAD de la Faculté de Technologie, en l'occurrence : **Mr MAIZIA Redouane** (MCA, Université de Bejaia) et **Mr BOUAKAZ Boubkeur Seddik** (MCB, Université de Bejaia), sont favorables.

#### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour la poursuite de la procédure de mise en ligne définitive et la validation de la matière par la cellule locale de l'enseignement à distance.

## 2.3. Demandes d'expertise de polycopiés de cours (Manuscrit)

### A. Cours Professoraux

1. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr OUARET Ahmed** (MCA, Université de Bejaia), département de Technologie.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Informatique 2 "

Le cours est assuré pour les étudiants de L1 (Sciences et Technologies), Département de Technologie.

Ce cours rentre dans le cadre de cours professoraux.

Les experts proposés par le CSD-Technologie sont :

**Mr MENDIL Boubekour** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr ACHOUR Abdelyazid** (Prof., Université de Bejaia)



**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis un avis favorable pour l'expertise du polycopié de cours.



2. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme IKKOUR Kahina** (MCA, Université de Bejaia), département de Technologie.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Structure de la matière "

Le cours est assuré pour les étudiants de L1 (Sciences et Technologies) et de 1<sup>ère</sup> année pour la formation d'Ingénieur, département de Technologie.

Ce cours rentre dans le cadre de cours professoraux.

Les experts proposés par le CSD-Technologie sont :

**Mme BOUAIFEL Fatiha** (Prof., Université de Bejaia)

**Mme BOUZIDI Nadjima** (Prof., Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis un avis favorable pour l'expertise du polycopié de cours.

3. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr BOUABDALLAH Soufiane** (MCA, Université de Bejaia), département de Mines et Géologie.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Valorisation des ressources minières "

Le cours est assuré pour les étudiants de L2, Filière : Génie Minier.

Ce cours rentre dans le cadre de cours professoraux.

Les experts proposés par le CSD-Mines et Géologie sont :

**Mr MOUSSACEB Karim** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr IDRES Abdelaziz** (Prof., Université d'Annaba)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis un avis favorable pour l'expertise du polycopié de cours.

4. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr BOUNOUNI Sofiane** (MCA, Université de Bejaia), département d'Architecture.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Roads and various networks "

Le cours est assuré pour les étudiants de M1, Filière : Architecture.

Ce cours rentre dans le cadre de cours professoraux.

Les experts proposés par le CSD-Architecture sont :

**Mr HAMMA Walid** (Prof., Université de Tlemcen)

**Mr DJEDID Abdelkader** (Prof., Université de Tlemcen)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis un avis favorable pour l'expertise du polycopié de cours.



5. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme HAMOUR Noura** (MCA, Université de Bejaia), département de Génie des Procédés.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Caractérisation des polymères "

Le cours est assuré pour les étudiants de M2, Filière : Génie des Procédés, Spécialité : Génie des polymères.

Ce cours rentre dans le cadre de cours professoraux.

Les experts proposés par le CSD-Génie des Procédés sont :

**Mr BOUKERROU Amar** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr ZEMBOUAI Idris** (Prof., Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

**B. Cours pour Habilitation Universitaire**

1. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr LAKEHAL Rachid** (MCB, Université de Bejaia), département de Technologie.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Mathematics I "

Le cours est assuré pour les étudiants de L1 (Sciences et Technologies), département de Technologie.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD-Technologie sont :

**Mr BOUKOUCHA Rachid** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr RAHMANI Samir** (MCA, Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

2. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr LAKEHAL Rachid** (MCB, Université de Bejaia), département de Technologie.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Mathematics II "

Le cours est assuré pour les étudiants de L1 (Sciences et Technologies), département de Technologie

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD-Technologie sont :

**Mr DJERIOU Aissa** (Prof., Université de M'sila)

**Mr RAHMANI Samir** (MCA, Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

3. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme MALOUM Hakima** (MAB/Docteur, Université de Bejaia), département de Technologie.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Electronic "

Le cours est assuré pour les étudiants de 2<sup>ème</sup> année formation d'Ingénieur, Filière: Génie Mécanique.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD-Technologie sont :

**Mr GHEDAMSI Kaci** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr MEDJOUJ Rafik** (MCA, ESTIN de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

4. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr DJEMA Amar** (MCB, Université de Bejaia), département d'Hydraulique.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Mathématiques 1 "

Le cours est assuré pour les étudiants de L1, Filière : Hydraulique

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés sont :

**Mr BOUALEM Mohammed** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr ZOUGAB Nabil** (Prof., Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

5. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr SAKHRAOUI Fouad** (MAA/Docteur, Université de Bejaia), département d'Hydraulique.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Hydraulique fluviale 1 "

Le cours est assuré pour les étudiants de M1, Filière : Hydraulique, Spécialité : Ouvrages et Aménagements Hydrauliques.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés sont :

**Mr BERREKSI Ali** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr CHENAFI Azzeddine** (MCA, Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

6. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr MAZARI Messaoud** (MAA/Docteur, Université de Bejaia), département de Mines et Géologie.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Projet des Mines "

Le cours est assuré pour les étudiants de M2, Filière : Génie Minier, Spécialité : Exploitation des Mines.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD- Mines et Géologie sont :

**Mr SAADOUN Abderrazak** (MCA, Université de Bejaia)

**Mr BOUABDALLAH Soufiane** (MCA, Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

7. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme OUARET LAADJOUZE Manel** (MCB, Université de Bejaia), département d'Architecture.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Histoire Critique de l'Architecture 1 (HCA 1) "

Le cours est assuré pour les étudiants de 1<sup>ère</sup> année en Architecture.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD-Architecture sont :

**Mr BOUNOUNI Sofiane** (MCA, Université de Bejaia)

**Mme MOUHOUBI Nedjima** (MCA, Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

8. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme OUARET LAADJOUZE Manel** (MCB, Université de Bejaia), département d'Architecture.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Histoire Critique de l'Architecture 2 (HCA 2) "

Le cours est assuré pour les étudiants de 1<sup>ère</sup> année en Architecture (Ingénieur).

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD- Architecture sont :

**Mr BELAKHAL Azedine** (Prof., Université de Biskra)

**Mr DJERMOUNE Hocine** (MCA, Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

9. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme OUARET LAADJOUZE Manel** (MCB, Université de Bejaia), département d'Architecture.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Etudes préalables et diagnostic selon les pathologies du système de construction "

Le cours est assuré pour les étudiants de M2, Filière : Architecture.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD-Architecture sont :



**Mme BOUDINA Tounsia** (MCA, Université de Bejaia)

**Mme BOUMAZA Ouafa** (MCA, Université d'Annaba)



**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

10. Polycopié de travaux dirigés déposé pour expertise par **Mr ALLOUACHE Samir** (MAA/Docteur, Université de Bejaia), département d'Architecture.

**Intitulé du polycopié de Travaux Dirigés (TD) :** " Planification et aménagement spatial 1 et 2 "

Le TD est assuré pour les étudiants de L3, Filière : Architecture.

Ce TD rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD-Architecture sont :

**Mme ARIANE Houria** (Prof., Université de Constantine 3)

**Mme MEGHNOUS Epse DRIS Zahia** (MCA, Université Constantine 3)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de travaux dirigés.

11. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme MAHFOUD Safia** (MA/Docteur, Université de Bejaia), département d'Architecture.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Conception Assisté par Ordinateur (CAO) "

Le cours est assuré pour les étudiants de 2<sup>ème</sup> année en Architecture (Ingénieur).

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD-Architecture sont :

**Mme MOUHOUBI Nedjima** (MCA, Université de Bejaia)

**Mr BOUNOUNI Sofiane** (MCA, Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

12. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme ROUBA Nabila** (MCB, Université de Bejaia), département de Génie des Procédés.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Traitement des eaux et valorisation des déchets "

Le cours est assuré pour les étudiants de M2, Filière : Génie de Procédés, Spécialité : Génie Alimentaire.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD- Génie des Procédés sont :

**Mme ALIOUANE Nabila** (Prof., Université de Bejaia)

**Mr HAMACHI Mourad** (Prof., Université de Bejaia)

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

13. Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme BELKHIRI née BEDER Wassila** (MCB, Université de Bejaia), département de Génie des Procédés.

**Intitulé du polycopié de cours :** " Microbiologie et biochimie de l'environnement."

Le cours est assuré pour les étudiants de M1, Filière : Génie de Procédés, Spécialité : Génie des Procédés de l'Environnement.

Ce cours rentre dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire.

Les experts proposés par le CSD- Génie des Procédés sont :

**Mme ARKOUB Lynda** (MCA, Université de Bejaia)

**Mme BENSIDHOUM Leila** (MCA, Université de Bejaia)

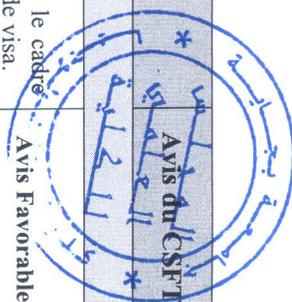
**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis un **avis favorable** pour l'expertise du polycopié de cours.

**2.4. Changements - Mobilité à l'étranger**

Des demandes de changement de destination, et/ou de laboratoire d'accueil, et/ou de date, ont été déposées. Elles sont comme suit :

| N°                                       | Nom et Prénom           | Type de mobilité | Destination Initiale  | Nouvelle Destination  | Motif   |                |
|--|-------------------------|------------------|---|---|---|----------------|
| <b>Département de Technologie</b>        |                         |                  |   |   |   |                |
| 01                                       | KESSI Ferhat            | SSHN             | Institut Lumière Matière (ILM). Université Claude Bernard Lyon 1, France. Du 15/06/25 au 29/06/25.  | Unité de Recherche "Lasers et Spectroscopies" (LIS), Université de Namur, Belgique. Du 06 au 15 Octobre 2025                              | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa.                    | Avis Favorable |
| <b>Département de Génie Mécanique</b>    |                         |                  |   |   |   |                |
| 02                                       | BENSLIMANE Abdelhakim   | Manif. Scientif. | International Conference on Computational Sciences and Its Applications – ICCSA 25, Université de Galatasaray, 30 Juin au 03 Juillet 2025.      | International Conference on Mathematics and Computers with Applications, Université de Bonab- Istanbul Turquie, du 16 au 18 Juillet 2025. | Délai insuffisant pour finaliser les démarches nécessaires en vue de l'obtention du visa.     | Avis Favorable |
| <b>Département de Génie des Procédés</b> |                         |                  |   |   |   |                |
| 03                                       | REZGUI Farouk           | Manif. Scientif. | The 10 <sup>th</sup> ed. of Nanotech France 2025 Int. Conference and Exhibition. 25-27 Juin 2025, Paris, France.                                | International Conference on Polymer Chemistry (ICPOLC-2025). 20-21 December 2025, Montreal, Canada.                                       | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa.                    | Avis Favorable |
| 04                                       | KHIREDDINE Hafit        | Manif. Scientif. | 7 <sup>th</sup> International Conference on Nanomaterials Science and Mechanical Engineering. 8-11 Juillet 2025, Université d'Aveiro, Portugal. | 39 <sup>th</sup> International Conference on Solution Chemistry (ICSC 2025). 14-17 September 2025, Monastir, Tunisia.                     | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa.                    | Avis Favorable |
| 05                                       | FATMI Sofiane           | Manif. Scientif. | 16 <sup>th</sup> International Conference on Nanotechnology: Fundamentals and Applications (ICNFA 2025). 21-23 Août 2025, Paris, France.        | International Conference on Mathematics and Computers with Applications (MCWA). 16-18 Juillet 2025, Istanbul, Turquie.                    | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa.                    | Avis Favorable |
| 06                                       | SENHDIJ-KEBICHE Ounissa | Manif. Scientif. | The 2 <sup>nd</sup> Edition of the Plant Science and Molecular Biology World Conference (PMBWC) 2025. 19-21 Octobre 2025, Paris, France.        | 2 <sup>nd</sup> International Conference on Applied Physics and Chemistry (ICAPAC'25). 10-12 Septembre 2025, Istanbul, Turquie.           | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa.                    | Avis Favorable |
| 07                                       | HAMOUR Noura            | SSHN             | Université de Bretagne Sud, Lorient, France. 08-17 Novembre 2025.   | Institute of Agricultural Chemistry and Food Technology (ATA-CSIC), Valencia, Espagne. Du 01/11/2025 au 10/11/2025.                       | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa.                    | Avis Favorable |
| <b>Département de Génie Electrique</b>   |                         |                  |   |   |   |                |
| 08                                       | KASDI Ahmed             | Manif. Scientif. | 13 <sup>ème</sup> Conférence de la Société Française d'Electrostatique (SFE), 07-09 Juillet 2025, France.                                       | International Conference on Electrostatics (ELECTROSTATICS 2025), 09-12 November 2025, Bologna, Italy.                                    | Conférence reportée.  | Avis Favorable |
| 09                                       | BENSMAIL Samia          | Manif. Scientif. | 9 <sup>th</sup> International Conference on Technology Engineering and Science (ICONTES), Antalya, Turkey, du 12 au 15 Novembre 2025.           | 9 <sup>th</sup> International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2025), Istanbul, Turkey, 03-07 September 2025.                    | Travail soumis et accepté par une autre Conférence Internationale plus valorisante (Turquie). | Avis Favorable |



|                          |                           |          |  |  |  |                       |
|--------------------------|---------------------------|----------|--|--|--|-----------------------|
| 10                       | REKIOUA<br>Toufik         | SSHN     | Centre d'Études et de Recherche en Thermique, Environnement et Systèmes (CERTES)- Université Paris-Est Créteil-France. | Recep Tayyip Erdoğan University, Trabzone, Turkey. Du 02/10/2025 au 11/10/2025.  | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa. | <b>Avis Favorable</b> |
| 11                       | GHEDAMSI<br>Kaci          | SSHN     | Laboratoire ESMER, Campus ESME d'Ivry, 38 Rue Molière, 97200 Ivry sur Seine, Paris, France.                            | Ecole de graduation de l'université d'Istinye, Turquie. Du 20/09/2025 au 29/09/2025.   | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa. | <b>Avis Favorable</b> |
| 12                       | CHEKKAL<br>Samira         | SSHN     | Laboratoire GREEN (Groupe de Recherche en Énergie Électrique de Nancy, France).  | Graduate School of Istinye University, Turkey. Du 10 au 19 Septembre 2025.   | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa. | <b>Avis Favorable</b> |
| 13                       | BENDAHMAN<br>E Boukhalifa | SSHN     | Laboratoire de l'Institut PPRIME, UPR 3346, CNRS Université de Poitiers, IUT d'Angoulême, France.                      | Electrical engineering laboratory, University Politehnica of Bucharest (Roumanie). Du 02/11/2025 au 11/11/2025.                          | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa. | <b>Avis Favorable</b> |
| 14                       | OUARI Kamel               | SSHN     | Institut de Recherche en Energie Electrique de Nantes Atlantique (IREENA), France.                                     | ESME ResearchLab, Ecole d'ingénieurs ESME, Paris, France. Du 15/09/2025 au 24/09/2025.   | Indisponibilité du laboratoire.  | <b>Avis Favorable</b> |
| 15                       | TAMALOUZT<br>Salah        | SSHN     | Laboratoire IREENA saint nazaire, Nantes, France.  | Istinye University, Turkey. Du 18/10/2025 au 27/10/2025.   | Difficultés rencontrées dans le cadre de la procédure d'obtention de visa. | <b>Avis Favorable</b> |
| 16                       | ITOUCHENE<br>Hichem       | Perfect. | Laboratoire IREENA de l'Université de Nantes, France. 01/10/2025 au 30/10/2025.  | Laboratoire Operation and Simulation of Electric Power Systems, Université Würzburg-Schweinfurt, Allemagne. Du 03/11/2025 au 02/12/2025. | Lettre d'invitation non obtenue de la destination initiale.                | <b>Avis Favorable</b> |
| 17                       | BOUDJERDA<br>Tarek        | Perfect. | Université de Reims Champagne-Ardenne, France.   | Istinye University, Turkey. Du 01/11/2025 au 30/11/2025.   | Lettre d'invitation non obtenue de la destination initiale.                | <b>Avis Favorable</b> |
| <b>Département d'ATE</b> |                           |          |  |  |  |                       |
| 18                       | Belkaid<br>Abdelhakim     | SSHN     | Hamed Bin Khalifa University, Qatar. Du 10/05/2025 au 24/05/2025.  | Université Istinye Istanbul, Turquie. Du 10/09/2025 au 19/09/2025.   | Difficulté d'accès au laboratoire d'accueil initial.                       | <b>Avis Favorable</b> |

## 2.5. Actualisation de la composante humaine du laboratoire de recherche LTMGP (GR)

Une demande d'actualisation de la composante humaine du Laboratoire de Recherche LTMGP (Département de Génie des Procédés) a été transmise au CSF-Technologie :

| N° | Laboratoire  | Acronyme | Code     | Directeur       |
|----|--|----------|----------|-----------------|
| 01 | Laboratoire de Technologie des Matériaux et Génie des Procédés | LTMGP    | C0740900 | BELKACEMI Hayet |

Le dossier contient :

- a) Une lettre de démission formulée par Mr SLIMANOU Houssam (MCB, Univ. de Bejaia) en tant que membre de l'équipe 1 (Poudres minérales, Minéralogie).
- b) Une demande afin d'intégrer l'équipe 2 (Les biomatériaux et l'Environnement) formulée par Mme BERREHRAH Zouina.

### Résolution :

Ce type de demande se traite uniquement lors d'un CSF contenant dans l'ordre du jour le point : **Actualisation ou mise en conformité de la composante humaine des Laboratoires de recherche**, et qui est programmé selon les orientations du Vice Rectorat de la Recherche Scientifique ; généralement entre Septembre et Décembre de chaque année.

Ainsi, le dossier est à resoumettre à nouveau au moment opportun.

## 2.6. Organisation d'une manifestation scientifique nationale

Une demande d'organisation d'un Colloque National est formulée par le Département d'Architecture. La manifestation, intitulée " *Matériaux intelligents et éco-innovation architecturale pour la ville durable* ", est prévue pour les **14 et 15 Avril 2026** à l'Université de Bejaia.

- Président du Colloque : Mr. **SERIKMA Mourad**
- Présidente du Comité Scientifique : **Dr. BOUDINA Tounsia**
- Présidente du Comité d'Organisation : **Dr. OUARET Manel**

### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

## 2.7. Demande du poste de responsable de filière ou de spécialité

### 2.7.1. Demande du poste de responsable de Filière

1. Une demande de nomination au poste de responsable de la Filière "**Automatique**" au niveau du département d'ATE est formulée par **Mr LEHOUCHE Hocine** (MCA, Université de Bejaia), enseignant au département d'ATE.

### Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

2. Une demande de nomination au poste de responsable de la Filière "**Electromécanique**" au niveau du département de Génie Electrique est formulée par **Mr RAHMANI Allaoua** (MCA, Université de Bejaia), enseignant au département de Génie Electrique.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

3. Une demande de nomination au poste de responsable de la Filière "**Génie des Procédés**" au niveau du département de Génie des Procédés est formulée par **Mme OUATAH née AOUDIA Kahina** (MCA, Université de Bejaia), enseignante au département de Génie des Procédés.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

**2.7.2. Demande de reconduction au poste de responsable de Filière**

Une demande de reconduction au poste de responsable de la Filière "**Hydraulique**" est formulée par **Mr HAMCHAOUI Samir** (MCA, Université de Bejaia), enseignant au niveau du département d'Hydraulique.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

**2.7.3. Demande du poste de responsable de spécialité**

1. Une demande de nomination au poste de responsable de la spécialité "**Automatique et Systèmes**" au niveau du département d'ATE est formulée par **Mr AISSOU Said** (MCA, Université de Bejaia), enseignant au département d'ATE.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

2. Une demande de nomination au poste de responsable de la spécialité "**Automatique et Informatique Industrielle**" au niveau du département d'ATE est formulée par **Mr NAIT MOHAND Nacim** (MCB, Université de Bejaia), enseignant au département d'ATE.

**Résolution :**

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

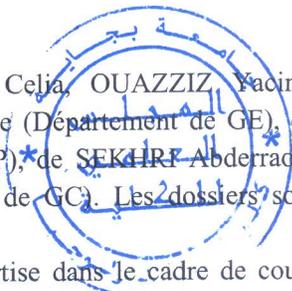
**2.7.3. Fin de mandat du poste de responsable de filière**

Le CSF-Technologie prend acte de la fin de mandat du poste de responsable de filière de :

1. **Mme HAMMICHE Dalila** (Prof., Université de Bejaia), Filière : "**Génie des Procédés**" (Département de Génie des Procédés).
2. **Mr NAIT MOHAND Nacim** (MCB, Université de Bejaia), Filière : "**Automatique**" (Département d'ATE).

**Résolutions approuvées**

- 1) Etude des dossiers de soutenance de Doctorat en Sciences d'OUALI Kahina, BEHLOUL Fatiha, ALITOUCHE Karim, CHENNA Khadidja, RAHMANI née CHIBANE Ouarda, et MEZZAH Samia (Département de GE), d'IMESSAOUDENE Ali (Département de GP). Les dossiers sont conformes. **AF**

- 
- 2) Etude des dossiers de soutenance de Doctorat 3<sup>ème</sup> Cycle d'AOUGHLIS Celja, OUAZZIZ, Yacine, LATRECHE Sofiane, SAYEH Karim Fathi, et BENMADANI Housseem Eddine (Département de GE), de HAMICHE Anissa, AGSOUS Maissa et TAZIBT Nedjma (Département de GP), de SEKHRI Abderraouf (Département de Mines et Géologie), et de LANSEUR Hamza (Département de GC). Les dossiers sont conformes. **AF**
  - 3) Etude de cinq (05) photocopiés de cours (Manuscrit) en étape de retour d'expertise dans le cadre de cours professoraux (01 du Dépt. de Technologie et 04 du Dépt. d'Architecture). **AF**
  - 4) Etude de sept (07) photocopiés de cours (Manuscrit) en étape de retour d'expertise dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire (02 du Dépt. de Technologie, 04 du Dépt. d'Architecture, et 01 du Dépt. de GC). **AF**
  - 5) Etude de deux (02) cours (En ligne) en étape de retour d'expertise dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire (01 du Dépt. de GP) avec **AF**, et 01 du Dépt. d'Architecture contenant quelques mentions négatives dans les rapports des deux experts, le CSF juge que le cours doit être resoumis à nouveau selon la nouvelle procédure après la prise en compte des passages négatifs.
  - 6) Etude de cinq (05) photocopiés de cours (Manuscrit) déposés pour expertise dans le cadre de cours professoraux (02 du Dépt. de Technologie, 01 du Dépt. de Mines et Géologie, 01 du Dépt. d'Architecture, et 01 du Dépt. de GP). **AF**
  - 7) Etude de treize (13) photocopiés de cours (Manuscrit) déposés pour expertise dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire (03 du Dépt. de Technologie, 02 du Dépt. d'Hydraulique, 01 du Dépt. de Mines et Géologie, 05 du Dépt. d'Architecture, et 02 du Dépt. de GP). **AF**
  - 8) Etude de dix-huit (18) demandes de changement de destination, et/ou de laboratoire d'accueil, et/ou de date, et ce dans le cadre de la mobilité à l'étranger relative à l'année 2025 (SSHN, Manifestations Scientifiques et Perfectionnement) (01 du Dépt. de Technologie, 01 du Dépt. de GM, 05 du Dépt. de GP, 10 du Dépt. de GE, et 01 du Dépt. d'ATE). **AF**
  - 9) Etude d'une demande d'Actualisation de la composante humaine du laboratoire de recherche LTMGP (GP). Cette demande doit être déposée au moment opportun lors d'un CSF contenant dans l'ordre du jour ce point.
  - 10) Etude d'une demande d'organisation d'un Colloque National formulée par le Département d'Architecture. La manifestation, intitulée " *Matériaux intelligents et éco-innovation architecturale pour la ville durable* ", est prévue pour les **14 et 15 Avril 2026**. **AF**
  - 11) Etude de trois (03) demandes du poste de responsable de Filière (01 du Dépt. d'ATE, 01 du Dépt. de GE, et 01 du Dépt. de GP). **AF**
  - 12) Etude d'une (01) demande de reconduction au poste de responsable de Filière (Dépt. d'Hydraulique). **AF**
  - 13) Prise d'acte de deux (02) Fin de mandat en tant que responsable de Filière (01 du Dépt. de GP et 01 du Dépt. D'ATE).

## Recommandations

- 1) .....
- 2) .....

*Le Président du conseil scientifique  
de la faculté de Technologie*

**Ali BERREKSI**