



## Conseil Scientifique ordinaire N°17

FEUILLE PRESENCE CSF/ 17 Octobre 2024

L'an Deux Mille Vingt-quatre et Vingt-trois du mois de septembre, une réunion ordinaire du conseil scientifique s'est tenue à la salle de réunion de la Faculté de Technologie.

Etaient présents :

Rattachement	Nom & Prénom(s)	Qualité	Présence
CSF et Administration	Mr. BAAHMED Djalloul	Président du CSF	
	Mr. BOUKHOULDA F. Benallel	Doyen	
	Mr. BENATTA Mohamed Atef	Vice Doyen de PG	
	Mr. LAHCENE Abdelkader	Vice Doyen de Pédagogie	
	Mr. BENZINA Yahia	Responsable de Bibliothèque	
Département De Génie des Procédés	Mr. KHALFI Yacine	Chef de département	
	Mme. OUAZANI Fouzia	Président CSD	
	Mr. GUELLA Sofiane	Représentant des enseignants	
Département de Génie Mécanique	Mr. BOUTABOUT Benali	Chef de département	
	Mr. MADANI Kouider	Président CSD	
	Mr. MERZOUG Mohamed	Représentant des enseignants	
	Mr. FEKIH Sidi Mohamed	Représentant des enseignants	
Département de Génie Civil & Travaux Publics	Mr. BACHIR BOUIADJRA Mohamed	Chef de département	
	Mr. FAHSI Bouazza	Président CSD	
	Mr. BENRAHOU Kouider Halim	Représentant des enseignants	
	Mr. ZIANE Noredine	Représentant des enseignants	
Département d'Hydraulique	Mr. DADOUCH Mokhtar	Chef de département	
	Mr. DRIS Mohammed AlAmine	Président CSD	
	Mr. BEMOUSSAT Abdelkader	Représentant des enseignants	
Département des enseignements de base en sciences et technologies	Mr. MHAMDIA Rachid	Chef de département	
	Mr. TAYBOUN Fatima	Président CSD	
	Mr. HAKEM Ali	Représentant des enseignants	
	Mme. BELARBI Hayat	Représentant des enseignants	
Représentants des M.A	Mr. GHERMAOUI Ilyse Mohamed	Représentants des maîtres assistants	
	Mr. BAGHEDADI Mohamed	Représentants des maîtres assistants	
Directeurs de laboratoires	Mr. BOURADA Mohamed	Directeur de laboratoire	
	Mr. ABBAD Hicham	Directeur de laboratoire	
	Mr. MAZARI Mohamed	Directeur de laboratoire	
	Mr. ELAJRAMI Mohamed	Directeur de laboratoire	
	Mme. BENOUIS Khadidja.	Directeur de laboratoire	
	Mr. BACHIR BOUIADJRA Bel Abbas	Directeur de laboratoire	





MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
UNIVERSITÉ DJILLALI LIABÈS SIDI BEL ABBÈS  
FACULTE DE TECHNOLOGIE  
Réunion ordinaire du Conseil Scientifique N°17  
PV CSF N°17 /2023-2024 du 17 Octobre 2024



L'an deux mille vingt-quatre, et le dix-sept du mois d'octobre, une réunion ordinaire du conseil scientifique s'est tenue à la salle de Réunion de la faculté à 09h30.

Rattachement	Nom & Prénom(s)	Qualité	Présence
CSF et Administration	Mr. BAAHMED Djelloul	Président du CSF	P
	Mr. BOUKHOULDA F. Benallel	Doyen	P
	Mr. BENATTA Mohamed Atef	Vice Doyen de PG	P
	Mr. LAHCENE Abdelkader	Vice Doyen de Pédagogie	P
	Mr. BENZINA Yahia	Responsable de Bibliothèque	P
Département De Génie des Procédés	Mr. KHALFI Yassine	Chef de département	P
	Mme. OUAZANI Fouzia	Président CSD	P
	Mr. GUELLA Sofiane	Représentant des enseignants	P
Département de Génie Mécanique	Mr. BOUTABOUT Benali	Chef de département	P
	Mr. MADANI Kouider	Président CSD	A
	Mr. MERZOUG Mohamed	Représentant des enseignants	P
	Mr. FEKIH Sidi Mohamed	Représentant des enseignants	P
Département de Génie Civil & Travaux Publics	Mr. BACHIR BOUIADJRA Mohamed	Chef de département	A
	Mr. FAHSI Bouazza	Président CSD	A
	Mr. BENRAHOU Kouider Halim	Représentant des enseignants	A
	Mr. ZIANE Noureddine	Représentant des enseignants	A
Département d'Hydraulique	Mr. DADDOUCH Mokhtar	Chef de département	P
	Mr. DRIS Mohammed Amine	Président CSD	A
	Mr. BEMOUSSAT Abdelkader	Représentant des enseignants	P
Département des enseignements de bases en sciences et technologies	Mr. MHAMDIA Rachid	Chef de département	P
	Mme. TAYBOUN Fatima	Président CSD	P
	Mr. HAKEM Ali	Représentant des enseignants	A
	Mme. BELARBI Hayet	Représentante des enseignants	P
Représentants des M.A	Mr. GHERMAOUI Ilyse Mohamed	Représentants des maîtres assistants	P
	Mr. BAGHEDADI Mohamed	Représentants des maîtres assistants	P
Directeurs de laboratoires	Mr. BOURADA Mohamed	Directeur de laboratoire	A
	Mr. ABBAD Hicham	Directeur de laboratoire	P
	Mr. MAZARI Mohamed	Directeur de laboratoire	A
	Mr. ELAJRAMI Mohamed	Directeur de laboratoire	A
	Mme BENOUIS Khadidja	Directrice de laboratoire	P
	Mr. BACHIR BOUIADJRA Belabès	Directeur de laboratoire	A

كلية التكنولوجيا  
رئيس المجلس العلمي

**Ordre du jour :**

- 1- Proposition de jurys de soutenance de doctorats (classique & 3ème cycle).
- 2- Etude de demandes de congés scientifiques (Participations aux conférences internationales)
- 3- Divers.



# 1- Proposition de jurys de soutenances de doctorats (Sciences et 3<sup>ème</sup> cycle)

## Département de Génie Civil & Travaux Publics

**Candidat 01 : BOUHADJEB Kadda**

- Le CSF a émis un avis favorable à la proposition de jury de **doctorat en sciences** du candidat suivant :



Candidat: Nom et Prénom		BOUHADJEB Kadda	
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option (D.S)	Génie Civil / Structures & Matériaux	
Année de la première inscription		2021-2022	
Intitulé de la thèse		Etude de l'impact de la distribution non linéaire de la composition matérielle sur la réponse mécanique des structures FGM	
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Président	UDL SBA
BOUSAHLA Abdelmoumen Anis	Pr	Directeur de thèse	UDL SBA
CHIKH Abdelbaki	Pr	Co-directeur de thèse	U. de Tiaret
HADJ MOSTEFA Adda	MCA	Examineur	U. De Relizane
BELLIFA Hichem	MCA	Examineur	UDL SBA
ATTIA Amina	MCA	Examineur	U. Ain Temouchent
Références de la Publication			
Auteur(s)	Kadda Bouhadjeb, Abdelhakim Kaci, Fouad Bourada, Abdelmoumen Anis Bousahla, Abdelouahed Tounsi, Mohammed A. Al-Osta, S.R. Mahmoud and Farouk Yahia Addou		
Titre	On the thermal buckling response of FG Beams using a logarithmic HSDT and Ritz method		
Revue/Journal/ Editeur	Geomechanics and Engineering		
Date de soumission	10/10/2023		
Date de parution / volume / n° des pages	10.06.2024 / Vol 37 No 5 / 453-465		
ISSN -EISSN	ISSN : 2005-307X EISSN : 2092-6219		
Indexation de la revue : Liste des revues scientifiques de catégorie A (DGRSDT 2023)	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	DOI: <a href="https://doi.org/10.12989/gae.2024.37.5.453">https://doi.org/10.12989/gae.2024.37.5.453</a>		

## Département de Génie Mécanique

كلية التكنولوجيا  
رئيس المجلس العلمي

**Candidat 02 : DJEFFAL Ali**

- Suite à l'avis favorable émis par le CFD (Filière : Aéronautique, Spécialité : Propulsion Avion et Structures Aéronautiques) à la proposition de jury de soutenance de doctorat du candidat DJEFFAL Mohamed Amine (PV du 07/10/2024), le CSF confirme avoir pris connaissance du PV de CFD concernant la validation des carnets des doctorants et la recevabilité du dossier sur la base de l'obtention des 180 points par le doctorant repartis, conformément à l'annexe 2 de l'arrêté N°961 du 02 décembre 2020. Le CSF émet un avis favorable pour la proposition de jury de soutenance de doctorat troisième cycle du doctorant DJEFFAL Mohamed Amine.



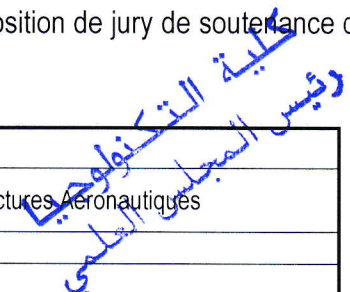
Candidat: Nom et Prénom		DJEFFAL Mohammed Amine	
Filière/S spécialité(D)	X Filière/S spécialité(D) (D. LMD)	Aéronautique / Propulsion Avion et Structures Aéronautiques	
Année de la première inscription		2020/2021	
Intitulé de la thèse		Etude numérique du refroidissement régénératif dans un propulseur liquide de fusée	
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
SALEM Mokadem	Pr	Président	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
BENAMARA Nabil	Pr	Directeur de thèse	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
LAHCENE Abdelkader	MCB	Co-Directeur de Thèse	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
BOUZIANE Ali	MCA	Examineur	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
MENACER Brahim	MCA	Examineur	Ecole Supérieur de Génie Electrique et Energétique d'Oran (ESG2E Oran)
Références de la Publication			
Auteur(s)	Mohammed Amine Djefal, Nabil Benamara, Abdelkader Lahcene, Nabila Alili, Khacem Kaddouri, Ali Benouar, Abdelkader Boulouar		
Titre	Numerical Analysis of Supercritical Methane Heat Transfer in Regeneratively Cooled Liquid Propellant Rocket Engines		
Revue/Journal/ Editeur	Journal of Aeronautics, Astronautics and Aviation		
Date de soumission	Received April 26, 2024		
Date de parution / volume / n° des pages	01 septembre 2024, Vol. 56 / No. 4 / pp 835-844		
ISSN	1990-7710		
Indexation de la revue :	Catégorie de la revue : <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
- Liste des revues scientifiques de catégorie B (DGSRTD) - 2024			
URL de la Publication :	<a href="https://www.airitilibrary.com/Article/Detail/P20140627004-N202409100001-00005">https://www.airitilibrary.com/Article/Detail/P20140627004-N202409100001-00005</a> DOI: 10.6125/JoAAA.202409_56(4).05		



### Candidat 03 : ALILI Nabila

- Suite à l'avis favorable émis par le CFD (Filière : Aéronautique, Spécialité : Propulsion Avion et Structures Aéronautiques) à la proposition de jury de soutenance de doctorat de candidate ALILI Nabila (PV du 07/10/2024), le CSF confirme avoir pris connaissance du PV de CFD concernant la validation des carnets des doctorants et la recevabilité du dossier sur la base de l'obtention des 180 points par le doctorant repartis, conformément à l'annexe 2 de l'arrêté N°961 du 02 décembre 2020. Le CSF émet un avis favorable pour la proposition de jury de soutenance de doctorat troisième cycle de doctorante ALILI Nabila.

Candidat : Nom et Prénom		ALILI Nabila	
Filière/S spécialité(D)	X Filière/S spécialité(D) (D. LMD)	Aéronautique / Propulsion Avion et Structures Aéronautiques	
Année de la première inscription		2020/2021	
Intitulé de la thèse		Investigation et analyse des performances d'un propulseur de fusée	
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
MILOUA Hadj	Pr	Président	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
KADDOURI Khacem	Pr	Directeur de thèse	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
SALEM Mokadem	Pr	Co-Directeur de Thèse	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
LAOUEDJ Samir	Pr	Examineur	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
MAKHLOUF Mohammed	Pr	Examineur	Université Djillali Liabes Sidi Bel Abbès
KHORSI Azzeddine	Pr	Examineur	Ecole Supérieur de Génie Electrique et Energétique d'Oran (ESG2E Oran)
Références de la Publication			





Auteur(s)	Nabila Alili, Ali Benouar, Mohammed Amine Djefal, Khacem Kaddouri, Mokadem Salem		
Titre	Novel Circular Arc Contour Design for Optimizing Rocket Nozzle Efficiency		
Revue/Journal/ Editeur	Journal of Aeronautics, Astronautics and Aviation		
Date de soumission	Received April 26, 2024,		
Date de parution / volume /n° des pages	01 septembre 2024, Vol. 56, No. 4 pp. 801 – 809		
ISSN	1990-7710		
Indexation de la revue : - Liste des revues scientifiques de catégorie B (DGSRTD) - 2024	Catégorie de la revue: <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	https://www.airitilibrary.com/Article/Detail/P20140627004-N202409100001-00002		
	DOI: 10.6125/JoAAA.202409_56(4).02		



## 2- Etude de demandes de congés scientifiques (Participations aux conférences internationales)

### 1- Demande de congé scientifique du Pr HAKEM Ali

- Suite à l'email du président de la Conférence Internationale sur le Calcul Fractionnaire et ses Applications (ICFA), tenue à Sousse, en Tunisie, indiquant que **cette conférence n'est pas encore indexée dans la base Scopus**, et conformément à l'arrêté n° 255 du 24 février 2024 régissant l'octroi des congés scientifiques, le CSF a émis un **avis défavorable** à la demande de participation formulée par le **Pr HAKEM Ali**.

### 2- Demande de congé scientifique du Dr REFFAS Sidi Ahmed

- Le CSF a émis un avis favorable à la demande formulée par le Dr **REFFAS Sidi Ahmed** pour participer à la conférence internationale intitulée « International conference on Recent Advance In Engineering and Technology (ICRAET-24), Istanbul.Turquie » qui aura lieu le 09 et 10 décembre 2024 à Istanbul (Turquie), sous réserve de présenter une justification de non bénéfice d'un SSHN au niveau de l'université d'origine avant sa mutation.

Réf	Nom	Prénom	Grade	Intitulé de la conférence	Dates de la conférence	Nombre du jour	Ville	Pays
CS11	REFFAS	Sidi Ahmed	MCA	International conference on Recent Advance In Engineering and Technology (ICRAET-24), Istanbul.Turquie	du 09-12-2024 au 10-12-2024	4 jours	Istanbul	Turquie

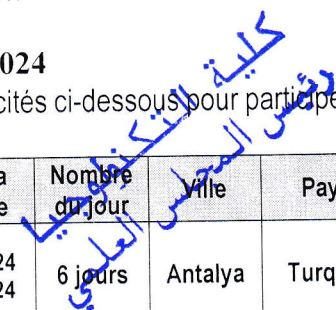
### 3- Demande de congé scientifique du Dr ZOUGGAR kamel

- Le CSF a émis un **avis défavorable** concernant la demande du Dr Kamel Zouggar pour participer à la conférence internationale intitulée « *International Conference on Technology, Engineering and Science (ICONTEs-24)* », prévue du 14 au 17 novembre 2024 à Antalya, en Turquie. Cette décision s'appuie sur le fait que Monsieur Zouggar Kamel a déjà bénéficié d'un séjour scientifique de haut niveau (SSHN) au titre de la même année budgétaire (2024), conformément à l'article 10 de l'arrêté N°255 du 24 février 2024.

### 4- Demandes de congé scientifique (Doctorants) .Budget 2024

- Le CSF a émis un avis favorable aux demandes formulées par le Doctorants cités ci-dessous pour participer aux conférences internationales suivantes :

Réf	Nom	Prénom	Grade	Intitulé de la conférence	Dates de la conférence	Nombre du jour	Ville	Pays
CS12	HARMEL	Mohammed Walid	Doctorant	<i>International conference on technology, engineering and Science(ICONTEs),Antalya.Turquie</i>	du 14-11-2024 au 17-11-2024	6 jours	Antalya	Turquie
CS13	BENYETTOU	Mohammed	Doctorant	<i>International conference on technology, engineering and Science(ICONTEs),Antalya.Turquie</i>	du 14-11-2024 au 17-11-2024	6 jours	Antalya	Turquie
CS14	GHAZI	Anes	Doctorant	<i>International conference on Recent Advance In Engineering and Technology (ICRAET-24), Istanbul.Turquie</i>	du 09-12-2024 au 10-12-2024	4 jours	Istanbul	Turquie





CS15	AHED MESSAOUD	Sid Ahmed El Khalil	Doctorant	International conference on Recent Advance In Engineering and Technology (ICRAET-24), Istanbul.Turquie	du 09-12-2024 au 10-12-2024	4 jours	Istanbul	Turquie
------	------------------	------------------------	-----------	---	--------------------------------	---------	----------	---------

### 5- Demande de congé scientifique : Doctorante GHERIBI Sadia .Budget 2024

- Après avoir examiné la demande de congé scientifique soumise par la doctorante GHERIBI Sadia Gheribi pour participer à la conférence internationale *International Conference on Nanomaterials and Applications (nanoMAT-2024)*, qui se tiendra du 1er au 6 novembre 2024 à Hammamet, en Tunisie, le CSF a constaté que cette conférence n'est pas indexée dans la base de Scopus, conformément à l'arrêté ministériel N°255 du 24 février 2024. En conséquence, le CSF émet un **avis défavorable** à sa demande.

### 6- Divers

#### Département de Génie Civil & Travaux Publics

#### 1- Diffusion interne du polycopié présenté par le Dr DADOUCH Mokhtar (MCB)

- ❖ Suite aux avis favorables émis par les deux experts Dr ZIDI Mohamed et Pr SAIDI Hayet, le CSF émet un avis favorable à la reproduction et diffusion interne du polycopié présenté **par le Dr DADOUCH Mokhtar (MCB)**, intitulé : « Matériaux de Construction I ».

#### 2- Expertise du Polycopié de Monsieur HARRAT Zouaoui Rabie (MCB)

- ❖ Le CSF désigne deux experts pour examiner le polycopié des travaux dirigés proposé par Monsieur HARRAT Zouaoui Rabie (Maitre de conférences classe B), dont l'intitulé est : « Travaux Dirigés- Béton Armé »

**Expert 1** : Pr. BACHIR BOUIADJRA Mohamed (FT/UDL-SBA)

**Expert 2** : Pr. KROUR baghdad (FT/UDL-SBA)

#### 3- Proposition de nouveau responsable de la filière de Génie Civil

- ❖ Faisant suite à la demande de Monsieur le chef de département d'introduire à l'ordre du jour le point relatif au cas de la démission de Dr. Zidi Mohamed en sa qualité responsable de filière de Génie Civil datée du 24/07/2024 portant N°72/GC&TP/FT/UDL-SBA, et la demande de candidature au même poste parvenu de la part de Monsieur MATARI Nabil (MAA), les membres du CSF ont émis un avis favorable à la démission Dr. Zidi Mohamed et la proposition de Monsieur MATARI Nabil

Responsable de filière	Filière
Mr. MATARI Nabil	Génie Civil

#### Département de Génie Mécanique

#### 1- Diffusion interne du polycopié présenté par le Dr CHERFI Mohamed (MCB)

- ❖ Suite aux avis favorables émis par les deux experts Pr GHAZI Abdelkader (U. Mascara) et Dr LIAMANI samira , le CSF émet un avis favorable à la reproduction et diffusion interne du polycopié présenté **par le Dr CHERFI Mohamed (MCB)**, intitulé : « **Impact des matériaux sur l'environnement** ».

#### 2- Expertise du Polycopié de Dr METEHRI Aicha (MCA)

- ❖ Le CSF désigne deux experts pour examiner le polycopié proposé par Madame METEHRI Aicha (Maitre de conférences classe A), destiné aux étudiants (Filière : Génie mécanique, Licence : Génie des matériaux, Semestre 6), dont l'intitulé est : « **Polymères / Cours et travaux dirigés** »

**Expert 1** : Dr. CHERIEF Mohammed Nadhir Djamel Eddine (MCA-FT/UDL-SBA)

**Expert 2** : Dr. BELBACHIR Saadia (MCA-FT/UDL-SBA)



### 3- Proposition de nouveau responsable de parcours : Licence Aéronautique

- ❖ Faisant suite à la demande de Monsieur le chef de département de génie Mécanique, les membres du CSF ont émis un avis favorable à la proposition de Dr. CHERIEF Mohamed Nadhir Djamel Eddine (MCA) comme responsable de parcours selon le tableau suivant :

Responsable de parcours	Licence
Dr CHERIEF Mohamed Nadhir Djamel Eddine	Aéronautique

### Département des Energies et Génie des procédés

#### 1- Diffusion interne du polycopié présenté par le Dr GUELLA Sofiane (MCA)

- ❖ Suite aux avis favorables émis par les deux experts Dr MEDJAHDI Malika et Dr MAHIDA Badra, le CSF émet un avis favorable à la reproduction et diffusion interne du polycopié présenté par le Dr GUELLA Sofiane (MCA), intitulé : « Process Intensification ».

#### 2- Diffusion interne du polycopié présenté par le Dr GUELLA Sofiane (MCA)

Suite aux avis favorables émis par les deux experts Dr OUAZANI Fouzia et Dr MAHIDA Badra, le CSF émet un avis favorable à la reproduction et diffusion interne du polycopié présenté par le Dr GUELLA Sofiane (MCA), intitulé :

« Introduction to refining and petrochemicals »

### 3- Proposition de nouveau responsable de parcours : Licence Aéronautique

- ❖ Faisant suite à la demande de Monsieur le chef de département des Energies et Génie des procédés, les membres du CSF ont émis un avis favorable à la proposition de Dr. ZENASNI Mounya (MCA) comme responsable de parcours selon le tableau suivant :

Responsable de parcours	MASTER
Dr ZENASNI Mounya	Génie des procédés de l'environnement

### Département des Enseignements de Bases en Sciences et Technologies

#### 1- Diffusion interne du polycopié présenté par le Dr KHALFI Yassine (MCA)

- ❖ Suite aux avis favorables émis par les deux experts Pr ZIANE Nouredine et Dr SEKKAL Abdelkrim (U. SAIDA), le CSF émet un avis favorable à la reproduction et diffusion interne du polycopié présenté par le Dr KHALFI Yassine (MCA), intitulé : « Practical Work Manual Construction Materials Module ».

#### 2- Diffusion interne du polycopié présenté par le Dr AZAIZ Seid (MCB)

- ❖ Suite aux avis favorables émis par les deux experts Pr ARARA Amaria et Dr HERIS Amel, le CSF émet un avis favorable à la reproduction et diffusion interne du polycopié présenté par le Dr AZAIZ Seid (MCB), intitulé : « Cours maths2 ».

La séance fut levée à 12h30

Le secrétaire de la séance  
Vice doyen chargé de la post-graduation,  
De la recherche scientifique et des relations extérieures

