

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
08/CSFT/2022	29/11/2022	<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° 1376 du 31 juillet 2019 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
01	Mr BERREKSI Ali	Président du Conseil Scientifique de la Faculté de Technologie
02	Mr BOUKERROU Amar	Doyen de la Faculté de Technologie
03	Mr MEDJDOUB Abdallah	Vice Doyen Chargé de la post-graduation, de la recherche scientifique et des relations extérieures
04	Mr HAMOUDI Farid	Vice Doyen Chargé des études et des questions liées aux étudiants
05	Mr KESSI Ferhat	Chef de Département de Technologie
06	Mr TAIB Nabil	Chef de département de Génie Electrique
07	Mr FATMI Sofiane	Chef de Département de Génie des Procédés
08	Mr MAZA Mustapha	Chef de département des Mines et Géologie
09	Mr BOUNOUNI Sofiane	Chef de Département d'Architecture
10	Mr KHEFFACHE Toufik	Chef de Département de Génie Civil
11	Mr BEDJOU Abdelhamid	Chef de Département d'Hydraulique
12	Mr BENSLIMANE Abdelhakim	Chef de Département de Génie Mécanique
13	Mr HADJI Slimane	Chef de département d'Automatique, de Télécommunication et d'Electronique
14	Mme BRINIS-CHILLA Naima	Présidente du C.S.D de Technologie
15	Mr KASDI Ahmed	Président du C.S.D de Génie Electrique
16	Mr KETRANE Rachid	Président du C.S.D de Génie des Procédés
17	Mr SAADOUN Abderrazak	Président du C.S.D des Mines et Géologie
18	Mr MOHDEB Rachid	Président du C.S.D d'Architecture
19	Mr BOUZEROURA Mansour	Président du C.S.D de Génie Civil

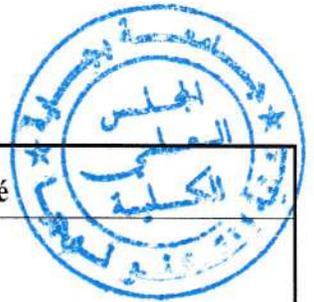


20	Mr BENDADOUCHE Hocine	Président du C.S.D d'Hydraulique
21	Mr BECHEUR Abdelhamid	Président du C.S.D de Génie Mécanique
22	Mr BERRAH Smail	Président du C.S.D d'Automatique, de Télécommunication et d'Electronique
23	Mr BOUKOUCHA Rachid	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Technologie
24	Mme BOURAS Née IKKOUR Kahina	Représentante des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Technologie
25	Mr AIT MOKHTAR Elhassene	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie Electrique
26	Mr BOUZIDI Athmane	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie Electrique
27	Mr KACHBI Abdelmalek	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie des Procédés
28	Mme OUATAH Née AOUDIA Kahina	Représentante des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie des Procédés
29	Mr ALI AGHA Hamza	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie Mécanique
30	Mr M'HAMDI Mohammed Salah	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie Mécanique
31	Mme SADOUKI Née CHIBANI Samia	Représentante des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. des Mines et Géologie
32	Mme SOUCI Née CHAFI Zahia	Représentante des Enseignants (Rang, Magistral) Dep. des Mines et Géologie
33	Mr TAHAKOURT Abdelkader	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie Civil
34	BOUZIDI Mohamed Amin	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. de Génie Civil
35	Mr MERABET Smail	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. d'Hydraulique
36	KHIREDDINE Abdelkrim	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. d'Automatique, de Télécommunication et d'Electronique
37	Mr LEHOUCHE Hocine	Représentant des Enseignants (Rang, Magistral) Dép. d'Automatique, de Télécommunication et d'Electronique

38	Mr KADJI Belaid	Représentant des Maîtres Assistants Classe A	
39	Mr MEZIANI Belkacem	Représentant des Maîtres Assistants Classe A	
40	Mr BELHAMEL Kamel	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	
44	Mr KACI Mustapha	Directeur du Labo de Recherche LMPA	
45	Mr SEGHIR Abdelghani	Directeur du Labo de Recherche LRHAE	
46	Mr BENAMOR Mohamed	Directeur du Labo de Recherche LPMTR	
47	Mr GHEDAMSI Kaci	Directrice du Labo de Recherche LMER	
48	Mr KHELFAOUI Youcef	Directeur du Labo de Recherche LMME	
49	Mr CHELOUAH Nasser	Directeur du Labo de Recherche LGCA	
50	Mr DJOUADI Djamel	Directeur du Labo de Recherche LGE	
51	Mme OUARAB Née IAMRANEN Malika	Responsable de la bibliothèque de la Faculté de Technologie	



Conformément à 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		
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		
09		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

I. Ordre du jour de la session

1. Réinscriptions : Doctorat en Sciences et Doctorat 3^{ème} Cycle
2. Soutenances de thèses de Doctorat.
3. Divers.





II. Déroulement des travaux de la session

Point n°1 : Réinscriptions (Doctorat en Sciences et Doctorat 3^{ème} Cycle)

1- Réinscriptions en thèse de Doctorat en sciences (< à 6 ans)

Deux (02) dossiers ont été déposés, ils sont regroupés dans le tableau ci-après :

N°	Nom & Prénom	Directeur de Thèse	Intitulé du sujet	Département	Année de la 1 ^{ère} Inscription
01	ALKAMA Farida	MAZA Mustapha Pr., Univ. Bejaia	Cartographie et variabilité des eaux de surface en Algérie	Génie Civil	2018-2019
02	AIT MATEN Zahir	ALOUÏ Soraya MCA, Univ. Bejaia Co-directeur BELAÏD Ahrouc Pr., Univ. Bejaia	Méthodes d'apprentissage approfondi dans le traitement des images médicales	Génie Electrique	2018-2019

Résolution :

Après étude des deux (02) dossiers, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour la réinscription des doctorants en thèse de doctorat en sciences (sans dérogation) pour la présente année universitaire 2022-2023.

2- Réinscription en thèse de Doctorat en sciences (6^{ème} Année avec dérogation)

Deux (02) dossiers ont été déposés, ils sont regroupés dans le tableau ci-après :

N°	Nom & Prénom	Directeur de Thèse	Intitulé du sujet	Département	Année de la 1 ^{ère} Inscription
01	OUIDIR Karim	REMINI Boualem Pr., Univ. Blida 1 Co-directeur BERREKSI Ali Pr., Univ. Bejaia	Les ouvrages hydrauliques ancestraux utilisés dans la distribution de l'eau dans les sites historiques Romains - Cas des ouvrages de Toudja (Bejaia)	Hydraulique	2017-2018
02	KANDI Kahina	BOUTALEB Abdelhak Pr., Univ. USTHB, Alger	Caractérisation géologique, minéralogique et géochimique du gisement polymétallique d'Oued Amizour (Bejaia)	Mines et Géologie	2017-2018

Résolution :

Après étude des deux (02) dossiers, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour la réinscription des doctorants en thèse de doctorat en sciences (6^{ème} année avec dérogation) pour la présente année universitaire 2022-2023.

3- Réinscription en thèse de Doctorat en sciences (7^{ème} Année et plus)

Quinze (15) dossiers ont été déposés, ils sont regroupés dans le tableau ci-après :

N°	Nom & Prénom	Directeur de Thèse	Intitulé du sujet	Département	Année de la 1 ^{ère} Inscription
01	MEKBEL Fawzi	MOUSSACEB Karim Pr., Univ. Bejaia	Modélisation du transfert des espèces chimiques et du mécanisme de dégradation des matériaux cimentaires soumis aux environnements agressifs	Génie Civil	2016-2017
02	DJENNADI Rachedine	MOUSSACEB Karim Pr., Univ. Bejaia	Influence des déchets ultimes sur le comportement mécanico-chimiques des matrices cimentaires	Génie Civil	2016-2017

03	DEBABI Nacim	SEGHIR Abelghani Pr., Univ. Bejaia	Approches et modèles d'analyse de la stabilité des pentes en zone sismique	Génie Civil	2015-2016
04	MACHTER Rachid	Becheur Abdelhamid MCA, Univ. Bejaia	Investigations numériques sur la qualité des calculs par éléments finis du problème de contact sol pieux et de son influence sur le comportement sismique des structures	Génie Civil	2015-2016
05	OUARET Yacine	REMINI Boualem Pr., Univ. Blida I	Impact de l'érosion du bassin versant de l'Oued Agrioune sur l'envasement du barrage d'Ighil Emda (Bejaia)	Hydraulique	2009-2010
06	ADJISSI Omar	LADJEL Mahmoud Pr., Univ. Bejaia <i>(à la retraite)</i> Co-directeur MADANI Khodir Pr., Univ. Bejaia	Développement d'une méthodologie d'estimation de l'écoulement moyen des oueds du Nord de l'Algérie	Hydraulique	2015-2016
07	BOULEDOUAR Samira	MOSTEFAOUI Toufik MCA, Univ. Bejaia	Nanoparticules de carbone issues de combustion : Synthèse, Caractérisation et Application	Génie des Procédés	2015-2016
08	BEN AZOUZ Kheira	MOUNI Lotfi Pr., Univ. Bouira	Etude de l'élimination d'un mélange des métaux de transition et de colorants de textiles par un système chitosane - Photocatalyse (TiO ₂ /UV)	Génie des Procédés	2014-2015
09	BENYAHIA Abdelhalim	BOUROUNA Saliha Pr., Univ. Bejaia Co-directeur BOUJITTA Mohammed MC-HDR (Nantes - France)	Mise au point et modélisation de biocapteurs ampérométriques utilisés en analyse environnementale	Génie des Procédés	2003-2004
10	AROUNE Nabila	SAOU Rachid Pr., Univ. Bejaia	Conception et modélisation de machines linéaires à inversion de flux à attaque directe	Génie Electrique	2016-2017
11	BOUREMANI Loucif	BELKAID Abdelhakim Pr., Univ. Bejaia Co-directeur LEHOUCHE Hocine MCA, Univ. Bejaia	Commande tolérante aux fautes et supervision d'un SYST éolien	Génie Electrique	2015-2016
12	CHELOUCHE Salim	BERRAH Smail Pr., Univ. Bejaia Co-directeur BENBAHOUCHE Lynda MCA, Univ. Sétif I	Modélisation des cellules solaires multi jonctions	Génie Electrique	2013-2014
13	HERZINE Mohand Seghir	NEDJAR Mohammed Pr., Univ. Tizi-Ouzou Co-directeur ZEBBOUDJ Youcef Pr., Univ. Bejaia	Effet du vieillissement thermique sur les propriétés électriques du papier presspahn	Génie Electrique	2006-2007
14	MERGHADI Hocine	MDOUKI Ramzi MCA, Univ. Tebessa	Amélioration des performances aérodynamiques d'un compresseur par un contrôle passif	Génie Mécanique	2016-2017
15	HADJI Fatah	BRADAI Mohand Amokrane Pr., Univ. Bejaia Co-directeur BOUNAR Nadjemeddine Pr., Univ. Jijel	Élaboration et caractérisation physico-chimique des dépôts obtenus par le procédé sol-gel	Génie Mécanique	2015-2016

Résolution :

Après étude des quinze (15) dossiers, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour la réinscription des doctorants en thèse de doctorat en sciences (7^{ème} année et plus) pour la présente année universitaire 2022-2023.

4- Réinscription en thèse de Doctorat 3^{ème} Cycle (sans dérogation)

Seize (16) dossiers ont été déposés. Cependant, quatre (04) dossiers contiennent des demandes de changement de sujet, de changement du directeur de thèse, de changement du co-directeur de thèse, et d'intégration ou de désistement du co-directeur de thèse. Les dossiers en question sont :



N°	Nom & Prénom	Directeur de Thèse	Intitulé du sujet	Département	Année de la 1 ^{ère} Inscription
01	TENSAOUT Fatima	<p><u>Changement du Co-directeur de thèse</u> <u>Ancienne composante</u> KATI Djamel Eddine Pr., Univ. Bejaia Co-directeur CHAALAL Makhlof MCA, Univ. Constantine</p> <p><u>Nouvelle composante</u> KATI Djamel Eddine Pr., Univ. Bejaia Co-directeur TAZRART Karima MCB, Univ. Bejaia</p>	Etude des propriétés techno fonctionnelles d'aliments formulés à base d'additifs naturels et synthétiques, étude comparative : Cas des produits céréaliers.	Génie des Procédés	2020-2021
02	BAHLOUL Islam	<p><u>Changement de Directeur et intégration d'un Co-directeur de thèse</u> <u>Ancienne composante</u> REKIOUA Djamilia Pr., Univ. Bejaia <u>Nouvelle composante</u> REKIOUA Toufik Pr., Univ. Bejaia Co-directeur MEZZAI Nabil MCB, Univ. Tizi Ouzou</p>	<p><u>Changement de sujet de thèse</u></p> <p><u>Ancien intitulé</u> Dimensionnement, Optimisation et Supervision en temps réel d'un Système photovoltaïque/Eolien avec Stockage hybride en fonctionnement autonome</p> <p><u>Nouvel intitulé</u> Dimensionnement optimal d'un système d'énergie photovoltaïque-Eolien avec stockage dédié à un site isolé</p>	Génie Electrique	2021-2022
03	HASSAINI Fayçal	<p><u>Désistement du Co-directeur de thèse</u> <u>Ancienne composante</u> AOUELLAG Djamel Pr., Univ. Bejaia Co-directeur IMAOUCHEN Yacine MCB, Univ. Bejaia <u>Nouvelle composante</u> AOUELLAG Djamel, Pr., Univ. Bejaia</p>	Etude d'un système électromécanique embarqué à base d'un moteur asynchrone multi-phasé dédiée à l'analyse des défaillances	Génie Electrique	2020-2021
04	MAADADI Billel	<p>FREDJ Mohamed MCA, Univ-Bejaia Co-directeur BOUKARM Riadh MCB, Univ-Bejaia</p>	<p><u>Changement de sujet de thèse</u></p> <p><u>Ancien intitulé</u> Importance de la méthode rétro analytique ou back-analysis dans la compréhension des phénomènes d'éboulement ou de glissement des ouvrages excavés dans les massifs rocheux.</p> <p><u>Nouvel intitulé</u> Comportement mécanique du soutènement lors de la stabilisation des ouvrages excavés dans les massifs rocheux.</p>	Mines et Géologie	2021-2022

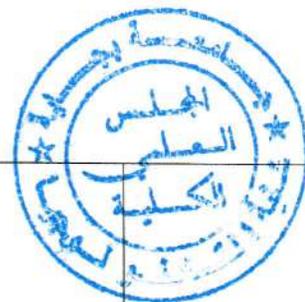


Résolution :

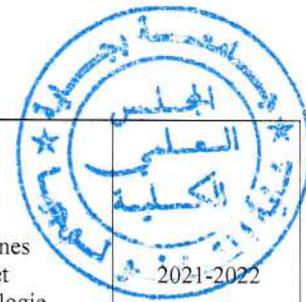
Après étude, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour toutes les demandes formulées relatives au changement du thème, du directeur de thèse, du co-directeur de thèse, et l'intégration ou de désistement du co-directeur de thèse, et ceci à compter de la présente année universitaire 2022-2023.

Par suite, les seize (16) dossiers déposés pour réinscription en doctorat 3^{ème} Cycle (sans dérogation) sont regroupés dans le tableau ci-dessous, et ceci avec les changements acceptés par le CSF-Technologie pour la présente année universitaire 2022-2023.

N°	Nom & Prénom	Directeur de Thèse	Intitulé du sujet	Département	Année de la 1 ^{ère} Inscription
01	BENHADDAD Messaad	BELARBI Rafik Pr., Univ. La Rochelle, France Co-directeur TAHAKOURT Abdelkader, Pr., Univ. Bejaia	Etude de la performance énergétique des bâtiments à base de matériaux biosourcés	Génie Civil	2020-2021
02	SI AHMED Chabane	BOUZIDI Mohamed Amin MCA, Univ. Bejaia Co-directeur HATTAB Mahdia Pr., Univ. Lorraine, France	Contrôle du cycle séchage - humidification d'un matériau adobe saharien : Caractérisation mécanique et physico-chimique.	Génie Civil	2020-2021
03	RAMDANI Sonia	GUESSOUM Khadoudj MCA. Univ. Bejaia Co-directeur GAGOU Yaovi MC-HDR, Univ. Picardie, France	Contribution à l'étude structurale et physico-chimique des pérovskites hybrides sur les applications photovoltaïques et photo-catalytiques.	Génie des Procédés	2021-2022
04	BENSADI Lydia	AZZOUG Moufok MCA, Univ. Bejaia Co-directeur BENSLIMANE Abdelhakim MCA, Univ. Bejaia	Transfert de polluants des bassins versants côtiers au milieu marin : Identification, flux et modélisation. Cas du bassin versant de la Soummam et de l'agglomération de Béjaia (Algérie).	Génie des Procédés	2020-2021
05	TENSAOUT Fatima	Changement du Co-directeur de thèse Ancienne composante KATI Djamel Eddine Pr., Univ. Bejaia Co-directeur CHAALAL Makhlouf MCA, Univ. Constantine Composante retenue (2022-2023) KATI Djamel Eddine Pr., Univ. Bejaia Co-directeur TAZRART Karima MCB, Univ. Bejaia	Etude des propriétés techno fonctionnelles d'aliments formulés à base d'additifs naturels et synthétiques, étude comparative : Cas des produits céréaliers.	Génie des Procédés	2020-2021
06	HAMITOUCHE Nazim	TAIB Nabil Prof, Univ. Bejaia	Contrôle Optimal dédié aux Véhicules Electriques	Génie Electrique	2021-2022



07	BAHLOUL Islam	<p>Changement de Directeur et intégration d'un Co-directeur de thèse</p> <p>Ancienne composante REKIOUA Djamila Pr., Univ. Bejaia</p> <p>Composante retenue (2022-2023) REKIOUA Toufik Pr., Univ. Bejaia</p> <p>Co-directeur MEZZAI Nabil MCB, Univ. Tizi Ouzou</p>	<p>Changement de sujet de thèse</p> <p>Ancien intitulé Dimensionnement, Optimisation et Supervision en temps réel d'un Système photovoltaïque/Eolien avec Stockage hybride en fonctionnement autonome</p> <p>Intitulé retenu (2022-2023) Dimensionnement optimal d'un système d'énergie photovoltaïque-Eolien avec stockage dédié à un site isolé</p>	Génie Electrique	2021-2022
08	HASSAINI Fayçal	<p>Désistement du Co-directeur de thèse</p> <p>Ancienne composante AOUZELLAG Djamal Pr., Univ. Bejaia</p> <p>Co-directeur IMAOUCHEN Yacine MCB, Univ. Bejaia</p> <p>Composante retenue (2022-2023) AOUZELLAG Djamal, Pr., Univ. Bejaia</p>	Etude d'un système électromécanique embarqué à base d'un moteur asynchrone multi-phasé dédiée à l'analyse des défaillances	Génie Electrique	2020-2021
09	IBRAHIM Dyhia	CHERIFI Dalila Pr., Univ. Boumerdes	Predictive data analytics using machine learning	Génie Electrique	2020-2021
10	BECIRI Moulay	SADAoui Djamel Pr., Univ. Bejaia Co-directeur AMOKRANE Mounir MCA, Univ. Tizi-Ouzou	Modélisation des rejets de saumures des stations de dessalement d'eau de mer	Génie Mécanique	2020-2021
11	BELHAOUI Yassine	BECHIR Hocine Pr., Univ. Bejaia	Effets de surface en mécanique linéaire élastique de la rupture.	Génie Mécanique	2020-2021
12	BOUZERIBA Hadjer	BOUZIDI Nadjima Pr., Univ. Bejaia Co-directeur IDRES Abdelaziz Pr., Univ. Annaba	Évaluation et optimisation des paramètres technologiques de la fabrication des briques à base de rejets miniers. Durabilité et étude environnementale	Mines et Géologie	2021-2022
13	BENAMIRA Ines	FREDJ Mohamed MCA, Univ. Bejaia Co-directeur CHIBANI Samia Eps SADOUKI MCA, Univ. Bejaia	Prédiction et analyse de la fragmentation des roches dans les carrières d'agrégats d'Algérie par approches d'optimisation	Mines et Géologie	2021-2022
14	AKARDJODJE Yamine	FREDJ Mohamed MCA, Univ. Bejaia Co-directeur SAADOUN Abderrazak MCB, Univ. Bejaia	Influence de chargement dynamique sur la stabilité des ouvrages miniers	Mines et Géologie	2021-2022



15	MAADADI Billel	FREDJ Mohamed MCA, Univ. Bejaia Co-directeur BOUKARM Riadh MCB, Univ. Bejaia	Changement de sujet de thèse Ancien intitulé Importance de la méthode rétro analytique ou back-analysis dans la compréhension des phénomènes d'éboulement ou de glissement des ouvrages excavés dans les massifs rocheux Intitulé retenu (2022-2023) Comportement mécanique du soutènement lors de la stabilisation des ouvrages excavés dans les massifs rocheux	Mines et Géologie	2021-2022
		LEHOUCHE Hocine MCA, Univ. Bejaia Co-directeur BOUKHEZZAR Boubekeur Pr., Univ. Constantine	Commande supervisée par platitude des systèmes non linéaires		

Résolution :

Après étude des seize (16) dossiers, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour la réinscription des doctorants en thèse de doctorat 3^{ème} Cycle (sans dérogation) pour la présente année universitaire 2022-2023.

5- Réinscription en thèse de Doctorat 3^{ème} Cycle (avec dérogation)

Trente et un (31) dossiers ont été déposés. Cependant, quatre (04) dossiers contiennent des demandes de changement ou de désistement du directeur de thèse et également d'intégration d'un co-directeur de thèse. Les dossiers sont :

N°	Nom & Prénom	Directeur de Thèse	Intitulé du sujet	Département	Année de la 1ère Inscription
01	MIMECHE Omar	Changement de Directeur de thèse Ancienne composante LADJEL Mahmoud Pr., Univ. Bejaia <i>(à la retraite)</i> Nouvelle composante MADANI Khodir Pr., Univ. Bejaia	Evaluation des ressources en eau des oueds du nord d'Algérie	Hydraulique	2016-2017
02	TAGHELMIMT Samia	Désistement du Directeur de thèse Ancienne composante IDJDARENE Kassa Pr., Univ. Bejaia Co-directeur REKIOUA Djamila Pr., Univ. Bejaia Nouvelle composante REKIOUA Djamila Pr., Univ. Bejaia	Contribution à la modélisation et à la commande d'une éolienne à vitesse variable basée sur une génératrice asynchrone à cage auto-excitée associée au photovoltaïque	Génie Electrique	2016/2017



03	BRIKH Lamine	<p><u>Intégration d'un co-directeur de thèse</u></p> <p><u>Ancienne composante</u> GUENOUNOU Ouahib Pr., Univ. Bejaia</p> <p><u>Nouvelle composante</u> GUENOUNOU Ouahib Pr., Univ. Bejaia</p> <p><u>Co-directeur</u> LEHOUCHE Hocine MCA, Univ. Bejaia</p>	Contribution à la conception des SYSTs flous de type TSK en utilisant les algorithmes évolutionnaires : application à la modélisation et la commande des SYSTs non linéaires	Génie Electrique	2014-2015
04	MEKHAZNI Radia	<p><u>Changement du Directeur de thèse</u></p> <p><u>Ancienne composante</u> SADAoui Omar MCA, Univ. Bejaia</p> <p><u>Nouvelle composante</u> MAZA Mustapha Pr., Univ. Bejaia</p> <p><u>Co-directeur</u> SADAoui Omar MCB, Univ. Bejaia</p>	Analyse numérique probabiliste et expérimentale de la stabilité des pentes rocheuses : Application au confortement des zones instables de la RN9-Bejaia	Mines et Géologie	2019-2020

Résolution :

Après étude, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour toutes les demandes formulées relatives au changement ou désistement du directeur de thèse et l'intégration d'un co-directeur de thèse, et ceci à compter de la présente année universitaire 2022-2023.

Par suite, les trente et un (31) dossiers déposés pour réinscription en doctorat 3^{ème} Cycle (avec dérogation) sont regroupés dans le tableau ci-dessous, et ceci avec les changements acceptés par le CSF-Technologie pour la présente année universitaire 2022-2023.

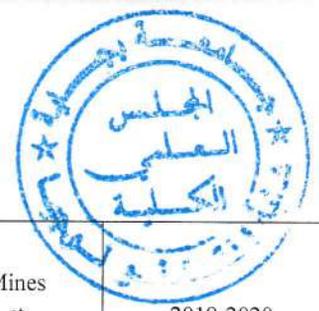
N°	Nom & Prénom	Directeur de Thèse	Intitulé du sujet	Département	Année de la 1ère Inscription
01	OULD AMER Ahmed	BOUZIDI Mohamed Amin MCA, Univ. Bejaia	Valorisation des rejets issus du raffinage des huiles végétales dans l'élaboration des matériaux de construction	Génie Civil	2019-2020
02	DAHMANI Massicilia	SEGHIR Abdelghani Pr., Univ. Bejaia <u>Co-directeur</u> AMIRI Ouali Pr., Univ. Nantes	Etude numérique et expérimentale du couplage de l'endommagement mécanique et des transferts des ions chlorures : application aux plateformes d'énergies marines renouvelables (EMR)	Hydraulique	2018-2019
03	MIMECHE Omar	<p><u>Changement de Directeur de thèse</u></p> <p><u>Ancienne composante</u> LADJEL Mahmoud (à la retraite)</p> <p><u>Composante retenue (2022-2023)</u> MADANI Khodir Pr., Univ. Bejaia</p>	Evaluation des ressources en eau des oueds du nord d'Algérie	Hydraulique	2016-2017



04	SILAKHAL Mohamed Anis	GUESSOUM Khadouj MCA, Univ. Bejaia Co-directeur GAGOU Yaovi MC-HDR, Univ. Picardie, France	Nouveaux oxydes mixtes types Ruddlesden-Popper, pérovskite et double pérovskite pour des applications photovoltaïques : Elaboration, propriétés et traitement de surfaces	Génie des Procédés	2019-2020
05	OUZOUGOUA Lila	KHIREDDINE Hafit Pr., Univ. Bejaia Co-directeur SIDANE Djahida MCB, Univ. Bejaia	Elaboration de couches prothétiques phosphocalciques modifiées sur un support métallique : Caractérisation structurale et biologique	Génie des Procédés	2019-2020
06	SAHI Sabrina	SENHADJI Ounissa Pr., Univ. Bejaia Co-directeur OUGHLLIS Fadila MCB, Univ. Bejaia	Application de la méthode des plans d'expériences et de l'analyse de données à l'optimisation de formulations alimentaires	Génie des Procédés	2019-2020
07	IMZI Sonia	HAMMICHE Dalila Pr., Univ. Bejaia Co-directeur RODRIGUE Denis Pr., Univ. Laval, Québec, Canada	Elaboration et caractérisation des matériaux issus de la biomasse végétale	Génie des Procédés	2019-2020
08	BIBBA Ouissam	MESKI Samira MCA, Univ. Bejaia Co-directeur KHIREDDINE Hafit Pr., Univ. Bejaia	Etude du pouvoir de rétention de polluant sur une apatite naturelle extraite de la mine de Djebel Onk	Génie des Procédés	2017-/2018
09	DEFLAOUI Ourida	BOUROUINA Saliha Pr., Univ. Bejaia Co-directeur BOUDJEMAA Amel Maitre de recherche Classe A, CRAPC, Alger	Contribution à l'étude de nouveaux procédés de traitement des eaux : modélisation et optimisation	Génie des Procédés	2016-2017
10	YAHIAOUI Khokha	BOUDRAHEM Farouk Pr., Univ. Bejaia Co-directeur AISSANI-BENISSAD Farida Pr., Univ. Bejaia	Elaboration et application d'adsorbants destinés aux procédés de séparation et de récupération de métaux lourds et de polluants organiques	Génie des Procédés	2016-2017
11	SAIDI Sabrine	BOUDRAHEM Farouk Pr., Univ. Bejaia Co-directeur YAHIAOUI Idris Pr., Univ. Bejaia	Effet de l'introduction d'un matériau végétal sur l'affinité des composites charbon actif/matériau végétal vis-à- vis des métaux lourds et des polluants organiques	Génie des Procédés	2016-2017
12	AZZEGAGH Assia	DJIDJELLI Hocine Pr., Univ. Bejaia	Recherche d'additifs naturels et locaux pour l'amélioration des propriétés organoleptiques et sensoriels des polymères	Génie des Procédés	2016-2017
13	SLIMANI Nadir	KHIREDDINE Hafit Pr., Univ. Bejaia	Utilisation de polymères dans la fonctionnalisation d'un biomatériau : application dans la réparation osseuse	Génie des Procédés	2013-2014
14	IDIRENE Dimya	MEDJDOUB Abdallah Pr., Univ. Bejaia	Analyse de la stabilité transitoire des réseaux électriques basée sur l'état d'équilibre synchrone par la méthode directe de Lyapunov	Génie Electrique	2019-2020
15	BEKAKRIA Adel	BENDAHMANE Boukhalfa Pr., Univ. Bejaia Co-directeur YAHIAOUI Belkacem, MCB, Univ. Bejaia	Caractérisation du dépôt de charges électriques par différentes configurations des électrodes de l'effet couronne	Génie Electrique	2017-2018



16	LATIKI Lounis	MEDJDOUB Abdallah Pr., Univ. Bejaia TAIB Nabil Pr., Univ. Bejaia	Analyse de la stabilité transitoire des réseaux électriques de distribution en présence de Générateurs distribués	Génie Electrique	2017-2018
17	TAGUELMIMT Samia	Désistement du Directeur de thèse Ancienne composante IDJDARENE Kassa Pr., Univ. Bejaia Co-directeur REKIOUA Djamila Pr., Univ. Bejaia Composante retenue (2022-2023) REKIOUA Djamila Pr., Univ. Bejaia	Contribution à la modélisation et à la commande d'une éolienne à vitesse variable basée sur une génératrice asynchrone à cage auto-excitée associée au photovoltaïque	Génie Electrique	2016/2017
18	FREDJ Siham	GUENOUNOU Ouahib Pr., Univ. Bejaia Co-directeur LEHOUCHE Hocine MCA, Univ. Bejaia	Optimisation des contrôleurs neuronaux à base des algorithmes évolutionnaires appliquée sur un chauffage du bâtiment	Génie Electrique	2015-2016
19	BRIKH Lamine	Intégration d'un co-directeur de thèse Ancienne composante GUENOUNOU Ouahib Pr., Univ. Bejaia Composante retenue (2022-2023) GUENOUNOU Ouahib Pr., Univ. Bejaia Co-directeur LEHOUCHE Hocine MCA, Univ. Bejaia	Contribution à la conception des SYSTs flous de type TSK en utilisant les algorithmes évolutionnaires : application à la modélisation et la commande des SYSTs non linéaires	Génie Electrique	2014-2015
20	OUNNOUGHI Tacfarinas	KASDI Ahmed MCA, Univ. Bejaia Co-directeur Dascalescu Lucian Pr., Univ. Poitier	Etude de la distribution du potentiel de surface de films isolants chargés par décharge couronne	Génie Electrique	2015-2016
21	LADDI Toufik	AOUZELLAG Djamal Pr., Univ. Bejaia Co-directeur TAIB Nabil Pr., Univ. Bejaia	Etude et contrôle de deux aérogénérateurs à base des machines asynchrones à cage d'écureuil connectés à un réseau autonome	Génie Electrique	2012-2013
22	MAKHLOUF Mohamed	LAGGOUNE Radouane Pr., Univ. Bejaia	Modélisation mécano-fiabiliste pour l'optimisation des systèmes sujets à la dégradation	Génie Mécanique	2019-2020
23	BENAZOUZ Koceila	BECHIR Hocine Pr., Univ. Bejaia	Contribution à l'étude de gonflement des nano-plaques élastiques	Génie Mécanique	2018-2019
24	BOUFGHED Hicham	LAGGOUNE Radouane Pr., Univ. Bejaia Co-directeur BASTIDAS-ARTEAGA Emilio Pr., Univ. La Rochelle, France	Couplage mécano-fiabiliste pour l'optimisation de la maintenance des systèmes sujets à la corrosion	Génie Mécanique	2018-2019
25	AZZI Mohand Akli	KHELFAOUI Youcef Pr., Univ. Bejaia	Évaluation de biocompatibilité et du potentiel ostéo-inducteur des poudres de cauris	Génie Mécanique	2014-2015



26	ADJISSA Massinissa	BOUZIDI Nedjima Pr. Univ. Bejaia Co-directeur DIKKOUR Kahina Eps Bouras MCA, Univ. Bejaia	Les matériaux à base d'argile modifiés et nanostructures, caractéristiques et propriétés	Mines et Géologie	2019-2020
27	BAGHDADI Mohamed Yacine	SOUICI Zahia née CHAFI MCA, Univ. Bejaia	Etude de l'effet de fer ionique sur la consommation de l'agent de lixiviation dans l'hydrométallurgie de l'Or et de Zinc : étude expérimentale et théorique	Mines et Géologie	2019-2020
28	MEZIANE Iman	MAZA Mustapha Pr., Univ. Bejaia Co-directeur BOUNAB Samia MCB, Univ. Bejaia	Mécanisme de transfert des polluants métalliques dans les eaux de la vallée de la haute Soummam-Bejaia	Mines et Géologie	2019-2020
29	MEKHAZNI Radia	Changement du Directeur de thèse Ancienne composante SADAOUI Omar MCA, Univ. Bejaia Composante retenue (2022-2023) MAZA Mustapha Pr., Univ. Bejaia Co-directeur SADAOUI Omar MCB, Univ. Bejaia	Analyse numérique probabiliste et expérimentale de la stabilité des pentes rocheuses : Application au confortement des zones instables de la RN9-Bejaia	Mines et Géologie	2019-2020
30	BELGUELIEL Fares	FREDJ Mohamed MCA, Univ. Bejaia Co-directeur SAADOUN Abderrazak MCB, Univ. Bejaia	Etude de stabilité du talus dans les mines à ciel ouvert par modélisation numérique	Mines et Géologie	2019-2020
31	BOUCIF Rima	MAZA Mustapha Pr., Univ. Bejaia Co-directeur FILIPPOV Lev Pr., Univ. Lorraine	Influence des paramètres de broyage sur les caractéristiques chimiques, minéralogiques et texturales du minerai de phosphate de la mine de Djebel Onk Tébessa (Algérie)	Mines et Géologie	2017-2018

Résolution :

Après étude des trente et un (31) dossiers, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable** pour la réinscription des doctorants en thèse de doctorat 3^{ème} Cycle (avec dérogation) pour la présente année universitaire 2022-2023.

Point n°2 : Soutenances de thèses de Doctorat

2.1. Soutenance de Doctorat en Sciences

A. Dossier de BOUKELLOUDA Abdelhafid

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Génie Civil a été déposé par **BOUKELLOUDA Abdelhafid**.



Dans son dossier de soutenance, une demande de reformulation de l'intitulé de la thèse a été introduite.

- **Ancien intitulé :** Optimisation des méthodes de formulation de Bétons.
- **Nouvel intitulé :** Etude statistique de la variation de la résistance à la compression du béton formulé par la méthode de Dreux Gorisse.

Le dossier de soutenance donc est comme suit :

Intitulé de la thèse	Etude statistique de la variation de la résistance à la compression du béton formulé par la méthode de Dreux Gorisse
Intitulé de la publication	Etude statistique de la variation de résistances à la compression du béton.
Auteurs	Abdelhafid BOUKELLOUDA , Toufik KHEFFACHE, Nasser CHELOUAH
Revue	Matériaux et Techniques
Catégorie	B
Indexation	Scopus
Année de publication	2020
Vol.	108
N°	No. 4, Article numéro 406, pp. 1-11
DOI	https://doi.org/10.1051/mattech/2021011
SJR (2020)	0.173
ISSN	0032-6895
EISSN	1778-3771

Le jury proposé est composé de :

Nom et prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
TAHAKOURT Abdelkader	Professeur	Univ. de Bejaia	Président
CHELOUAH Nasser	Professeur	Univ. de Bejaia	Rapporteur
KHELOUI Fatma	MCA	Univ. de Tizi-Ouzou	Examinatrice
DEHMOUS Hocine	MCA	Univ. de Tizi-Ouzou	Examineur
BENNACER Lyacine	MCA	Univ. de d'Adrar	Examineur
BOUZEROURA Mansour	MCA	Univ. de Bejaia	Examineur
KHEFFACHE Toufik	MCA	Univ. de Bejaia	Invité

Résolution :

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

B. Dossier de TAMRABET Zeyneb

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Hydraulique a été déposé par **TAMRABET Zeyneb**.

Le dossier de soutenance est comme suit :

Intitulé de la thèse	Transport solide et régionalisation des concentrations extrêmes en particules fines dans les oueds - Etude de quelques exemples de l'Est algériens -
Intitulé de la publication	Modeling of suspended sediments concentrations by artificial neural network and adaptive neuro fuzzy interference system method study of five largest basins in Eastern Algeria.
Auteurs	TAMRABET Zeyneb , MAROUF Nadir, REMINI Boualem
Revue	Water Practice and Technologie
Catégorie	B
Indexation	Scopus
Année de publication	2022
Vol.	17
N°	No. 05, pp. 1058-1081
DOI	https://doi.org/10.2166/wpt.2022.050
SJR (2021)	0.24
EISSN	1751-231X

Le jury proposé est composé de :

Nom et prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
BERREKSI Ali	Professeur	Univ. de Bejaia	Président
REMINI Boualem	Professeur	Univ. de Blida 1	Rapporteur
MAROUF Nadir	Professeur	Univ. d'Oum El Bouaghi	Co-rapporteur
IKNI Tahar	MCA	Univ. de Bejaia	Examineur
HAMCHAOUI Samir	MCA	Univ. de Bejaia	Examineur
ZEROUAL Ayoub	MCA	ENSH, Blida	Examineur

Résolution :

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

C. Dossier de HAMITOUCHE Kamel

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat en Sciences en Electrotechnique a été déposé par **HAMITOUCHE Kamel**.

Le dossier de soutenance est comme suit :

Intitulé de la thèse	Contribution à l'étude d'un aérogénérateur à base d'une génératrice asynchrone polyphasée en fonctionnement autonome.
Intitulé de la publication	A New Control Strategy of Dual Stator Induction Generator with Power Regulation.
Auteurs	Kamel HAMITOUCHE , Samira CHEKKAL, Hocine AMIMEUR, Djamal AOUZELLAG
Revue	Journal Européen des Systèmes Automatisés
Catégorie	B
Indexation	Scopus
Année de publication	2020
Vol.	53
N°	No. 4, pp. 469-478
DOI	https://doi.org/10.18280/jesa.530404
SJR (2020)	0.198
ISSN	1269-6935

Le jury proposé est composé de :

Nom et prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
KASDI Ahmed	MCA	Univ. de Bejaia	Président
AOUZELLAG Djamel	Professeur	Univ. de Bejaia	Rapporteur
RADJELI Hammoud	Professeur	Univ. de Sétif 1	Co-Rapporteur
RAHMANI Lazhar	Professeur	Univ. de Sétif 1	Examineur
MERAHI Farid	MCA	Univ. de Sétif 1	Examineur

Résolution :

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

2.2. Soutenance de Doctorat 3^{ème} Cycle

A. Dossier de DJENAD Sonia

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3^{ème} Cycle en Génie Civil a été déposé par **DJENAD Sonia**.

Le dossier de soutenance est comme suit :

Intitulé de la thèse	Modélisation du comportement des structures composites confinées avec une nouvelle conception d'intégration partielle du confort
Intitulé de la publication	Performance and compressive axial behavior of new design partially confined concrete columns with encased-FRP/Grid strips.
Auteurs	Sonia DJENAD , Abdelmadjid SI SALEM, Mohamed Amin BOUZIDI
Revue	Asian Journal of Civil Engineering
Catégorie	B
Indexation	Scopus
Année de publication	2022
Vol.	23
N°	No. 6, pp. 801-815
DOI	https://doi.org/10.1007/s42107-022-00450-y
SJR	0.24
ISSN	1563-0854
EISSN	2522-011X

Par ailleurs, DJENAD Sonia a fourni dans son dossier de soutenance des attestations de participation à des manifestations scientifiques, qui sont comme suit :

1) Proceeding international

01	Intitulé	NLFEA based design optimization of GFRP strips in partially confined concrete
	Source	ICSI 2021. The 4 th International Conference on Structural Integrity
	Auteurs	Sonia DJENAD , Souad AIT TALEB, Abdelmadjid SI SALEM, M. Amin BOUZIDI
	Proceeding	Procedia Structural Integrity, Sciences Direct
	Année	2022
	Vol. et pagination	37, pp. 321-329
	Lien	https://doi.org/10.1016/j.prostr.2022.01.091
	Editeur	Elsevier BV



2) Communications internationales

01	Intitulé de la manifestation scientifique	International Conference on Geotechnical, Structural and Advanced Materials Engineering : From Research to practice
	Intitulé de la communication	Experimental axial compressive behaviour of confined concrete columns with partially embedded-grid strips
	Auteurs	Sonia DJENAD , Abdelmadjid SI SALEM, Mohamed Amin BOUZIDI, Souad AIT TALEB
	Lieu et date	Biskra, 05-07 December 2021
02	Intitulé de la manifestation scientifique	NewMat'21-1 st International Conference : New Trends on innovative Construction Materials
	Intitulé de la communication	Comportement en compression axiale des colonnes en béton partiellement confinés avec des cercles FRP
	Auteurs	S. DJENAD , A. SI SALEM, S. AIT TALEB, M.A. BOUZIDI
	Lieu et date	ESSA - Tlemcen (Algérie) – 13-14 Décembre, 2021

3) Communications nationales

01	Intitulé de la manifestation scientifique	1 ^{er} Séminaire National de Génie Civil et des Travaux Publics "SNGCTP-1"
	Intitulé de la communication	Contribution au confinement partiel des colonnes en béton par intégration des cerces en GFRP : Analyse expérimentale
	Auteurs	Sonia DJENAD , Abdelmadjid SI SALEM, Mohamed Amin BOUZIDI, Souad AIT TALEB
	Lieu et date	Khenchela, Algérie, 15-16 Février 2022
02	Intitulé de la manifestation scientifique	1 st National Conference On Science & Technology
	Intitulé de la communication	Modélisation numérique du comportement axiale des colonnes en béton confinées avec intégration partielle des cerces GFRP
	Auteurs	DJENAD Sonia , SI SALEM Abdelmadjid, AIT TALEB Souad, BOUZIDI Mohamed Amin
	Lieu et date	Mascara, 27 th and 28 th June 2022

Le jury proposé est composé de :

Nom et prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
TAHAKOURT Abdelkader	Professeur	Univ. de Bejaia	Président
BOUZIDI Mohamed Amin	MCA	Univ. de Bejaia	Rapporteur
SI SALEM Abdelmadjid	MCA	Univ. de Tizi-Ouzou	Co-Rapporteur
CHELOUAH Nasser	Professeur	Univ. de Bejaia	Examineur
KHELOUI-TAOUICHE Fatma	MCA	Univ. de Tizi-Ouzou	Examinatrice

Résolution :

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

B. Dossier de CHEFFAR Louiza

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3^{ème} Cycle en Génie Mécanique a été déposé par **CHEFFAR Louiza**.



Dans son dossier de soutenance, une demande de reformulation de l'intitulé de la thèse a été introduite.

- **Ancien intitulé :** Etude analytique et numérique des écoulements de fluides newtoniens et/ou non-newtoniens. Application.
- **Nouvel intitulé :** Etude numérique des écoulements pulsés de fluides newtoniens et non-newtoniens thixotropes. Application biomédicale.

Le dossier de soutenance est donc comme suit :

Intitulé de la thèse	Etude numérique des écoulements pulsés de fluides newtoniens et non-newtoniens thixotropes. Application biomédicale.
Intitulé de la publication	Pulsatile flow of thixotropic blood in artery under external body acceleration
Auteurs	Louiza CHEFFAR , Abdelhakim BENSLIMANE, Djamel SADAOUI, Adel BENCHABANE, Karim BEKKOUR
Revue	Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering
Catégorie	A
Indexation	Isi-Thomson
Année de publication	2022
Vol.	Pas encore affecté
N°	<i>No. pas encore affecté</i> , pp. 1-14
DOI	https://doi.org/10.1080/10255842.2022.2098677
IF (2021)	1.669
ISSN	1025-5842
EISSN	1476-8259

Le jury proposé est composé de :

Nom et prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
BERREKSI Ali	Professeur	Univ. de Bejaia	Président
BENSLIMANE Abdelhakim	MCA	Univ. de Bejaia	Rapporteur
BOUAZIZ Mohamed Nadjib	Professeur	Univ. de Médea	Examineur
SAFI Brahim	Professeur	Univ. de Boumerdes	Examineur
SAHI Adel	MCA	Univ. de Bejaia	Examineur

Résolution :

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

C. Dossier de DAHDOUH Samir

Un dossier de soutenance de thèse de Doctorat 3^{ème} Cycle en Génie Mécanique a été déposé par **DAHDOUH Samir**.

Le dossier de soutenance est comme suit :



Intitulé de la thèse	Caractérisation mécanique des alliages Al-Mg dans les conditions de déformation plastique hétérogène.
Publication 1	
Intitulé de la publication 1	Kinetics of formation and propagation of type A Portevin-Le Chatelier bands in the presence of a small circular hole. Journal of Alloys and Compounds
Auteurs	DAHDOUH, S. , MEHENNI, M., AIT-AMOKHTAR, H.
Revue	Journal of Alloys and Compounds
Catégorie	A ⁺
Indexation	Isi-Thomson
Année de publication	2021
Vol.	885
N°	Article numéro 160982, pp. 1-7
DOI	https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2021.160982
IF (2021)	6.371
ISSN	0925-8388
Publication 2	
Intitulé de la publication 2	On the combined role of strain hardening and strain rate on the degree of heterogeneity of plastic flow in an Al-2.5Mg Alloy
Auteurs	Samir DAHDOUH , Hakim AIT AMOKHTAR, Abdelhamid SADEDDINE
Revue	Mechanics of solids
Catégorie	A
Indexation	Isi-Thomson
Année de publication	2022
Vol.	57
N°	6, pp. 1-11
DOI	<i>Pas encore mis en ligne</i>
IF (2021)	0.549
ISSN	0025-6544
EISSN	1934-7936

Le jury proposé est composé de :

Nom et prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
BRADAI Mohand Amokrane	Professeur	Univ. de Bejaia	Président
AIT AMOKHTAR Hakim	Professeur	Univ. de Bejaia	Rapporteur
SADEDDINE Abdelhamid	Professeur	Univ. de Bejaia	Co-Rapporteur
AKNOUCHE Hamid	Professeur	Univ. de Boumerdes	Examineur
MAHTOUT Sofiane	Professeur	Univ. de Bejaia	Examineur

Résolution :

Après vérification des dossiers, le CSF-Technologie a émis **un avis favorable**.

Point n°3 : Divers

3.1. Validation des rapports d'expertise de photocopiés de cours

Un photocopié de cours a été déposé déjà pour expertise par **Mr OUARI Kamel** (MCA, Université de Bejaia), département de Génie Electrique.

Intitulé du polycopié de cours : "Entraînements à vitesse variable des machines électriques".

Les avis des experts désignés par le CSD du département de Génie Electrique en l'occurrence **Mr BOUDRIES Zoubir** (Prof., Université de Bejaia) et **Mr GHEDAMSI Kaci** (Prof., Université Bejaia), sont favorables.



Résolution :

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

3.2. Demande d'expertise de polycopiés de cours

- 1- Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr BOUKOUCHA Rachid** (MCA, Université de Bejaia), département de Technologie.

Intitulé du polycopié de cours : "Cours et exercices d'Algèbre I".

Le cours est assuré pour les étudiants de 1^{ère} année, domaine Sciences et Technologies, parcours Ingénieur.

Ce cours rentre dans le cadre des cours professoraux.

Les experts proposés sont :

Mr ZOUGAB Nabil (Prof. en Mathématiques, Université de Bejaia)

Mme BERDJOUDI Louiza (Prof. en Mathématiques, Université de Bejaia)

Résolution :

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

- 2 - Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr BOUKOUCHA Rachid** (MCA, Université de Bejaia), département de Technologie.

Intitulé du polycopié de cours : "Cours et exercices d'Analyse I".

Le cours est assuré pour les étudiants de 1^{ère} année, domaine Sciences et Technologies, parcours Ingénieur.

Ce cours rentre dans le cadre des cours professoraux.

Les experts proposés sont :

Mme MEBARKI Karima (Prof. en Mathématiques, Université de Bejaia)

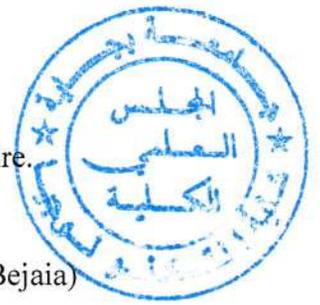
Mr. MOUSSAOUI Abdelkrim (Prof. en Mathématiques, Université de Bejaia).

Résolution :

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

- 3 - Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr BENCHIKH Abdelkader** (MCB, Université de Bejaia), département de Technologie.

Intitulé du polycopié de cours : "Cours et exercices de thermodynamique".



Le cours est assuré pour les étudiants de L1 : Sciences et Technologies.

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

Les experts proposés sont :

Mme BELAID Taous (MCA en Génie Chimique, Université de Bejaia)

Mr KACHBI Abdelmalek (MCA en Génie Chimique, Université de Bejaia).

Résolution :

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

- 4 - Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme HAMOUCHE SERIR Chafiaa** (MCB, Université de Bejaia), département de Génie Electrique.

Intitulé du polycopié de cours : "Energies Renouvelables".

Le cours est assuré pour les étudiants de M1 Electrotechnique.

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

Les experts proposés sont :

Mme REKIOUA Djamila (Prof., Université de Bejaia)

Mr TAMALOUZT Salah (MCA, Université de Bejaia).

Résolution :

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

- 5 - Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme BELHOUL Talit** (MCB, Université de Bejaia), département de Génie Electrique.

Intitulé du polycopié de cours : "Energies Renouvelables : Production et Stockage".

Le cours est assuré pour les étudiants de L3 Automatique.

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

Les experts proposés sont :

Mr BERRAH Smail (Prof., Université de Bejaia)

Mme BELAID Sofia (Prof., Université de Bejaia).

Résolution :

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

- 6 - Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mme YOUNSI ABBACI Leila** (MCB, Université de Bejaia), département de Génie Electrique.

Intitulé du polycopié de cours : "Mathématiques 3".

Le cours est assuré pour les étudiants de L2 de la filière Electrotechnique et Electromécanique.

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

Les experts proposés sont :

Mr BOUALEM Mohamed (Prof., Université de Bejaia)

Mr ZOUGAB Nabil (Prof., Université de Bejaia)

Résolution :

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

- 7 - Polycopié de cours déposé pour expertise par **Mr BENSLIMANE Abdelhakim** (MCA, Université de Bejaia), département de Génie Mécanique.

Intitulé du polycopié de cours : "Rhéologie-introduction".

Le cours est assuré pour les étudiants de Master 2 Génie Mécanique, spécialité : Installations énergétiques et turbomachines.

Ce cours rentre dans le cadre des cours professoraux.

Les experts proposés sont :

Mr SADAoui Djamel (Prof., Université de Bejaia)

Mr SAFI Brahim (Prof., Université de Boumerdes)

Résolution :

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

3.3. Demande de stage sans incidence financière (doctorant)

Une demande d'un stage *sans incidence financière* de 30 jours est formulée par BOURBIA Sofiane, inscrit en 4^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département de Génie Civil. Le stage s'effectuera au Laboratoire des Sciences de l'ingénieur pour l'Environnement (LaSIE) de l'université La Rochelle (France), et ceci du 15/01/2023 au 15/02/2023.

Résolution :

Le CSF-Technologie a émis **un avis favorable (Sans incidence financière)**.

3.4. Participation à des manifestations scientifiques (Doctorants)

- 1- Une demande formulée par BOUHAFS Lina (inscrite en 3^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département de Génie Electrique) afin de participer à la manifestation scientifique : « 3rd International Conference on Electronics and Electrical Engineering **IC3E'2022** », qui se déroulera du 05 au 06 Décembre 2022 à Bouira.

Intitulé de la communication : Monitoring of the Wind Turbine Induction Generator With the Rotor Electrical Unbalance Fault.

Résolution :

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



- 2- Une demande formulée par ABAD Lahlou (inscrit en 2^{ème} année Doctorat LMD au niveau du département de Génie Electrique) afin de participer à la manifestation scientifique : « 3rd International Conference on Electronics and Electrical Engineering **IC3E'2022** », qui se déroulera du 05 au 06 Decembre 2022 à Bouira.

Intitulé de la communication : Application of the fuzzy logic techniques to a photovoltaic system for extracting the maximum power under climatic constraints.

Résolution :

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

- 3- Une demande formulée par BOUCHAL Hakim (inscrit en 4^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département de Génie Electrique) afin de participer à la manifestation scientifique : « Trends and Advances in discrete Mathematics, operations Research, scientific Information and Computer Science : **TAMARICS'2022** », qui se déroulera du 04 au 08 Décembre 2022 à Tamanghasset.

Intitulé de la communication : Arabic Handwritten Text Line Dataset

Résolution :

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

- 4- Une demande formulée par DJOUDI Oualid (inscrit en 4^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département de Génie Electrique) afin de participer à la manifestation scientifique : « First International Conference on Advanced Renewable Energy Systems **ICARES'22** », qui se déroulera du 18 au 20 Décembre 2022 à UDES, Bousmail, Tipaza.

Intitulé de la communication : Enhanced control strategy of stand-alone DFIG-based wind energy conversion system.

Résolution :

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

- 5- Une demande formulée par SAYEH Karim Fathi (inscrit en 2^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département de Génie Electrique) afin de participer à la manifestation scientifique : « 1st International Conference on Optoelectronic, Materials & Renewable Energy **ICOMRE'22** », qui se déroulera du 12 au 13 Décembre 2022 à l'université d'El Oued.

Intitulé de la communication : Direct Active and Reactive Power Control of Wind Energy Conversion System based DFIG passing through different operation modes.

Résolution :

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

- 6- Une demande formulée par HAMOUDI Yanis (inscrit en 4^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département de Génie Electrique) afin de participer à la manifestation scientifique : « First International Conference on Advanced Renewable Energy Systems **ICARES'22** », qui se déroulera du 18 au 20 Décembre 2022 à UDES, Bousmail, Tipaza.

Intitulé de la communication : Model Predictive Control for a Stand-Alone Asymmetrical Six Phase Induction Generator Wind Energy Conversion System.

Résolution :

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



3.5. Demande du poste de responsable de spécialité

- 1- Une demande de reconduction au poste de responsable de spécialité « **Génie des matériaux** », Département de Génie Mécanique, est formulée par **Mr BRADAI Mohand Amokrane** (Prof., Université de Bejaia), enseignant au département de Génie Mécanique.

Résolution :

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

- 2- Une demande de reconduction au poste de responsable de spécialité « **Energétique** », Département de Génie Mécanique, est formulée par **Mr SAHI Adel** (MCA, Université de Bejaia), enseignant au département de Génie Mécanique.

Résolution :

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

3.6. Demande d'intégration/désistement de directeur et ou du co-directeur de thèse

Une demande de changement du co-directeur de thèse du doctorant BOUAMARA Amer, inscrit en 2^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département du Génie Electrique. Le co-directeur de thèse, à savoir, Mr IMAOUCHENE Yacine (MCB, Université de Bejaia) a formulé une demande de désistement du Co-encadrement du doctorant BOUAMARA Amer. Par ailleurs, Le directeur de thèse, AOUZELLAG Djamel (Prof., Université de Bejaia) a formulé une demande afin d'intégrer Mr KASDI Ahmed (MCA, Université de Bejaia) comme co-directeur de thèse.

Résolution :

Le doctorant BOUAMARA Amer a déjà fait sa réinscription lors du CSF-Technologie du 20 Octobre 2022 avec l'ancienne composante (AOUZELLAG Djamel et IMAOUCHENE Yacine). Ainsi, cette demande ne peut être déposée pour étude que lors de la réinscription du doctorant pour la prochaine année universitaire 2023-2024.

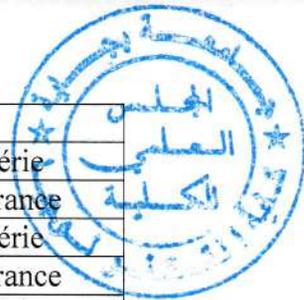
3.7. Dossiers de Cotutelle

- 1- Un (01) dossier de cotutelle de thèse, entre l'université de Bejaia (Algérie) et l'université de Caen-Normandie (France), a été déposé par la doctorante GHOUINI Fatiha (inscrite en 3^{ème} année Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département d'Hydraulique).
 - Directeur de thèse (Algérie) : Mr SEGHIR Abdelghani (Prof., Université de Bejaia).
 - Directeur de thèse (France) : Mr GUILLOU Sylvain (Prof., Université de Caen-Normandie, France)

Le Directeur de thèse (Partie Française) proposé dans la cotutelle est déjà co-directeur de cette thèse depuis la première inscription de GHOUINI Fatiha en thèse de Doctorat 3^{ème} Cycle (2020/2021) à l'université de Bejaia.

Les périodes de travail alternées dans chacun des établissements partenaires sont réparties par les Directeurs de thèse. Les périodes prévisionnelles de travail de GHOUINI Fatiha Sont comme suit :

Période	Etablissement
Du 01/10/2020 au 31/01/2023	Université A. MIRA de Bejaia, Algérie
Du 01/02/2023 au 31/07/2023	Université de CAEN Normandie, France
Du 01/08/2023 au 31/01/2024	Université A. MIRA de Bejaia, Algérie
Du 01/02/2024 au 31/07/2024	Université de CAEN Normandie, France
Du 01/08/2024 au 31/08/2024	Université A. MIRA de Bejaia, Algérie



Résolution :

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

- 2- Un (01) dossier de cotutelle de thèse, entre l'université de Bejaia (Algérie) et l'université de Picardie Jules Verne Amiens (France), a été déposé par la doctorante RAMDANI Sonia (inscrite en 1^{ère} (2021/2022) Doctorat 3^{ème} Cycle au niveau du département de Génie des procédés).

- Directrice de thèse (Algérie) : Mme GUESSOUM Khadoudj (MCA, Université de Bejaia).
- Directeur de thèse (France) : Mr GAGOU Yaovi (MC-HDR, Université d'Amiens).

Le Directeur de thèse (Partie Française) proposé dans la cotutelle est déjà co-directeur de thèse depuis la première inscription de RAMDANI Sonia en thèse de Doctorat 3^{ème} Cycle (2021/2022) à l'université de Bejaia.

Le dossier déposé est incomplet, il ne contient pas les pièces nécessaires.

Résolution :

Le CSF-Technologie a jugé que le dossier nécessite d'être complété et à déposer au prochain CSF de la Faculté.

3.8. Projet de recherche PRFU

Un bilan final d'un projet de recherche PRFU non affilié à un laboratoire de recherche a été déposé (Dépt. de Génie de Procédés). Le PRFU est comme suit :

1. Intitulé :

"Mise en œuvre, modélisation et optimisation de bio/photo/réacteurs pour le traitement des eaux".

2. **Code du projet :** A16N01UN060120190001

3. Equipe de recherche :

Nom et prénom	Grade académique	Qualité
BOUROUINA-BACHA Saliha	Prof.	Chef de projet
BOUCHENE Hayette	Doctorante	Membre
DEFLAOUI Ourida	Doctorante	Membre

Résolution :

Le CSF-Technologie a émis un avis favorable pour la transmission du bilan final.

Résolutions approuvées

- 1) Etude de 19 dossiers de réinscription en Doctorat en Sciences.



- 2) Etude de 47 dossiers de réinscription en Doctorat 3^{ème} Cycle. Quelques dossiers contiennent des demandes de changement de l'intitulé de la thèse, de changement du directeur ou du co-directeur de thèse, de désistement du directeur ou du co-directeur de thèse, et d'intégration d'un co-directeur de thèse.
- 3) Etude des dossiers de soutenance en Doctorat en Sciences de BOUKELLOUDA Abdelhafid (Département de Génie Civil), de TAMRABET Zeyneb (Département d'Hydraulique) et de HAMITOUCHE Kamel (Département de Génie Electrique). Les dossiers sont conformes. **AF**
- 4) Etude des dossiers de soutenance en Doctorat 3^{ème} Cycle de DJENAD Sonia (Département de Génie Civil), de CHEFFAR Louiza et DAHDOUH Samir (Département de Génie Mécanique). Les dossiers sont conformes. **AF**
- 5) Etude d'un polycopié de cours en étape de retour d'expertise (Dépt. de Génie Electrique). **AF**
- 6) Etude de quatre (04) polycopiés de cours déposés pour expertise dans le cadre de la préparation de l'Habilitation Universitaire (01 du Dépt. de Technologie et 03 du Dépt. de Génie Electrique). **AF**
- 7) Etude de trois (03) polycopiés de cours déposés pour expertise dans le cadre des cours professoraux (02 du Dépt. de Technologie et 01 du Dépt. de Génie Mécanique). **AF**
- 8) Etude d'une demande d'un stage de 30 jours en France émanant d'un doctorant du département de Génie Civil. **AF (SIF)**
- 9) Etude de six (06) demandes de participation à des conférences internationales en Algérie émanant de six (06) doctorants du département de Génie Electrique. **AF**
- 10) Etude de deux demandes de reconduction au poste de responsable de spécialité (Dépt. de Génie Mécanique). **AF**
- 11) Etude d'un dossier de cotutelle entre l'université de Bejaia (Algérie) et l'université Caen-Normandie (France) (Dépt. d'Hydraulique). **AF**
- 12) Bilan final d'un projet de recherche PRFU non affilié à un laboratoire de recherche (Dépt. de GP). **Vu et transmis**

1- Recommandations

- 1)
- 2)

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

Mr BERREKSI Ali