



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et
Populaire
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique

جامعة جيلالي ليابس سيدي بلعباس
Université
Djillali Liabès
de Sidi Bel Abbès
Faculté de
Technologie



CONSEIL SCIENTIFIQUE

PV CSF N° 06/2019-2020 du 08 Octobre 2020

L'an deux mille vingt, le huit du mois d'octobre à 10h s'est tenu une réunion ordinaire du conseil scientifique, à la salle de réunion de la Faculté de Technologie.

Etaient présents:

Département	Nom & Prénom(s)	Qualité	Présence
CSF et Administration	Pr. BENGUEDIAB Mohamed	Président	P
	Pr. BOUKHOULDA Farouk Benallel	Doyen	P
	Dr BENATTA Mohamed Atef	Vice Doyen PG	A excusé
	M. LAHCENE Abdelkader	Vice Doyen Pédagogie	A
	M. BENZINA Yahia	Responsable Bibliothèque	A
Département De Génie des Procédés	Dr GUELLA Sofiane	Chef de département	P
	Dr RAMDANI Nadia	Président CSD	P
	Dr LAOUEDJ Samir	Représentant des enseignants	A
	Dr BENOUIS Khadidja.	Représentant des enseignants	P
Département de Génie Mécanique	Pr. BOUTABOUT Benali	Chef de département	P
	Pr. BOUCHOUICHA Benattou	Président CSD	P
	Pr. FEKIRINI Hamida	Représentant des enseignants	P
	Pr. SERIER Boualem	Directeur de laboratoire	A
	Pr. MAZARI Mohamed	Directeur de laboratoire	A
	Pr. ELAJRAMI Mohamed	Directeur de laboratoire	P
Département de Génie Civil & Travaux Publics	Pr. BACHIR BOUIADJRA Mohamed	Chef de département	P
	Pr. FAHSI Bouazza	Président CSD	P
	Pr. BENRAHOU Kouider Halim	Représentant des enseignants	P
	Pr. BENYOUCEF Samir	Représentant des enseignants	A
	Dr BOURADA Mohamed	Directeur de laboratoire	P
	Dr. ABBAD Hicham	Directeur de laboratoire	P
Département d'Hydraulique	Dr. KORICHI Khaled	Chef de département	P
	Dr. BAHMED Djelloul	Président CSD	A
	Dr. DRISS Mohamed Amine	Représentant des enseignants	p
Département des enseignements de base en sciences et technologies	Dr. DIFI Sid Ahmed	Chef de département	A
	Pr. HAKEM Ali	Président CSD	P
Représentants des M.A	M. MAHFOUD Zakaria	Représentants des maîtres assistants	A

Ordre du jour :

- 1- Validation des projets de recherche PRFU 2021
 - 2- Propositions de jurys de soutenance de Doctorat
 - 3- Propositions d'inscriptions en habilitation universitaire
 - 4- Propositions jurys habilitation universitaire
 - 5- Inscriptions en 1ere Année Doctorat en Sciences
 - 6- Validation des états d'avancements des travaux de doctorat en vue des inscriptions (Doctorat 3eme Cycle et Doctorat en sciences)
- Divers

1. VALIDATION DES PROJETS DE RECHERCHE FORMATION

UNIVERSITAIRE PRFU 2021 :

DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

- Les membres du CSF valident les projets PRFU proposés, comme suit :

N°	Intitulé du projet	Chef de projet	Membres de l'équipe	Grade
1	Des investigations et contribution mathématique sur le comportement mécanique des structures en génie civil	FEKRAR Abdelkader Grade : Pr	- YAHIAOUI Mohammed - DAMANI bakheti	MAA. UNIVERSITÉ DE SIDI BEL ABBES DNS-UDL

DEPARTEMENT EBST

- Les membres du CSF valident les projets PRFU proposés, comme suit :

N°	Intitulé du projet	Chef de Projet	Membres	Grade	Etablissement de rattachement
1	Développement des nouvelles approches théoriques et analytiques pour analyser les phénomènes d'instabilités élastiques des matériaux innovants utilisés dans le domaine du génie civil	KHALFI Yacine MC A	SALLAI Ben Oumrane	MC A	Université de SBA
			BENKABOU Rym	MC B	Université de SBA
			SAADI Ahmed	MAA	Université de SBA
			AZZEDINE Abderahim	MAA	Université de SBA
			MATARI Nabil	MAA	Université de SBA

2. PROPOSITIONS DE JURYS DE SOUTENANCE DE DOCTORAT :

DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

Candidat 1 : REFRAFI Salah

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

Candidate: Nom et Prénom	REFRAFI Salah		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option (D.S)	Génie Civil : Structures & Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Etude des effets des conditions hygrothermique sur la réponse mécanique des plaques sandwichs fonctionnellement graduée en utilisant une théorie avancée des plaques		
Reformulation de l'intitulé de la thèse	/		
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
BOUSAHLA Abdelmoumen Anis	MCA	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
FAHSI Bouazza	Pr	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
LAOUFI Imene	MCA	Examineur	C.U. Relizane
CHIKH Abdelbaki	MCA	Examineur	U. De Tiaret
BELABED Zakaria	MCA	Examineur	CU. Naama
BOUHADRA Abdelhakim	MCA	Invité	U. Khenchela

Références de la Publication	
Auteur(s)	Salah Refrafi, Abdelmoumen Anis Bousahla, Abdelhakim Bouhadra, Abderrahmane Menasria, Fouad Bourada, Abdeldjebbar Tounsi, EA Adda Bedia, SR Mahmoud, Kouider Halim Benrahou et Abdelouahed Tounsi
Titre	Effects of hygro-thermo-mechanical conditions on the buckling of FG sandwich plates resting on elastic foundations
Revue/Journal/Editeur	Computers and Concrete
Date de soumission	06/01/2020
Date de parution / volume / n° des page	25-04-2020/ Volume 25 Issue 4 / Pages.311-325
ISSN -EISSN	ISSN : 1598-8198 EISSN : 1598-818X
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C
URL de la Publication :	DOI: http://dx.doi.org/10.12989/cac.2020.25.4.311

Candidat 2 : BENDENIA Nouredine

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

Candidat: Nom et Prénom	BENDENIA Nouredine		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Civil/ Structures & Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Contribution à l'étude des propriétés dynamique des structures épaisses en matériaux fonctionnellement		
Reformulation de l'intitulé de la thèse	Contribution à l'étude des propriétés dynamique des structures épaisses en matériaux fonctionnellement gradués		
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
BOUSAHLA Abdelmoumen Anis	MCA	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
BOURADA Mohamed	MCA	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
KACI Abdelhakim	Pr	Examineur	U. Saida
AMARA Khaled	Pr	Examineur	C.U. Ain Temouchent
BENGUEDIAB Soumia	MCA	Examineur	U. Saida
Références de la Publication			
Auteur(s)	Nouredine Bendenia , Mohamed Zidour, Abdelmoumen Anis Bousahla , Fouad Bourada, Abdeldjebbar Tounsi, Kouider Halim Benrahou , E.A. Adda Bedia, S.R. Mahmoud and Abdelouahed Tounsi		
Titre	Deflections, stresses and free vibration studies of FG-CNT reinforced sandwich plates resting on Pasternak elastic foundation		
Revue/Journal/Editeur	Computers and Concrete		
Date de soumission	03/05/2020		
Date de parution / volume / n° des page	Septembre 2020/Vol.26,No.3/213-226		
ISSN - EISSN	ISSN : 1598-8198 EISSN : 1598-818X		
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	DOI: http://dx.doi.org/10.12989/cac.2020.26.3.213		

Le CSF a corrigé l'intitulé de la thèse : **Contribution à l'étude des propriétés dynamique des structures épaisses en matériaux fonctionnellement gradués**

PV CSFT N°6 du 08 Octobre 2020

Candidat 3 : BOULEFRAKH LAID

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

Candidat: Nom et Prénom	BOULEFRAKH LAID		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option (D.S)	Génie Civil/ Structures & Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Etude du comportement mécanique des structures posées sur des fondations viscoélastiques		
Reformulation de l'intitulé de la thèse	/		
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
BOURADA Mohamed	MCA	Président	Université de Sidi Bel Abbes
HEBALI Habib	MCA	Directeur de thèse	U. Mascara
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
FAHSI Bouazza	Pr	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
SADOUN Mohamed	MCA	Examineur	U. Mascara
YOUZERA Hadj	MCA	Examineur	U. Mascara
Références de la Publication			
Auteur(s)	Laid Boulefrakh, Habib Hebali, Abdelbaki Chikh, Abdelmoumen Anis Bousahla, Abdelouahed Tounsi et S.R. Mahmoud		
Titre	The effect of parameters of visco-Pasternak foundation on the bending and vibration properties of a thick FG plate		
Revue/Journal/Editeur	Geomechanics and Engineering		
Date de soumission	02/04/2019		
Date de parution / volume / n° des page	10-06-2019/ Volume 18 Issue 2 / Pages.161-178		
ISSN -EISSN	ISSN : 2005-307X EISSN : 2092-6219		
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	https://doi.org/10.12989/gae.2019.18.2.161		

Candidat 4: ZEMRI CHEIKH

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

Candidat: Nom et Prénom	ZEMRI Cheikh		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Civil/ Matériaux	
Année de la première inscription	2009		
Intitulé de la thèse	Etude de la diffusion et la perméabilité des matériaux cimentaires avec l'emploi du ciment des hauts fourneaux		
Reformulation de l'intitulé de la thèse	/		
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
KROUR Baghdad	MCA	Président	Université de Sidi Bel Abbes
BACHIR BOUIADJRA Mohamed	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
LAOUFI Laid	MCA	Examineur	U. Mascara
SENHADJI Yassine	MCA	Examineur	U. Mascara
Références de la Publication			

Auteur(s)	Cheikh Zemri , Mohamed Bachir Bouiadjra		
Titre	Comparison between physical-mechanical properties of mortar made with Portland cement (CEMI) and slag cement (CEMIII) subjected to elevated temperature		
Revue/Journal/Editeur	Case Studies in Construction Materials		
Date de soumission	28-09-2019		
Date de parution / volume / n° des page	Volume 12, June 2020, e00339		
ISSN -EISSN	ISSN : 2214-5095 EISSN :		
Indexation de la revue : Scopus	Catégorie de la revue : <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	https://doi.org/10.1016/j.cscm.2020.e00339		

Candidat 5: ALI RACHEDI Mohamed

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

Candidat: Nom et Prénom	ALI RACHEDI Mohamed		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option (D.S)	Génie Civil/ Structures & Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Approche mathématique pour l'étude des structures non homogènes reposant sur fondation élastique variable		
Reformulation de l'intitulé de la thèse	/		
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
BENYOUCEF Samir	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
FAHSI Bouazza	Pr	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
DRAICHE Kada	MCA	Examineur	U. Tiaret
CHIKH Abdelbaki	MCA	Examineur	U. Tiaret
BELABED Zakaria	MCA	Examineur	C.U. Naama
BOURADA Mohamed	MCA	Invité	Université de Sidi Bel Abbes
Références de la Publication			
Auteur(s)	Mohamed Ali Rachedi, Samir Benyoucef, Abdelhakim Bouhadra, Rabbab Bachir Bouiadjra, Mohamed Sekkal and Abdelkader Benachour		
Titre	Impact of the homogenization models on the thermoelastic response of FG plates on variable elastic foundation		
Revue/Journal/Editeur	Geomechanics and Engineering		
Date de soumission	31/03/2020		
Date de parution / volume / n° des page	10-07-2020/ Volume 22 Issue 1 / Pages.65-80		
ISSN -EISSN	ISSN : 2005-307X EISSN : 2092-6219		
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	http://dx.doi.org/10.12989/gae.2020.22.1.065		

Candidat 6 : MERZOUG Mostafa

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

Candidat: Nom et Prénom	MERZOUG Mostafa		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Civil/ Structures & Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Contribution à l'étude des structures composites sous chargement thermo-mécanique : comparaison entre les structures épaisses et minces		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
BOURADA Mohamed	MCA	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
BOUSAHLA Abdelmoumen Anis	MCA	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Hamidi Ahmed	MCA	Examineur	U. Bechar
BELABED Zakaria	MCA	Examineur	C.U. Naama
ATTIA Amina	MCA	Examineur	C.U. Ain Temouchent
Références de la Publication			
Auteur(s)	Mostafa Merzoug, Mohamed Bourada, Mohamed Sekkal, Ali Chaibdra Abir, Belmokhtar Chahrazed, Samir Benyoucef and Abdelkader Benachour		
Titre	2D and quasi 3D computational models for thermoelastic bending of FG beams on variable elastic foundation: Effect of the micromechanical models		
Revue/Journal/ Editeur	Geomechanics and Engineering		
Date de soumission	11/05/2020		
Date de parution / volume / n° des pages	25-08-2020/ Volume 22, Issue 4 / Pages.361-374		
ISSN -EISSN	ISSN : 2005-307X EISSN : 2092-6219		
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	http:// dx.doi.org/10.12989/gae.2020.22.4.361		

Candidat 7: ELMASCRI Setti

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

Candidat: Nom et Prénom	ELMASCRI Setti		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Civil/ Structures & Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Contribution à l'étude de l'effet de température sur le comportement vibratoire des structures en matériaux composites avancés		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
FAHSI Bouazza	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
BESSAIM Aicha	MCA	Directeur de thèse	U. de Mascara
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Co- Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
KACI Abdelhakim	Pr	Examineur	U. Saida
BACHIR BOUIADJRA Rabbab	MCA	Examineur	U. Mascara
BOURADA Mohamed	MCA	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Références de la Publication			
Auteur(s)	Setti Elmascri, Aicha Bessaim, Ouahiba Taleb, Mohammed Sid Ahmed Houari, Sekkal Mohamed, Fabrice Bernard and Abdelouahed Tounsi		
Titre	A novel hyperbolic plate theory including stretching effect for free vibration analysis of advanced composite plates in thermal environments		
Revue/Journal/ Editeur	Structural Engineering and Mechanics		
Date de soumission	26/09/2019		
Date de parution / volume / n° des pages	25-07-2020/ Volume 75 Issue 2 / Pages.193-209		

ISSN -EISSN	ISSN : 1225-4568 EISSN : 1598-6217
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C
URL de la Publication :	DOI: http://dx.doi.org/10.12989/sem.2020.75.2.193

DEPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

- **Candidat 1 : KHODJA Malika**

Suite à l'avis favorable émis par le CFD (option **Mécanique des Matériaux**) à la proposition de jury de la doctorante **KHODJA Malika (PV du 22/09/2020)**, Le CSF donne un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat troisième cycle (LMD) de la candidate :

Candidat(e) :Nom et Prénom	KHODJA Malika		
<input checked="" type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Mécanique/Mécanique des matériaux	
Année de la première inscription	2012		
Intitulé de la thèse	Comportement des fissures réparées par patch en composite dans l'alliage d'aluminium 7075-T6		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr BACHIR BOUIADJRA Belabbes	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
Mme FEKIRINI Hamida	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr GOVENDER Gonasagren	PhD	Co-Directeur de thèse	CSIR, South Africa
Mme BEZZERROUKI Mehadja	MCA	Examineur	U.D.L SBA
Mme ZOUAMBI Leila	MCA	Examineur	C.U. Relizane
Références de la Publication			
Auteur(s)	Malika Khodja, Hamida Fekirini, Gonasagren Govender & Belabbes Bachir Bouiadjra		
Titre	Effect of curing cycle on fatigue life of cracked AA7075-T6 aircraft sheet repaired with a boron/epoxy composite patch		
Revue/Journal/ Editeur	Iranian Journal of Science and Technology-Transactions of Mechanical Engineering		
Date de soumission	07 février 2020		
Date de parution / volume / n° des pages	Published online 16 October 2020		
ISSN -EISSN	2228-6187 - 2364-1835		
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	https://doi.org/10.1007/s40997-020-00400-6		

- **Candidat 2 : KADDOURI Afaf**

Suite à l'avis favorable émis par le CFD (option **Mécanique des Matériaux**) à la proposition de jury de la doctorante **KADDOURI Afaf (PV du 22/09/2020)**, Le CSF donne un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat troisième cycle (LMD) de la candidate :

Candidat(e) :Nom et Prénom	KADDOURI Afaf		
<input checked="" type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Mécanique/Mécanique des matériaux	
Année de la première inscription	2012		
Intitulé de la thèse	Comportement mécanique du PMMA		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr BELHOUARI Mohammed	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
Mr KADDOURI Khacem	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes

Mr SERIER Boualem	Pr	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr MADANI Kouider	Pr	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Mme BOUAFIA Farida	Pr	Examineur	Centre Universitaire Ain Témouchent
Mr BOUTABOUT Benali	Pr	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Références de la Publication			
Auteur(s)	Kaddouri Afaf, Serier Boualem, Kaddouri Khacem, Belhouari Mohamed		
Titre	Experimental Analysis of the Physical Degradation of Polymers – The Case of Polymethyl Methacrylate		
Revue/Journal/ Editeur	Frattura ed Integrità Strutturale		
Date de soumission	08Janvier 2020		
Date de parution / volume /n° des pages	01 Juillet 2020 / 53 / 66-80		
ISSN -EISSN	1971-8993 / 1971-8993		
Indexation de la revue : Scopus (Scopus, since 2012, and WoS, since 2015)	Catégorie de la revue : <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	https:// doi: 10.3221/IGF.EISIS.53.06		

- **Candidate3 : ZAOUI Bouchra**

Suite à l'avis favorable émis par le CFD (option **Mécanique des Matériaux**) à la proposition de jury de la doctorante **ZAOUI Bouchra (PV du 22/09/2020)**, Le CSF confirme avoir pris connaissance du PV de CFD (**PV du 22/09/2020** option **Mécanique des Matériaux**) 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°547 du 2 juin 2016.

Le CSF émet un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat troisième cycle (LMD) de la candidate : **ZAOUI Bouchra**

Candidat(e) :Nom et Prénom	ZAOUI Bouchra		
<input checked="" type="checkbox"/> Filière/S spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option (D.S)	Génie Mécanique/Mécanique des matériaux	
Année de la première inscription	2016		
Intitulé de la thèse	Analyse du comportement thermomécanique des matériaux composés: Type FGM, Bimatériaux, Matériaux composites		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr MECHAB Belaid	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
Mr BELHOUARI Mohammed	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr SERIER Boualem	Pr	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr SALEM Mokadem	MCA	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Mme FEKIRINI Hamida	Pr	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Mr MERDJI Ali	Pr	Examineur	Université de Mascara
Références de la Publication			
Auteur(s)	Bouchra Zaoui, Mohammed Baghdadi, Belaid Mechab, Boualem Serier and Mohammed Belhouari		
Titre	Experimental and numerical prediction of the weakened zone of a ceramic bonded to a metal		
Revue/Journal/ Editeur	Advances in Materials Research		
Date de soumission	26 février 2019		
Date de parution / volume /n° des pages	27 Janvier2020 / 08 / 295-311		
ISSN -EISSN	2234-0912 / 2234-179X		

Indexation de la revue : Scopus (Scopus, since 2012, and WoS, since 2015)	Catégorie de la revue : <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C
URL de la Publication :	https:// DOI: 10.12989/amr.2019.8.4.295

- **Candidat 4 : BAGHDADI Mohammed**

Suite à l'avis favorable émis par le CFD (option **Mécanique des Matériaux**) à la proposition de jury du doctorant **BAGHDADI Mohammed (PV du 22/09/2020)**, Le CSF confirme avoir pris connaissance du PV de CFD (**PV du 22/09/2020** option **Mécanique des Matériaux**) 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°547 du 2 juin 2016.

Le CSF émet un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat troisième cycle (LMD) du candidate : **BAGHDADI Mohammed**

Candidat: Nom et Prénom	BAGHDADI Mohammed		
<input checked="" type="checkbox"/> Filière/S spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Mécanique / Mécanique des Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Analyse paramétrique de la réparation par patchs composites		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr SERIER Boualem	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbas
Mr KADDOURI Khacem	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbas
Mr LEBON Frédéric	Pr	Co-Directeur de thèse	Université Aix Marseille
Mr BOUTABOUT Benali	Pr	Examinateur	Université de Sidi Bel Abbas
Mr MECHAB Belaid	Pr	Examinateur	Université de Sidi Bel Abbas
Mr DJEBBAR Noureddine	MCA	Examinateur	Université de CHLEF
Références de la Publication			
Auteur(s)	Baghdadi Mohammed, Serier Boualem, Salem Mokadem, Zaoui Bouchra, Kaddouri Khacem		
Titre	Modeling of a cracked and repaired Al 2024T3 aircraft plate: effect of the composite patch shape on the repair performance		
Revue/Journal/ Editeur	Frattura ed Integrità Strutturale		
Date de soumission	18 février 2019		
Date de parution / volume / n° des pages	01 octobre 2019 / 50 / 68-85		
ISSN -EISSN	1971-8993 / 1971-8993		
Indexation de la revue : Scopus (Scopus, since 2012, and WoS, since 2015)	Catégorie de la revue : <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	http:// DOI: 10.3221/IGF-ESIS.50.08		

- **Candidat 5 : BELLALI Mohammed Amine**

Suite à l'avis favorable émis par le CFD (option **Mécanique des Matériaux**) à la proposition de jury du doctorant **BELLALI Mohammed Amine (PV du 22/09/2020)**, Le CSF confirme avoir pris connaissance du PV de CFD (**PV du 22/09/2020** option **Mécanique des Matériaux**) 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°547 du 2 juin 2016. Le CSF émet un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat troisième cycle (LMD) du candidate : **BELLALI Mohammed Amine**

Candidat: Nom et Prénom	BELLALI Mohammed Amine		
<input checked="" type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Mécanique / Mécanique des Matériaux	
Année de la première inscription	2017		
Intitulé de la thèse	Contribution à l'analyse du décollement dans les structures endommagées et réparées par patches composites		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr MOKHTARI Mohamed	MCA	Président	ENP Oran
Mme FEKIRINI Hamida	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr LEBON Frédéric	Pr	Co-Directeur de thèse	Université Aix Marseille
Mr SALEM Mokadem	MCA	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Mr MECHAB Ismail	Pr	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Mme BOUAFIA Farida	Pr	Examineur	Centre Universitaire d' Ain Temouchent
Mr SERIER Boualem	Pr	Invité	Université de Sidi Bel Abbes
Références de la Publication			
Auteur(s)	Mohammed Amine Bellali, Mohamed Mokhtari, Habib Benzaama, Fekirini Hamida, Boualem Serier and Kouider Madani		
Titre	Using CZM and XFEM to predict the damage to aluminum notched plates reinforced with a composite patch		
Revue/Journal/ Editeur	Journal of Mechanics of Materials and Structures		
Date de soumission	01 juin 2019		
Date de parution / volume / n° des pages	08avril 2020 / 15 / 185-201		
ISSN -EISSN	1559-3959 / 2157-5428		
Indexation de la revue : Scopus	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	http://DOI: 10.2140/jomms.2020.15.185		

- **Candidat 6 : BENSMAIN Wafa**

Suite à l'avis favorable émis par le CFD (option **Mécanique des Matériaux**) à la proposition de jury de la doctorante **BENSMAIN Wafa (PV du 22/09/2020)**, Le CSF donne un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat troisième cycle (LMD) de la candidate :

Candidat(e) :Nom et Prénom	BENSMAIN Wafa		
<input checked="" type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Mécanique/Mécanique des matériaux	
Année de la première inscription	2013		
Intitulé de la thèse	Analyse des contraintes dans les implants dentaires sous chargement dynamique		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr BACHIR BOUIADJRA Belabbes	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
Mr SERIER Boualem	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr KADDOURI Khacem	Pr	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr MECHAB Belaid	Pr	Examineur	Université de Sidi Bel Abbes
Mr DJEBBAR Noureddine	MCA	Examineur	Université de CHLEF
Mme ZOUAMBI Leila	MCA	Examineur	Centre Universitaire de Relizane
Références de la Publication			

Auteur(s)	Wafa Bensmain, Mohammed Benlebna, Boualem Serier, and Bel Abbes Bachir Bouiadjra		
Titre	Parametric Optimization of Dental Implants		
Revue/Journal/ Editeur	Mechanics and Mechanical Engineering		
Date de soumission	29janvier 2018		
Date de parution / volume /n° des pages	20 November 2018 / Vol. 22, No. 4 (2018) 1061–1076		
ISSN -EISSN	2354-0192		
Indexation de la revue : Scopus	Catégorie de la revue : <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	https://doi.org/10.2478/mme-2018-0084		

- **Candidat 7 : BELGHOUL Hakima**

Le CSF a émis un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat en sciences de la candidate **BELGHOUL Hakima**.

Candidat: Nom et Prénom	BELGHOUL Hakima		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input checked="" type="checkbox"/> Spécialité / Option(D.S)	Génie Mécanique / Sciences des Matériaux	
Année de la première inscription	2012		
Intitulé de la thèse	Etude de la diffusion de l'eau dans l'adhésif et composite utilisé dans la réparation des structures endommagées		
Reformulation de l'intitulé de la thèse	Analyse du vieillissement de l'adhésif et le composite utilisé dans la réparation des structures endommagées		
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr BELHOUARI Mohammed	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
Mr MADANI Kouider	Pr	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr BOUTABOUT Benali	Pr	Examinateur	Université de Sidi Bel Abbes
Mr OUDDAD Wahid	Pr	Examinateur	Centre Universitaire Ain Temouchent
Mr GHAZI Abdelkader	MCA	Examinateur	Université de . de Mascara
Mr OULD CHIKH El Bahri	Pr	Examinateur	Université de Mascara
Références de la Publication			
Auteur(s)	Belghoul Hakima , Madani Kouider , Merdaci Slimane , Rezgani Laid		
Titre	Effect of Behavior Patch and Aging Adhesive Exposed with Temperature in Modeling of a Damaged and Repaired Plate in Aluminum (2024-T3)		
Revue/Journal/ Editeur	International Journal of Engineering Research in Africa		
Date de soumission	18 novembre 2019		
Date de parution / volume /n° des pag	25 septembre 2020/ Volume 50/PP 48-63		
ISSN -EISSN	1663-4144		
Indexation de la revue : Scopus	Catégorie de la revue : <input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/JERA.50.48		

- **Candidat 8 : YOUCEF Ali**

Le CSF a émis un avis favorable pour la proposition de jury de soutenances de doctorat en sciences du candidat **YOUCEF Ali**.

Candidat: Nom et Prénom	YOUCEF Ali		
<input type="checkbox"/> Filière/Spécialité (D)	<input checked="" type="checkbox"/> Spécialité/Option(D.S)	Génie Mécanique / Mécaniques des matériaux et structures	
Année de la première inscription	2016		

Intitulé de la thèse	Analyse de l'effet du cisaillement transverse sur le comportement mécanique des plaques non homogènes épaisse et modérément épaisse		
Reformulation de l'intitulé de la thèse			
Noms & Prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
Mr BENGUEDIAB Momamed	Pr	Président	Université de Sidi Bel Abbes
Mr BOURADA Mohamed	MCA	Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr BOUCHAM Belhadj	Pr	Co-Directeur de thèse	Université de Sidi Bel Abbes
Mr AIT ATMANE Hassen	Pr	Examineur	U de Chlef
Mr BENNAI Riadh	MCA	Examineur	U de Chlef
Mr BOUMIA Lakhdar	MCA	Examineur	CU de Tissemsilt
Références de la Publication			
Auteur(s)	Ali Youcef , Mohamed Bourada , KadaDraiche , BelhadjBoucham , FouadBourada and Farouk YahiaAddou		
Titre	Bending behaviour of FGM plates via a simple quasi-3D and 2D shear deformation theories		
Revue/Journal/ Editeur	Coupled Systems Mechanics		
Date de soumission	18 mars 2019		
Date de parution / volume /n° des pages	25 juin 2020/ Volume 9 Issue 3/PP 237-264		
ISSN -EISSN	2234-2184 / 2234-2192		
Indexation de la revue : Thomson	Catégorie de la revue : <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C		
URL de la Publication :	http://doi.org/10.12989/csm.2020.9.3.237		

3. PROPOSITIONS DE JURYS DE SOUTENANCE D'HABILITATION

UNIVERSITAIRE :

4. DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

- Suite aux avis favorables des rapporteurs désignés lors de la réunion du CSF en date du 30/06/2020, le CSF émet un avis favorable à la composition suivante du jury d'habilitation universitaire d' Madame **MOSTEFA KARA Esma ép. SEKKEL, née le : 12/06/1980 à Oran, grade : Maitre de conférences classe B, pour l'habilitation universitaire, Spécialité : Génie Civil**

Président	Grade	Etablissement de rattachement
FAHSI BOUAZZA	Pr	Université de Sidi Bel Abbes
Examineurs	Grade	Etablissement de rattachement
YEGHNEM Redha	Pr	U Saida
GHEMBAZA Moulay Smaine	Pr	Université de Sidi Bel Abbes
Membres invités (rapporteurs)	Grade	Etablissement de rattachement
ABBAD Hichem	MCA	Université de Sidi Bel Abbes
BACHIR BOUIADJRA Mohamed	Pr	Université de Sidi Bel Abbes
DERFOUF Feth Ellah Mounir	MCA	U. Saida

- Suite aux avis favorables des rapporteurs désignés lors de la réunion du CSF en date du 30/06/2020, le CSF émet un avis favorable à la composition suivante du jury d'habilitation universitaire de **Monsieur: ADIM Belkacem, né le : 15/05/1990 à Beni Chaib, Wilaya de Tissemsilt, grade : Maitre de conférences classe B, pour l'habilitation universitaire, Spécialité : Génie Civil**

Président	Grade	Etablissement de rattachement
FAHSI BOUAZZA	Pr	Université de Sidi Bel Abbas
Examineurs	Grade	Etablissement de rattachement
BOUSAHLA. Abdelmoumen Anis	MCA	Université de Sidi Bel Abbas
BOUAKKAZ Khaled	MCA	U. Tiaret
Membres invités (rapporteurs)	Grade	Etablissement de rattachement
TOUNSI Abdelouahed	Pr	Université de Sidi Bel Abbas
BOURADA Mohamed	MCA	Université de Sidi Bel Abbas
BENSATALLAH Tayeb	MCA	U. Tiaret

5. INSCRIPTIONS EN HABILITATIONS UNIVERSITAIRE :

DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

- Le CSF a émis un avis favorable à la candidature de Monsieur: **ZINE Abdallah**, né le : **09/02/1985** à **Sidi Khettab Wilaya de Relizane**, grade : **Maître de conférences classe B**, pour l'inscription à l'habilitation universitaire, Spécialité : **Génie civil**. Le CSF a désigné, les membres cités ci-dessous en qualité de rapporteurs :

Noms & Prénom(s)	Grade	Etablissement de rattachement
BENYOUCEF Samir	Pr	Université de Sidi Bel Abbas
BOURADA Mohamed	MCA	Université de Sidi Bel Abbas
ATTIA Amina	MCA	C.U Ain Temouchent
Références de la Publication		
Auteur(s)	Abdallah Zine, Abdelmoumen Anis Bousahla, Fouad Bourada □, Kouider Halim Benrahou, Abdeldjebbar Tounsi, E.A. Adda Bedia, S.R. Mahmoud, Abdelouahed Tounsi.	
Titre	Bending analysis of functionally graded porous plates via a refined shear deformation theory	
Revue/Journal/ Editeur	Computers and Concrete	
Année	2020	
Parution : Volume, N° des pages	01-07-2020 / Vol. 26, No. 1 /63-74	
ISSN / EISSN	1598-8198 / 1598-818X	
Indexation et catégorisation de la revue	Thomson Catégorie : A	
URL :	https://doi.org/10.12989/cac.2020.26.1.063	
Références du polycopié		
Intitulé	TP Matériaux de construction	
Auteur	ZINE Abdallah	
Année d'édition	2019	
Niveau	3 ème année Licence	
Spécialité /option	Génie Civil	
Diplôme	Licence	

- Le CSF a émis un avis favorable à la candidature de Monsieur: **KLOUCHE DJEDID Ibrahim**, né le : **17/12/1968** à **Alger**, grade : **Maître de conférences classe B**, pour l'inscription à l'habilitation universitaire, Spécialité : **Génie civil**

Le CSF désigne les membres cités ci-dessous en qualité de rapporteurs :

Noms & Prénom(s)	Grade	Etablissement de rattachement
BENRAHOU K Halim	Pr	Université de Sidi Bel Abbes
BELLIFA Hichem	MCA	Université de Sidi Bel Abbes
ZIDOUR Mohammed	Pr	U. Ibn Khaldoun de Tiaret
Références de la Publication		
Auteur(s)	Klouche Djedid Ibrahim, Kada Draiche, B. Guenaneche, Abdelmoumen Anis Bousahla, Abdelouahed Tounsi, E.A. Adda Bedia	
Titre	On the modelling of dynamic behavior of composite plates using a simple nth- HSDT	
Revue/Journal/ Editeur	Wind and structures	
Année	2019	
Parution : Volume, N° des pages	Décembre 2019/ Vol. 29, No. 6 /371-387	
ISSN / EISSN	1226-6116 / 1598-6225	
Indexation et catégorisation de la revue	Thomson Catégorie : A	
URL :	https://doi.org/10.12989/was.2019.29.6.371	
Références du polycopié		
Intitulé	Charpente Métallique I (Cours ET Exercices)	
Auteur	KLOUCHE DJEDID Ibrahim	
Année d'édition	Mai 2016	
Niveau	3 ème année Licence	
Spécialité /option	Génie Civil	
Diplôme	Licence/Ingéniorat	

DEPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

Le CSF a émis un avis favorable à la candidature de Monsieur **DJILALI BEIDA Maamar**, né le **06/09/1966** à **BOUZGHAIA (Chlef)**, Maître de conférences classe Bau Centre Universitaire Ahmed ZABANA de RELIZANE, pour l'inscription à l'habilitation universitaire, Spécialité Génie mécanique. Le comité a désigné, les membres cités ci-dessous en qualité de rapporteurs :

Noms & Prénom(s)	Grade	Etablissement de rattachement
Mr BOUCHOUICHA Benattou	Professeur	Université de Sidi Bel Abbes
Mr SALLEM Mokadem	MCA	Université de Sidi Bel Abbes
Mr ZAHI Rachid	MCA	Centre Universitaire Relizane
Références de la Publication		
Auteur(s)	DJILALI BEIDA Maamar, Ramdane ZENASNI	
Titre	Optimization of Safety Factor by Genetic Algorithm of Circular Notched Carbon /Epoxy Laminate at Low Velocity Impact	
Revue/Journal/ Editeur	Periodica Polytechnica Mechanical Engineering	
Année	2018	
Parution : Volume, N° pages	18/06/2018, Vol 62 N°.3. pages 218-225	
ISSN	032446051	
Indexation et catégorisation de	Catégorisation des revues DGRSDT (édition 2018) : B	

la revue: Scopus	
URL :	https://pp.bme.hu/me/article/view/12041
Références du polycopié	
Intitulé	Cours Matériaux Composite
Auteur	DJILALI BEIDA Maamar
Année d'édition	2020
Niveau	3LMD
Spécialité /option	Génie mécanique/Matériaux
Diplôme	Licence

6. DIVERS :

DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

❖ Les membres du CSF ont proposé comme experts du polycopié intitulé "Notions sur les infrastructures aéroportuaires", présenté par le Dr MERDACI Slimane (MCA) , les enseignants suivants:

- Pr TROUZINE Habib (UDL-SBA)
- Pr BOUREMANA Mohamed (UDL-SBA)

VALIDATION DU BILAN MI-PARCOURS

Le CSF a émis un avis favorable à la validation du bilan mi-parcours du projet PRFU intitulé Etude et analyse des structures sous différents types de chargement en utilisant de nouvelles théories d'ordre élevé :présenté par Mr Bouchafa Ali

N°	Intitulé et Code du projet	Chef de Projet	Membres	Grade	Etablissement de rattachement
1	Etude et analyse des structures sous différents types de chargement en utilisant de nouvelles théories d'ordre élevé. A01L02UN22012018	BOUCHAFA Ali MC A	BOURADA Fouad	MAB	C. U. Tissemsilt
			BENAHMED Abdelillah	doctorant	Université de SBA
			LABIDI Nabil	Doctorant-en abandon	Université de SBA

DEPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

- Reformulation de thème de doctorat :

Suite à la demande formulée par Monsieur MADANI Kouider concernant la reformulation de thème de doctorat, du doctorante BELGHOUL Hakima, le CSF donne un avis favorable selon le tableau suivant :

Etudiant	Nouveau intitulé	Ancien intitulé	Encadreur
BELGHOUL Hakima	Analyse du vieillissement de l'adhésif et le composite utilisé dans la réparation des structures endommagées	Etude de la diffusion de l'eau dans l'adhésif et composite utilisé dans la réparation des structures endommagées	Pr MADANI Kouider

- Changement de thème de doctorat et - Co-encadrement :

Suite à la proposition du Comité de Formation Doctorale filière Génie Mécanique sous la présidence de monsieur ELAJRAMI Mohamed (PV CFD du 22/09/2020) concernant le changement de thème de doctorat, le CSF donne un avis favorable au changement de thème et donne un avis favorable à la demande de co-encadrement proposé par le Comité de Formation Doctorale filière Génie Mécanique PV CFD du 29/09/2019.

Etudiant	Nouvel intitulé	Ancien intitulé	Encadreur/co-encadreur
BESSAIH Bouziane	Comportement des plaques composites stratifiées en flexion et flambement	Contribution à l'amélioration de la fiabilité et performance en conception et construction des systèmes mécaniques et produits industriels (Approche FMEA- CAO)	Pr. LOUSDAD Abdelkader Dr. LAIREDJ Abdelaziz (MCB) Université de Béchar

- Changement de lieu de destination de stage

Le CSF accorde un avis favorable à la demande formulée par Mr BOUTABOUT Benali au sujet du changement de lieu de destination de stage (même zone).

Destination initiale : Université du Caire (Egypte)

Nouvelle destination : Université Medipol d'Istanbul (Turquie)

- Polycopié

Le CSF désigne deux experts pour examiner le polycopié proposé par Madame SELLAM Souad dont l'intitulé est :

MECANIQUE DU POINT MATERIEL

Expert 1: Dr. SALEM Mokadem

Expert 2: Pr. KHALFI Ali

- Conformité de la formation doctorale

1- Vu la description (axes de recherche) et les opportunités définis dans la demande de l'offre de formation élaborée en 2016,

2- Vu les missions attribuées à cette formation sont :

- La conception d'un assemblage mécanique ainsi que le suivi de sa réalisation.

- La fabrication de prototype et le développement de nouveaux produits pour l'entreprise, ou au sein d'un bureau d'études.

- La gestion de la production de ce produit

Ces missions sont identiques à celles définies à l'option 'Construction Mécanique qui sont l'ensemble des activités, méthodes et techniques liés à la conception de machines et mécanismes et leur réalisation'.

. Les objectifs, les axes de recherche développés sont les mêmes dans les deux spécialités .

Conformément aux délibérations du CSD de Génie Mécanique réuni en date du 1/10/2020 (PV N°5 du 1/10/2020) et au PV du 27 septembre 2020 du Comité de Formation Doctorale « Mécanique et Conception des Systèmes », Le CSF confirme que la formation doctorale « Mécanique et Conception des Systèmes » est en adéquation avec une formation Doctorale en Génie Mécanique option : Construction Mécanique

Le CSF donne un avis favorable à cette décision de conformité de la formation doctorale « mécanique et conception des systèmes » habilitée par l'arrêté ministériel n° 423 du 06 juillet 2014 avec l'option « Construction Mécanique »

- Changement du chef de projet (PRFU)

Suite à la demande du chef de département de Génie Mécanique concernant le changement du chef de projet (code A11N01UN220120190001), intitulé « Optimisation des propriétés mécanique de la mousse polymère pour des applications orthopédiques » et Suite à la mise en disponibilité de Mr BENBAREK Smail et dans le cadre de l'établissement des contrats de recherche des projets PRFU pour l'année 2020, le CSF accorde un avis favorable à sa demande de changement du chef de projet.

Ancien chef de Projet : Pr BENBAREK Smail

Nouveau chef de projet : Dr SAHLI Abderamane

- Changement de directeur de thèse

Suite à la demande de désistement Mme FEKIRINI Hamida de la direction de thèse de doctorat de BENHADDOU Aicha inscrite en 4ème année de doctorat en sciences, intitulé « Etude tridimensionnel par MEF de la rupture dans la prothèse acétabulaire » au profit de Mme ZOUAMBI Leila. Le CSF émet un avis défavorable à la demande de Mme FEKIRINI Hamida .Par conséquent Mme ZOUAMBI Leila sera introduite en qualité de co-directrice de thèse de la doctorante BENHADDOU Aicha.

N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Option	Directeur/ Co-directeur de thèse
	BENHADDOU Aicha	Etude tridimensionnel par MEF de la rupture dans la prothèse acétabulaire	Mécanique des Matériaux	-Pr FEKIRINI Hamida Université De Sidi Bel Abbès -Dr ZOUAMBI Leila (MCA) Centre Universitaire de Relizane

Rectificatif de la validation d'une proposition de jury de soutenance de Master

Suite à la demande de Mr BOUTABOUT Benali concernant un rectificatif d'une erreur survenue dans le tableau de validation des propositions des jurys de soutenance de Master (option Génie des Matériaux – PV CSD de 25/06/2020 et PV du CSF du 30 Juin 2020), le CSF accorde un avis favorable à sa demande et confirme que la proposition est :

N°	INTITULE DU THEME	Etudiants	ENCADREUR	Co-encadreur	Président	Examineur
14	Analyse numérique et optimisation de la distribution des contraintes résiduelle induite par grenailage de précontrainte.	1-Aminallah Selma 2-Dellaoui Khaoutar	Dr Miloudi		Mr Amiri	Mr Boutabout

Au lieu de:

N°	INTITULE DU THEME	Etudiants	ENCADREUR	Co-encadreur	Président	Examineur
14	Analyse numérique et optimisation de la distribution des contraintes résiduelle induite par grenailage de précontrainte.	1-Aminallah Selma 2-BENFRIHA Asmaa	Dr Miloudi		Mr Amiri	Mr Boutabout

DEPARTEMENT D'HYDRAULIQUE

- Le CSF a désigné Mr KORICHI Khaled et MAREF Noureddine pour l'expertise du polycopié de M HALLOUCHE Bachir intitulé « Hydraulique souterraine – Cours & exercices ».

DEPARTEMENT DES ENSEIGNEMENTS DE BASE EN SCIENCES ET TECHNOLOGIES

1) Le CSF propose, Pr. Rabbah Mohammed de l'université Djilali Liabes (Sidi Bel Abbès) et Dr. Boumia Lakhder du centre universitaire El.Wanchrissi (TISSEMSILT) pour l'expertise du polycopié intitulé "Introduction à l'art du génie électrique" proposé par Mr Gafour Youcef.

2) Le CSF propose, Dr. Abdelkader Bahram, le Pr. Abdelkader Gheriballah de l'université Djilali Liabes (Sidi Bel Abbès) et le Dr. Hanifi Zoubir de l'école nationale polytechniques d'Oran Maurice Audin, pour l'expertise du polycopié de cours, intitulé « mathématiques 1 » proposé par Mr. Difi Sid Ahmed.

DEPARTEMENT DES PROCÉDES

Le CSF a actualisé l'extrait du PV émis lors de la réunion du CSF du 15 Octobre 2019. Suite aux avis favorables émis par la majorité des membres, le CSF a émis un avis favorable à la création d'un laboratoire de recherche intitulé : **Laboratoire de Génie des Procédés, Matériaux et Environnement (LGPME)**.

3- INSCRIPTION EN 1ÈRE ANNÉE DE DOCTORAT EN SCIENCES :

DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

- -Le CSF valide les sujets de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs inscriptions en 1ère année de doctorat en sciences pour l'année 2020-2021 selon le tableau suivant :
- -Le CSF confirme que le champ de recherche du doctorat et est en continuité avec celui du magister et confirme avoir pris connaissance du consentement écrit du co-directeur de thèse

1 ^{ère} Année					
N°	Thésards	Option	Thèmes	Directeur de la thèse	Co- Directeur de la thèse
01	BENALI AMAR Mohammed	Structures	Analyse du comportement mécanique des structures poreuses	MERADJAH Mustapha	
02	CHAREF Tayeb	Structures et matériaux	Contribution à la compréhension du comportement mécanique des structures en matériaux composites avancés	Dr BACHIR BOUIADJRA Rabbab MCA U.Mascara	Pr. BENYOUCEF Samir
03	CHOUANA Fouzi	Structures et matériaux	Etude de l'effet des fractions volumique de la céramique sur le comportement mécanique des structures en FGM	Pr TOUNSI Abdelouahed	BOUHADRA Abdelhakim (MCA) U. Khenchela
04	DJILALI Nassira	Structures et matériaux	Etude du comportement mécanique des structures nano-composites	BOUSAHLA ABDELMOULEN Anis (MCA)	Pr TOUNSI Abdelouahed
05	KABOUCHE Aissa	Structures et matériaux	Mise en évidence des effets des défauts de fabrication sur la réponse des structures hétérogènes	BACHIR BOUIADJRA Rabbab (MCA) U.Mascara	Pr. BENYOUCEF Samir
06	MAMEN Belgacem	Structures et matériaux	Investigation du comportement dynamique des structures en matériaux avancés	BOUHADRA Abdelhakim (MCA) U. Khenchela	BOURADA Mohamed (MCA)
07	SOUFI Soumia	Géotechnique et matériaux	Approche multi-échelles et couplages multi-physiques pour la modélisation des terrains renforcés par des géosynthétiques	Pr. TROUZINE Habib	
08	TAKOUACHET Mounir	Structures et matériaux	Analyse de l'effet des fondations élastiques sur la réponse mécanique des plaques non homogènes	Pr TOUNSI Abdelouahed	BOUHADRA Abdelhakim (MCA) U. Khenchela

DEPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

- Le CSF valide les sujets de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs inscriptions en 1^{ère} année de doctorat en sciences pour l'année 2020-2021 selon le tableau suivant :
- -Le CSF confirme que le champ de recherche du doctorat et est en continuité avec celui du magister et confirme avoir pris connaissance du consentement écrit du co-directeur de thèse

Validation des sujets en vue des inscriptions en 1 ^{ère} Année de Doctorat en Sciences des étudiants suivants				
N°	Nom et Prénom	Intitulé du Sujet	Option	Directeur/ Co-directeur de thèse
01	TALEB BENDIAB Hicham Abderrahmane	Analyse de l'effet de la micro-structure sur le comportement dynamique des structures non homogènes	Mécanique des Matériaux et des Structures	-Dr BOUMIA Lakhdar (MCA)Centre Universitaire de Tissemsilt -Pr BENGUEDIAB Mohamed Université De Sidi Bel Abbes

4- VALIDATION DES ÉTATS D'AVANCEMENTS DES TRAVAUX DE DOCTORAT EN VUE DES INSCRIPTIONS (DOCTORAT 3EME CYCLE ET DOCTORAT EN SCIENCES):

DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

- Le CSF est favorable à la réinscription des doctorants selon le tableau ci-dessous :

2 ^{ème} Année					
N°	Thésards	Option	Thèmes	Directeur de la thèse	Co- Directeur de la thèse
1	KOUIDER Djillali	Structures et matériaux	Analyse dynamique des plaques épaisses avec la prise en compte de l'effet de la microstructure	BOUSAHLA Abelmoumen Anis (MCA)	BOURADA Mohamed (MCA)
2	LEKOUARA Laid	Structures et matériaux	Etude du flambement thermique des plaques non homogène épaisses en FGM	BENRAHOU Kouider Halim (Professeur)	Tounsi Abdelouahed (Professeur)
3 ^{ème} Année					
1	FEKERINI Mohamed	Géotechnique & Matériaux	Modélisation couplée des fondations en béton armé avec des armatures corrodées	TROUZINE Habib (Professeur)	

2	GUELLIL Moustafa Khadhir	Structure & Matériaux	Etude de Comportement mécanique des plaques FGM reposant sur des fondations élastique sous diverses conditions aux limites	SAIDI HAYAT (MCA)	
3	MAHROUG Ibrahim	Structure & Matériaux	Etude du comportement des plaques hétérogènes sous diverse sollicitations approche analytique et numérique	BENATTA Mohamed Atif (MCA)	KROUR BAGHDAD (MCA)
4	OUAHHABI Hassen	Structure / Matériaux	Etude du comportement dynamique des structures fondées sur appuis élastiques	ABBAD HICHEM (MCA)	ELMEICH NOUREDDINE (Professeur)
5	RAHMANI Mohammed cherif	Structure & Matériaux	Etude de l'influence des conditions aux limites sur le comportement mécanique des plaques FGM	Kaci Abdelhakim (MCA) U.Saida	Tounsi Abdelouahed (Professeur)
4^{ème} Année					
1	ABBACHE Ali	Structures et matériaux	Analyse des vibrations non linéaires des structures en génie civil amorties	Pr Meftah Sid Ahmed	
2	ALLAM Othmane	Structure & Matériaux	Etude du comportement mécanique des plaques composites stratifiées avec l'effet de gauchissement	MCA DRAICHE Kada U.Tiaret	Pr TOUNSI Abdelouahed
3	BELAROUCI Abdelghani	Structures et matériaux	Etude comparative du comportement des plaques épaisses P-FGM et S-FGM	Pr FEKRAR Abdelkader	MCA ZIDOUR Mohamed U.Tiaret
4	BENMOHAMMED Noureddine	Structures et matériaux	Etude du comportement post-critique des structures métalliques à parois minces	ZIANE noureddine (MCA)	Pr MEFTAH Sid Ahmed
5	DAMANI Bakhti	Structures et matériaux	Analyse de la vibration libre des plaques épaisses avec l'effet de la micro-structure	Pr FEKRAR Abdelkader	Pr TOUNSI Abdelouahed
6	DAOUD Sidi Mohammed	Géotechnique et matériaux	Etude du comportement d'ouvrages composites sols grossiers-géo-synthétiques,	Pr. MEGHACHOU Mourad	Pr. TROUZINE Habib
7	DEKAR Chehinez	Structures et géotechnique	Modélisation couplée hydromécanique des sols dans le cas des ouvrages souterrains	Pr MEGHACHOU Mourad	Pr TROUZINE Habib
8	HAMHAMI Mouloud	Génie Civil	Flambement des structures sous l'effet poisson et de la théorie non locale	Pr EL MEICHE Noureddine	Pr TROUZINE Habib
9	HENNI CHEBRA Zoubir	Structure & Matériaux	Approche analytique pour l'étude dynamique des structures épaisses non homogènes	BOUSAHLA Abdelmoulen Anis (MCA)	BOURADA Mohamed (MCA)

10	KHETIB Mounia	Structures et matériaux	Etude analytique et numérique du comportement dynamique des structures composites sur fondations viscoélastique	Pr EL MEICHE Nouredine	ABBAD Hichem (MCA)
11	MELLAL Fatima	Structure & Matériaux	Etude de la vibration et de la propagation des ondes dans les structures composites	Pr AIT ATMANE Hassen U. Chlef	Pr TOUNSI Abdelouahed
12	MOHAMED KRACHAI Rachida	Structure & Matériaux	Etude statique et dynamique des structures mixtes avec les différentes théories de poutres	Pr ELMEICHE Nouredine	ABBAD Hichem (MCA)
13	RABHI Mohamed	Structure & Matériaux	Contribution à l'étude dynamique des structures en FGM dans un environnement thermique par l'utilisation d'une théorie à ordre élevé	Pr BENRAHOU Kouider Halim	Pr YEGHNEM Redha U. Saida
14	YALAOUI Nadia	Géotechnique	Modélisation couplée des sols renforcés par géosynthétiques	Pr MEGHACHOU Mourad	Pr TROUZINE Habib
5^{ème} Année avec dérogation					
1	BOUHLALI Malika	Structures et matériaux	Contribution à l'étude du comportement mécanique des plaques sandwiches en matériaux composite	Pr BOUREMANA Mohammed	Pr TOUNSI Abdelouahed
2	LOUHIBI Sidi Mohammed Zouhir	Structures et matériaux	Modélisation numérique du comportement aéro-élastique des tabliers de ponts flexibles	Pr. CHIOUKH Nadji	
3	MEHALA Tewfik	Structures et matériaux	Contribution à l'étude des caractéristiques vibratoires des structures épaisses en matériaux composites	Pr. TOUNSI Abdelouahed	Pr BENACHOUR Abdelkader
4	MERAZKA Bouzid	Structure & Matériaux	Modélisation et analyse des effets de déformation de cisaillement sur le comportement hygro-thermomécanique des plaques.	Pr TOUNSI Abdelouahed	
5	REBAI Billel	Structures et matériaux	Contribution à l'analyse de la flexion thermo-élastique des plaques sandwiches FGM en utilisant un nouveau champ de déplacement	MERADJAH Mustapha (MCA)	Pr TOUNSI Abdelouahed
6	SAHOUANE Abdelkader	Structures et matériaux	Etude de la réponse mécanique des structures En FGM avec la considération de l'effet de cisaillement transverse	HADJI LAZREG U.Tiaret (MCA)	BOURADA Mohamed (MCA)
6^{ème} Année avec dérogation					
1	MAHIDDINE Redouane	Structures & Matériaux	Contribution à l'étude du comportement mécanique des structures en matériaux composite avancées	Pr YEGHNEM Redha U. Saida	Pr TOUNSI Abdelouahed
2	SENOUCI Fouzi	Structures	Caractéristiques hydrodynamiques des brise-lames poreuses dans les vagues régulières	Pr. CHIOUKH Nadji	

- Le CSF confirme avoir pris connaissance du PV du CFD du 08/09/2020 pour la filière Travaux Publics
- Les membres du CSF valident les états d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et favorables à leurs réinscriptions pour l'année 2020/2021

3 ^{ème} Année LMD					
N°	Nom & Prénoms de l'étudiant	Option	Intitulé du sujet de doctorat	Le Directeur de thèses	Co - Directeur de thèse
1	BENACHOUR Oussama	Voies & Ouvrages d'Art	Étude de la durabilité des structures en béton précontraint renforcée pas des matériaux composites	Dr. KROUR Baghdad (MCA)	Dr. BENATTA Mohamed Attif (MCA)
2	BENAMEUR Imad	Voies & Ouvrages d'Art	Etude analytique et par Eléments Finis (MEF) de la flexion et de la vibration libre des plaques sandwichs en FGM	Dr. BELDJELILI Youcef (MCA)	
3	GHAZOUL Tahir	Voies & Ouvrages d'Art	Étude de la réponse dynamique des structures courtes hétérogènes	Dr. BENATTA Mohamed Attif (MCA)	Pr. BACHIR BOUIADJRA Mohamed
4	HADJ DOULA Moustafa	Voies & Ouvrages d'Art	Etude de la résistance et la stabilité des structures a parois minces soumises au feu	Dr. ZIANE Nouredine (MCA)	Pr MEFTAH Sid Ahmed
5	REGUIEG Yssaad Abdellah	Voies & Ouvrages d'Art	Modélisation par élément finis à l'échelle atomique des structures en béton	Dr. KROUR Baghdad (MCA)	Pr. BACHIR BOUIADJRA Mohamed
6	KECIR Amar	Voies & Ouvrages d'Art	Modélisation du comportement mécanique des nanostructures composites sous chargements divers	Pr. BOUREMANA Mohammed	

- Le CSF confirme avoir pris connaissance du PV du CFD du 08/09/2020 pour la filière Travaux Publics et du PV du CFD du 06/09/2020 pour la filière de Génie Civil.
- Les membres du CSF valident l'état d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et favorables à leurs réinscriptions avec dérogation pour l'année 2020/2021

4 ^{ème} Année LMD avec dérogation					
N°	Thésards	Option	Thèmes	Directeur de la thèse	Co-Encadreur
1	ADDOU Farouk YAHIA	Structures	Analyse statique et dynamique des structures FGM: Formulation théorique et application dans le domaine de génie civil	MERADJAH Mustapha (MCA)	Pr BENACHOUR Abdelkader
2	AMERI Anfel	Structures	Proposition d'une nouvelle théorie de déformation de cisaillement dans une formulation pour l'analyse hygro-thermo-mécanique des plaques composites	Pr FEKRAR Abdelkader	
3	ATAILIA Sara	Voies et Ouvrages d'Art	Etude de la réponse dynamique des murs en maçonnerie compte tenu de l'interface brique-mortier.	Pr MEFTAH Sid Ahmed	

4	BENALI Khaled	Voies et Ouvrages d'Art	Analyse du comportement dynamique des poutres en béton précontraint renforcées par des plaques en matériaux composites	KROUR Baghdad (MCA)	
5	CHATBI Mohamed	Voies et Ouvrages d'Art	Analyse de la résistance mécanique des structures hétérogènes	Pr BACHIR BOUIADJRA Mohamed	
6	FRIH Ahmed	Voies et Ouvrages d'Art	Etude de la flexion des plaques orthotropes (application aux ponts)	Pr BOUREMANA Mohamed	
7	HERRAT Zouaoui Rabie	Voies et Ouvrages d'Art	Analyse du comportement mécanique des poutres des ponts en béton armé renforcées par des nanoparticules de silice	Pr BACHIR BOUIADJRA Mohamed	Pr AMZIANE Sofiane (U. Clermont Ferrand-France)
8	KERARA Saad	Géotechnique	Modélisation numérique du comportement des plaques sur appui élastiques soumises à un chargement complexe (Application sur les fondations superficielles)	ABBAD Hichem (MCA)	Pr EL MEICHE Noureddine
9	KHILOUN Nair	Géotechnique	Modélisation numérique du comportement des pieux soumis à un chargement complexe.	ABBAD Hichem (MCA)	Pr EL MEICHE Noureddine
10	LAIB Salaheddine	Voies et Ouvrages d'Art	Renforcement des murs en maçonnerie par matériaux composites sous différentes sollicitations	Pr MEFTAH Sid Ahmed	
11	METERFI Yasmine	Géotechnique	Modélisation couplée des ouvrages géotechniques soumis à la corrosion	HOUMADI Youcef (MCA) C.U Ain Temouchent	Pr TROUZINE Habib
12	SAHLA Meriem	Structures	Proposition d'une nouvelle cinématique pour l'étude du comportement mécanique des structures composites épaisses renforcées par des fibres	SAIDI Hayat (MCA)	

- ❖ **N.B** : Les membres du CSF donnent un avis favorable à la demande de changement de Co-Encadreur du Doctorant HERRAT Zouaoui Rabie qui sera Pr AMZIANE Sofiane (U. Clermont Ferrand-France) au lieu du Pr TOUNSI Abdelouahed (UDL-SBA). Cette modification est faite suite à la bourse décrochée par le doctorant dans le cadre d'une bourse « Profas B+ » avec l'université de Clermont Ferrand-France pour l'année universitaire 2019/2020 où il a été décidé d'une collaboration de type Co-encadrement vu la durée limitée octroyée par le ministère (**07 mois**).

DEPARTEMENT DE GENIE MECANIQUE

Le CSF valide l'état d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs réinscriptions en 2eme Année pour l'année 2020-2021 selon le tableau suivant :

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 2 ^{ème} Année de Doctorat en Sciences des étudiants suivants				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Option	Directeur/ Co-directeur de thèse
01	BENOSMAN Fayssal	Contribution à l'étude thermodynamique de l'écoulement de l'air dans un capteur solaire muni d'obstacle	Energétique	-Dr AMRAOUI Mohammed Amine (MCA)
02	NOURRINE Lazreg	Etude et simulation de la convection induite par les flammes et son influence sur la propagation des feux de forêts	Energétique	- Pr ZEKRI Nouredine UST Oran - Dr. LAOUEDJ Samir (MCA) (Univ SBA)

Le CSF valide l'état d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs réinscriptions en 3eme Année pour l'année 2020-2021 :

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 3 ^{ème} Année de Doctorat en Sciences des étudiants suivants				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Option	Directeur/ Co-directeur de thèse
01	MEKKIKA Mohamed Ismat	Optimisation et analyse mécanique de la réparation des structures endommagées	Matériaux	Dr. MHAMDIA Rachid (MCA)
02	BENSAADA Mohammed	Etude et optimisation d'une chaudière de récupération pour cycle combiné turbine à gaz et turbine à vapeur dans une centrale de production d'électricité	Energétique	Dr. BENAMARA Nabil (MCA)

Le CSF valide l'état d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs réinscriptions en 4eme Année pour l'année 2020-2021

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 4 ^{ème} Année de Doctorat en Sciences des étudiants suivants				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Option	Directeur/ Co-directeur de thèse
01	DOUROUM Embarek	Analyse par CFD de l'effet pariétal de la géométrie sur l'amélioration hydrodynamique et thermique du mélange des fluides	Transfert et conversion d'énergie	Pr. BENAZZA Abdelylah Dr. LAOUEDJ Samir (MCA)
02	RIGHI Sabrina	Numerical evaluation of laser shock peening process	Mécanique des matériaux	Pr. FEKIRINI Hamida Dr. CLAUDIA Polese(MC)
03	BELHORMA Mohamed	Modélisation et optimisation d'une suspension en utilisant une approche multi-corps	Dynamique des structures	Pr. BOUCHIKHI Aboubaker seddik
04	BENHADDOU Aïcha	Etude tridimensionnel par MEF de la rupture dans la prothèse acétabulaire	Mécanique des Matériaux	-Pr FEKIRINI Hamida Dr ZOUAMBI Leila (MCA) CU de Relizane

Le CSF valide l'état d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs réinscriptions en 5^{ème} Année pour l'année 2020-2021 selon le tableau suivant :

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription avec dérogation en 5 ^{ème} Année de Doctorat en Sciences des étudiants suivants				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Option	Directeur/ Co-directeur de thèse
01	BOUAMOUD Ahmed	Etude de réponse thermomécanique des plaques épaisses non homogènes	Science des matériaux	Dr. BOUCHAM Belhadj (MCA)
02	MECIEB Fatima Zohra	Analyse numérique et expérimentale du stockage d'énergie thermique latente solaire	Energétique	Dr. LAOUEDJ Samir (MCA) Pr. Juan Pedro Solano Fernandez
03	OUARI Mohamed Amine	Etude expérimentale et modélisation du comportement en fatigue d'un polymère (PEHD)	Science des matériaux	Dr. MILOUDI Abdelkader (MCA) Dr. BENDOUBA Mostefa (MCA)
04	ABBAS Soufiane	Analyse du comportement mécanique des structures composites en utilisant une cinématique raffiné avec un nombre réduit de variable	Mécanique des matériaux	Pr. BENGUEDIAB Mohamed
05	CHAIB Mohamed	Comportement et caractérisation mécanique globale et locale des soudures FSW :approche expérimentale et simulation numérique	Mécanique des matériaux et modélisation	Pr. BOUCHOUICHA Benattou
06	DJELTI Abdelkader	Etude de l'influence de l'utilisation de double méthode de réparation des structures endommagées	Sciences des matériaux	Pr . ELAJRAMI Mohamed Pr . MADANI Kouider
07	YOUCEF Ali	Analyse de l'effet du cisaillement transverse sur le comportement mécanique des plaques non homogènes épaisses et modérément épaisse	Mécanique des Matériaux et Structures	Dr. BOURADA Mohamed (MCA) Dr. BOUCHAM Belhadj (MCA)

Le CSF valide l'état d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs réinscriptions en 6^{ème} Année avec dérogation pour l'année 2020-2021 selon le tableau suivant :

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription avec dérogation en 6 ^{ème} Année de Doctorat en Sciences des étudiants suivants				
N°	Nom et Prénom(s)	Intitulé du Sujet	Option	Directeur/ Co-directeur de thèse
01	BENDRISS Abdelkader	Contribution à l'étude de l'influence des biocarburants et de leurs propriétés sur le fonctionnement des moteurs à combustion interne	Energétique	Pr. LASBET Yahia Pr. MAKHLOUF Mohamed
02	MALLEK Abdelhafid	Etude de l'endommagement des prothèses provisoires de hanche.	Sciences des matériaux et structures	Pr. BOUZIANE Mohamed Mokhtar Pr. BACHIR BOUIADJRA Bel Abbés

VALIDATION DES ETATS D'AVANCEMENT EN VUE DES REINSCRIPTIONS EN DOCTORAT 3EME CYCLE (VALIDEE AU PREALABLE PAR LES CFD)

- Le CSF confirme avoir pris connaissance des PV des CFD
- Le CSF valide l'état d'avancement des travaux de thèse des doctorants suivants et est favorable à leurs réinscriptions pour l'année 2020-2021 selon les tableaux suivants :

a) Réinscriptions en 2^{ème} année doctorat 3^{ème} Cycle

Option : Fabrication mécanique et Productique

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 2 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) des étudiants suivants				
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Fabrication mécanique et productique PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	Karoui Hadjera	Effet des conditions de chargement sur le comportement en fatigue d'un assemblage soudé par friction malaxage	Dr. MILOUDI Abdelkader	//
02	Tifour Meriem Hidayet	Contribution à l'étude numérique du comportement en rupture des systèmes de barrières thermique en FGM.	Pr. BOULENOUAR Abdelkader	//
03	Hadj Boulenouar Hasna	Evaluation de l'augmentation de la durée de vie des structures fissurées après réparation par la technique du soudage par friction malaxage FSW : influence de l'empreinte du pion de l'outil	Pr. MAZARI Mohamed	//
04	Adda Hanifi Mohamed Amine	Influence de mode de finition sur le comportement en fatigue des joints soudés par FSW	Pr. ZEMRI Mokhtar	//
05	Dellal Nabila	Rapport entre les paramètres- procédé et le comportement mécanique des tôles soudées par le procédées FSW	Dr. MERZOUG Mohamed	//

Option : Construction mécanique

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 2 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) des étudiants suivants				
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Construction mécanique PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	BENKORICHE Hamza	Analyse spectrale des défauts d'engrenage à vitesse de rotation variable	Pr. REFASSI Kaddour	
02	BELARBI Hachemi	Étude des propriétés thermiques des structures FGM en utilisant la nouvelle théorie de HSDT	Dr. BOUCHAM Belhadj	
03	RAHMOUNI Fouzi	Étude statique et dynamique de la fissuration des matériaux en utilisant des méthodes alternatives : Application aux procédés de mise en forme	Pr. ELAJRAMI Mohamed	
04	BOUZIANE Abdennour	Contribution à l'étude de la séparation de particules "métal/plastique" par table densimétrique à vibration. Application à la récupération des déchets de câbles électriques"	Pr. BOUKHOULDA Farouk Benallel	

05	BESSAIH Bouziane	Comportement des plaques composites stratifiées en flexion et flambement	Pr. LOUSDAD Abdelkader	Dr. LAIREDJ Abdelaziz MCB Univ. De Bechar
----	-------------------------	--	------------------------	--

Option : Energétique

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 2 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) des étudiants suivants				
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Energétique PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	Blidi Djamel	Modélisation numérique préventive pour la gestion du risque incendie dans les sites industriels	Dr. MILOUA Hadj	Pr. LOUSDAD Abdelkader
02	Boudarene Hamid	Modélisation et optimisation de cheminée solaire pour une architecture bioclimatique et durable	Dr. MILOUA Hadj	Dr. LAOUEDJ Samir
03	Soummar Ahmed	Contributions à la modélisation des incendies en milieu naturel: Prévention et gestion des risques	Dr. MILOUA Hadj	Pr. LOUSDAD Abdelkader

b) Réinscriptions en 3^{ème} année doctorat 3^{ème} Cycle

Option : Fabrication mécanique et productive

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 3 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) des étudiants suivants				
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Fabrication mécanique et productive PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	BACHI BENSAAD Saoussane	Fatigue des assemblages boulonnés multi-matériaux (Métal-Polymère)	Pr. MAZARI Mohamed	Pr. BENSEDDIQ Noureddine IUT Univ de Lille 1 (France)
02	MEBARKI Hichem	Comportement en rupture des assemblages soudés par le procédé friction malaxage	Pr. BENGUEDIAB Mohamed	Frédéric LEBON U. Aix Marseille
03	MIMMI Abdelatif	Etude expérimentale et prévision des mécanismes de rupture des joints soudés par simple et double recouvrement en alliage d'aluminium, cas du procédé FSW	Dr. MERZOUG Mohamed (MCA)	
04	CHEKALIL Ismail	Etude de la résistance à la corrosion des joints soudés FSW	Dr. MILOUDI Abdelkader (MCA)	Marie-Pierre Planche (MC) Univ de Belfort- France
05	HEBBAR Imene	Analyse par la méthode des éléments finis du comportement en rupture des matériaux FGM	Pr. BOULENOUAR Abdelkader	
06	BOUALMALLA H Djamel	Effet de l'environnement sur le comportement des assemblages hybrides (collage/boulonnage)	Dr. GHAZI Abelkader (MCA. U de Mascara)	Dr. MILOUDI Abdelkader (MCA)

Option : Construction mécanique

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 3 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) des étudiants suivants				
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Construction mécanique PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	HOUARI Amin	Endommagement dans les plaques entaillées en FGM	Pr. BOUCHIKHI Aboubakar Seddik	Dr. MOKHTARI Mohamed ENP Oran (MCA)
02	DJEBBAR Safa Chahrazed	Utilisation des méthodes XFEM, VCCT et CZM pour l'analyse du comportement mécanique des structures assemblées par collage (utilisation d'un composite hybride)	Pr. ELAJRAMI Mohamed	Pr. MADANI Kouider
03	DIB Kheireddine	Nouvelle technique pour l'amélioration de la durée de vie en fatigue des trous de rivet: Etude expérimentale et Numérique	Pr. ELAJRAMI Mohamed	Pr. XAVIER FeugasUniv de la Rochelle-France
04	BENKORICH Ismail	Numérisation des surfaces théoriques complexes et leur modélisation vers l'extension systèmes CAO pour la génération optimale de programmes d'usinage CN	Pr. LOUSDAD Abdelkader	
05	RACHID Abderrahman	Nouvelle théorie de la déformation par cisaillement d'ordre élevé pour l'analyse d'une coque FGM piézoélectrique à double courbure	Pr. LOUSDAD Abdelkader	Pr. OUINAS Djamel Univ Mostaganem

Option ; Génie des Matériaux

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 3 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) des étudiants suivants				
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Génie des Matériaux PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	FEZAZI Amina Ismahene	Analyse de la propagation des fissures dans les pipes	Pr. MECHAB Belaid	Pr. SERIER Boualem
02	DRICI Ghali	Etude du comportement mécanique des matériaux composés : Application aux FGM	Pr. MECHAB Ismail	
03	SEBAIBI Nor El Houda	Analyse de la dégradation des réparations de structures	Dr. MHAMDIA Rachid (MCA)	
04	BOUDJEMAA Ismail	Etude du transfert de charge à l'interface moignon/prothèse	Dr. SAHLI Abderahmane(MCA)	Pr. BENBAREK SmailUniv SBA
05	BENKHATTOU Abdelkader	Optimisation des propriétés mécaniques de la mousse polymère pour des applications orthopédiques	Pr. BENBAREK Smail	Dr. SAHLI Abderahmane(MCA) Univ SBA
06	BACHIRI Abdessamed	Prédiction de l'endommagement des implants dentaires	Dr. DJEBBAR Nouredine(MCA)	Pr. BOUTABOUT Benali Univ SBA

Option Energétique

Validation des états d'avancements en vue de la réinscription en 3 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) des étudiants suivants Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Energétique PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	DJELDJELI Tarek	Confort de l'habitat par les procédés des énergies renouvelables	Dr. BENAMARA Nabil (MCA)	
02	BAMMOUNE Abdelaziz	Etude numérique des transferts de chaleur et de masse durant l'absorption et la désorption d'hydrogène dans un réacteur HM équipé par un échangeur de chaleur HFE	Dr. LAOUEDJ Samir (MCA)	DADDA Bachir Centre de recherche Ghardaïa (MR)
03	NEDJARI Mohammed	Caractérisation dynamique et thermique d'un écoulement compressible : Application aux tuyères surdétendues	Pr. BENAZZA Abdelylah	Dr. BENAROUS A (MCA. U de Chlef)
04	LAHMAR Djelloul	Amélioration des performances thermiques d'un échangeur de chaleur.	Dr. BENAMARA Nabil (MCA)	

Réinscriptions en 4^{ème} année doctorat 3^{ème} Cycle avec dérogation

Validation des états d'avancements de réinscription en 4 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) avec dérogation des étudiants suivants Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option « Mécanique des matériaux » PV CFD du 22/09/2020				
N°	Nom et Prénom (s)	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	BELLALI Mohamed Amine	Contribution à l'analyse du décollement dans les structures endommagées et réparées par patches composites	Pr. FEKIRINI Hamida.	Pr. FREDERIC Lebon AIX Marseille Univ (France)
02	BAGHDADI Mohammed	Analyse paramétrique de la réparation par patches composites	Pr. KADDOURI Khacem	Pr. FREDERIC Lebon AIX Marseille Univ (France)

d) Réinscriptions en 5^{ème} année doctorat 3^{ème} Cycle avec dérogation

Validation des états d'avancements en vue de leurs réinscriptions en 5 ^{ème} Année de Doctorat 3 ^{ème} cycle (LMD) avec dérogation des étudiants suivants Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Energétique et environnement PV CFD du 23/09/2020				
N°	Doctorant	Thème	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
01	ZINA Boucif	Optimisation de performance thermique et dynamique d'un capteur solaire	-Dr. BENAMARA Nabil (MCA)	-Dr. LAOUEDJ Samir (MCA)
02	HADDOUCHE Mohammed Reda	Investigation numérique des capteurs solaires cylindro-parabolique sous conditions climatique algérienne	-Pr. BENAZZA Abdelylah	
03	BENAYAD Zouaoui	Investigation numérique du refroidissement des composants électroniques	Dr. LAOUEDJ Samir (MCA)	Pr. Juan Pedro Solano Fernandez

04	LAYATI Yassine	Amélioration des performances thermiques d'un capteur solaire	-Pr. MAKHLOUF Mohammed	-Dr. LAOUEDJ Samir (MCA)
05	DAHMANI Abderraouf	Intensification des transferts thermiques par électro-convection	-Dr. LAOUEDJ Samir (MCA)	Pr. Juan Pedro Solano Fernandez

Validation des états d'avancements en vue d'une dérogation de réinscription en 5ème Année de Doctorat 3ème cycle (LMD) des étudiants suivants
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Mécanique et Conception des Systèmes PV CFD du 22/09/2020

N°	Nom et Prénoms	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
1	AIT FERHAT Yazid	Étude numérique du comportement en rupture des matériaux en FGM sous différents types de chargement	Dr. BOULENOUAR Abdelkader (MCA)	
2	CHAFI Meriem	Simulation numérique de la propagation de fissures dans les matériaux à gradient fonctionnel	Dr. BOULENOUAR Abdelkader (MCA)	
3	LAREDJ Mustapha	Etude de couplage du grenailage et de l'expansion comme technique de réparation	Dr. MILOUDI Abdelkader (MCA)	

Validation des états d'avancements en vue de réinscription en 5ème Année de Doctorat 3ème cycle (LMD) avec dérogation des étudiants suivants
Intitulé du doctorat: Filière Génie Mécanique option Mécanique des matériaux PV CFD du 09/10/2019

N°	Nom et Prénoms	Intitulé du Sujet	Directeur de thèse	Co-directeur de thèse
1	KADDOURI Nadia	Influence des défauts géométriques dans la colle et modification géométriques des substrats sur la durabilité des assemblages collés	Pr. MADANI Kouider	
2	ZAOUI Bouchra	Analyse du comportement thermomécanique des matériaux composés: Type FGM, Bimatériaux, Matériaux composites	Pr. BELHOUARI Mohamed	Pr. SERIER Boualem
3	MEDJADJI Fatima Zohra	Contribution à l'étude du comportement mécanique des structures des aéronefs réparées par patches composites	Pr. BOUTABOUT Benali	Pr. SERIER Boualem
4	HADID Lamia	Comportement thermomécanique des multi matériaux	Pr BOUAFIA Farida	Pr. BOUTABOUT Benali

Le secrétaire de Séance
Vice doyen chargé de la post-graduation
Et la recherche scientifique et des relations extérieures

Le Président du Conseil Scientifique de la Faculté