ورية الجيزائيرية الديميقراطي

République Algérienne Démocratique et Populaire وزارة التعليم العالى و البح

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

جامعة باجبي مختبار – عنبابة-

Université Badji Mokhtar - Annaba كلية علوم الأرض Faculté des Sciences de la terre

La Vice Doyenne Chargée de PG



Et des Relex

المكلفة بما بعد التدرج والعلاقات الخارجية



Procès Verbal N⁰ 2/20 du CSF de la Faculté des Sciences de la Terre du 10/06/2020

Le CSF s'est réuni le Mercredi 10/06/2020 à 10H à la salle de réunion de la faculté des sciences pour traiter les points de l'ordre du jour suivant :

- 1. Soutenances (Doctorats et H.U).
- 2. Validation des thématiques de PFE.
- 3. Élaboration d'une grille de notation des soutenances des PFE.
- 4. Divers.

1. SOUTENANCES (DOCTORATS ET HU)

1.1. Géologie

1.1.1. Doctorats:

Candidate: DIAB Hamida

Thème: "Les indices de Fer de Djebel-Had et M'Taguinarou Nord (Sud de Tébessa): Géologie, Géochimie, Minéralogie, et contexte Structural[»]

Encadreur: Pr CHOUABBI Abdelmajid, de l'UBM. Annaba.

La candidate a présenté une **publication intitulée**: « Mechanism of formation, mineralogy and geochemistry of the ooidal ironstone of Djebel Had, Northeast Algeria »

Dans la revue journal of African Earth sciences 162 (2020) 103736. https://doi.or/10.1016/j.jarfrearsci.2019.103736, indexée dans la liste des revues scientifiques de la DGRSDT Catégorie A.

Proposition de jury :

PrésidentPr. BOUABSA LakhdarUBM. AnnabaRapporteurPr. CHOUABBI AbdelmadjidUBM. AnnabaExaminateurs:Pr. ASSASSI FELLAUBM. Annaba

Dr. DEFAFLIA Nabil U. de Tébessa Dr. TLILI Mohamed UBM. Annaba Pr KHIARI Abdelkader U. Oum El Bouaghi

Le CSF accorde un avis favorable.

> Candidate : **BOUCHAMA Manel**

Thème : "Sédimentologie de la série néritique carbonatée Cénémano-Albienne du groupe oriental constantinois cas Dj Grar Guelma".

Encadreur: ASSASSI Fella; Pr à l'Univ. B.M.Annaba.

La candidate a présenté une promesse de publication dans la revue Synthèse.

L'intitulé de l'article : « Etude Sédimentologique de la série néritique carbonatée Cénémano-Albienne du groupe oriental constantinois cas Dj Grar Nord Est Algérien » soumis le 19/06/2018.

Proposition de jury :

Président :Pr. CHOUABBI AbdelmadjidUBM.AnnabaRapporteur :Pr. ASSASSI FellaUBM.AnnabaExaminateurs :Dr. TLILI MohamedUBM.AnnabaPr. DIEPPAR AbderezeleL. Guelma

Pr. DJERRAB Abderazek U. Guelma Pr. KHIARI Abdelkader U. Oum El Bouaghi

Le C.S.D accorde un avis favorable.

Le C.S.F accorde un avis favorable.

> Candidate: **BOUHAFS Fatma**

Thème: "Caractéristiques hydrochimiques et évaluation des indicateurs de pollution dans la région de Souk Ahras: Etude de cas des sources de Taoura Nord Est Algérien".

Encadreur: LARABA Abdelaziz; Pr à l'Univ. B.M. Annaba.

Publication: La candidate a présenté une promesse de publication dans la revue **Synthèse**, **l'intitulé de l'article**: « Caractéristiques hydro chimiques des eaux des sources de Taoura Nord Est Algérien ».

Proposition de jury:

Président :Pr BENHAMZA MoussaUBM.AnnabaRapporteur :Pr LARABA AbdelazizUBM.AnnabaExaminateurs :Pr. DERRADJI El FadelUBM.AnnabaDr MAJOUR HabibaUBM.AnnabaDr ZENATI NoureddineU.Souk Ahras

Le C.S.D accorde un avis favorable, avec les réserves suivantes :

- dans la promesse de publication, la date de soumission de l'article doit être mentionnée.
- manque la signature du responsable du CFD.

Le CSF s'aligne sur l'avis du CSD en accordant un avis favorable dans l'attente de la levée des réserves.

1.1.2. Habilitation Universitaire:

Néant.

1.2. Aménagement

1.2.1. Doctorat

Suite à l'impossibilité au CSF de la Faculté des Sciences de la Terre, du 13 février 2020, de se prononcer sur l'acceptabilité de l'article présenté par Melle SAOULI Rim Amina, afin de soutenir son doctorat ; la candidate a présenté une nouvelle publication dans une autre revue. Le CSD a enregistré, après vérification de sa conformité avec la réglementation en vigueur, le nouvel article afin que le CSF puisse statuer sur le dossier de la candidate.

Intitulé de la publication: « A spatio-temporal retrospective of the urban sprawl of Annaba (Algeria) ».

Auteurs: SAOULI Rim Amina, Nassira BENHASSINE, Abderezak OULARBI

Revue: Journal of Fundamental and Applied Sciences, Vol 12 No 2, Pages 825-844, Publié (en ligne) le 01 mai 2020 , ISSN 1112-9867, EISSN 2588-1914 , Institution: Université d'El Oued, Algérie, Catégorie : B (Liste DGRSDT - All Databases).

Avis favorable du CSF

Proposition de Jury:

Président	Pr BOUKHEMIS Kaddour	UBM Annaba
Rapporteur	Dr BENHASSINE Nassira	Université Constantine 3
Co-Rapporteur	Dr OULARBI Abderazak	UBM Annaba
Examinateurs	Pr ALKAMA Djamel	Université de Guelma

Dr RADOUANE Meriem; UBM Annaba

1.2.2. Habilitation Universitaire:

Néant

1.3. Mines

1.3.1. Doctorat LMD.

> Candidate: KERBATI Noor ElHouda

Année d'inscription : 2016

Intitulé de la thèse : « Diagnostic de la stabilité d'anciennes zones d'exploitation souterraines de la mine de Boukhadra et utilisation des remblais comme support de terrain adjacent. »

Le Dossier est composé des pièces suivantes :

- Deux copies de la thèse
- Copie des inscriptions en Doctorat
- Copie d'une publication Internationale
- PV du CFD +annexes
- Carnet du Doctorant + grille de recevabilité du dossier de soutenance ;
- Copie d'information sur la publication.

Intitulé de l'article : "Graphical and Numerical Methods for Stability Analysis in Surrounding Rock of Underground Excavations, Example of Boukhadra Iron Mine N.E. Algeria."

Revue: Geotechnical and Geological Engineering. ISSN-0960-3182. Année 2020. La revue figure dans la liste de revues, indexées dans Scopus, établie par la DGRSDT.

Proposition de Jury:

Président	Pr BOUNOUALA Mohamed	UBM Annaba
Rapporteur	Dr GADRI Larbi	U.L.T.Tébessa
Examinateurs	Pr BOUKELLOUL M/Laid	UBMAnnaba
	Pr HAFSAOUI Abdellah,	UBMAnnaba
	Dr YAHYAOUI Sami,	ENSPElHarrach- Alger
	Dr BOUTRID Aziz,	U. de Khenchela
	D	

Membre invité Pr TALHI Korichi

Le CSF émet un avis favorable à la composition du jury de soutenance.

> Candidate : AZZOUZ Rached.

Année d'inscription : 2014

Intitulé de la thèse : « Influence des discontinuités des massifs rocheux et l'effet du tir sur la stabilité des talus. Cas de la carrière de Chouf Ammar-M'Sila ».

Le Dossier est composé des pièces suivantes

- Deux copies de la thèse ;
- Copie des inscriptions en Doctorat ;
- Copie d'une publication Internationale ;
- PV du CFD +annexes;
- Copie d'information sur la publication ;
- Carnet du Doctorant

Intitulé de l'article : "Application of the Tensile strength to Rock Blasting."

Revue: Naoukovy vicnik HGY 2019, n°4. ISSN-2071-2227. Année 2019 La revue figure dans la liste de revues, indexées dans Scopus, établie par la DGRSDT.

Proposition de Jury:

Président	Pr HAFSAOUI Abdellah	UBM Annaba
Rapporteur	Dr YAHYAOUI Sami	ENSPElharrach -Alger
Examinateurs	Pr BOUKELLOUL M/Laid	UBM Annaba
	Pr IDRES Abdelaziz	UBM Annaba
	Dr BOUTRID Aziz	U. de Khenchela
	Dr MAMEN Belkacem	U. de Khenchela
Membre invité	Dr HANNACHI Elbahi	

Le CSF émet un avis favorable à la composition du jury de soutenance.

1.3.2. Habilitation Universitaire

Néant

1.4. Architecture

1.4.1. Doctorat

Néant

1.4.2. Habilitation Universitaire

Néant.

2. VALIDATION DES THEMATIQUES DES PROJETS DE FIN D'ETUDE (PFE)

2.1. Géologie

(Voir annexe)

Pour les étudiants travaillant sur des thématiques de terrain, il faut prendre un thème théorique pour être sûr de rester dans la session juin-septembre. Les enseignants concernés auront jusqu'à dimanche 14 juin 2020 pour officialiser leur thèmes théoriques.

2.2. Aménagement

Thèmes déjà validés

2.3. Mines

1- Validation des thématiques de mémoires de fin d'étude 'Master'

		OPTION	I : EXPLOITATION DES MINES			
Nº	Encadreur	Etudiant(s)			Mois de soutenance	
					Sept	
01	Pr.M.Djouama	EM1 Traore Alassane	Optimisation des paramètres de forage et de tir d'une mine souterraine, cas de la mine de Chaabet El Hamra (Ain Azel – Sétif)			
	Dr.S.Berdoudi	EM2 K.Lahdir	Modélisation et estimation des ressources minérales utilisant le model Surpac cas du gisement de KefEsnou, Tébessa.		х	
		EM3 Med Morsli & S.Feddaoui.	Effet des paramètres géotechniques sur la modélisation numérique lors du creusement des tunnels peu profonds. Cas Metro D'Alger.		х	
02		EM4 L.Bouslahi& D.Zenguila	Amélioration de la fragmentation par l'élaboration d'un nouveau plan de tir dans les conditions de la carrière de Djebel Mohar .Biskra		х	
		EM5 Bouriche .F	Etude du Processus D'abattage de chargement et de transport dans les conditions de la carrière de Sigus : Cas de la mine d'Oum El Bouaghi		х	
03		EM6 Bourennane Kahina	Le choix optimal de l'engin de chargement entre pelle excavatrice et chargeuse selon les conditions de carrière GICA. Meftah. Blida		Х	
Dr.S.Remli Chihab Z. carrières		Chihab Z.	Nouvelle technique de dynamitage dans les carrières pour minimiser les vibrations sismiques et acoustiques. carrière El Hassa. Bouira.		х	
		EM8 Bekouche F/z	Choix de l'assiette de l'usine de traitement de la dolomie en vue d'optimiser la distance de		Х	

		Douba R	transport, cas de la carrière d'Ain Mlila.		
					1
04	Pr.T.Serradj	EM9 Bouguebrine .C	Study of the quality of fragmentation by using mining softwares		Х
		EM10 Diallo Broulaye	Optimisation du plan de tir: Cas de la mine d'Or de Syama (Mali)	Х	
		EM11 Bamba. C	Prédimensionnement d'une excavation horizontale par approche numérique- Cas de la mine de Chaabet-ElHamra	Х	
05		EM12 Chir.T Azzouz .T	Etude de la stabilité de talus de gradin – cas : carrière de calcaire de la cimenterie de Sour-El- Ghozlane (Initial)		X
	Pr.A.Hafsaoui	EM13 Snouci .K Benhebiles.M	Prédiction de tassement induit par le creusement d'un tunnel- cas du Tunnel d'Alger (Reformuler)		Х
		EM14 Retia Med& Boudjebha.Med	Predimentionnement du soutènement d'une excavation horizontale dans les conditions de la mine de Boucaid		X
06	Pr.L .Boukeloul	EM15 Khelladi Abdeslam	Etude des glissements de terrains liés aux travaux miniers à ciel ouvert et leur impact sur l'environnement (Cas de la carrière de Meftah-Alger)		х
		EM16 Aberkane. Bou Gridi Youcef	Conception géo mécanique des talus de gradins de la carrière de Djebel Portas Sigus-Oum El Bouaghi		Х
		EM17 Abel Kiendrebeogo	Optimisation des processus d'extraction d'une mine à ciel ouvert	Х	
07	Dr.R.Chain	EM18 Aouari Hiba	Influence de la longueur de la charge sur la projection des roches		Х
07		EM19 Brik Roa Mohamdi .k.	Influence des travaux de forage et de tir sur la fragmentation des roches		Х
		EM20 Cherfaoui F Gaad Rima	Optimisation des paramètres des travaux de forage et de tir.		Х
08	Mr.R.Khebbab	EM21 Rezaiguia oussama lakhal.Aymen	Caractérisation du massif rocheux « calcaire » en vue de l'optimisation des processus du forage.		х
09	Pr. A.Bouhedja	EM22 Khadaoui N& Rezaiguia A	Etude des procédés de chargement et de transport dans la carrière de calcaire- w. Saida.		х
		EM23 Boulanouar K Touaitia M	Optimisation des paramètres de chargement et de transport (cas de la mine de fer l'Ouenza).		Х
10	Mm.F.Bahloul	EM24 Mebarki A. Douibi A	Influence des travaux de forage et de tir sur la fragmentation des roches (cas de la mine de fer l'Ouenza).		х
		EM25 Bouguerra .H	impact de l'exploitation à ciel ouvert sur l'environnement		Х
11	Dr.M.Kimour	EM26 Mekki .A	Evaluation des impacts environnementaux liées à l'exploitation minière à ciel ouvert.		Х

		EM27 Moures Y Rdjem B	Caractérisation et classification du massif rocheux en vue de son utilisation en conception minière souterraine : cas du tunnel de Djebel Louehch, Constantine.	Х
		EM28 Harchaoui Farid & Bourehail.K	Prédiction granulométrique des tas de roches abattus liées à l'abatage par l'explosif à ciel ouvert.	Х
		OPTION : VALO	RISATION DES RESSOURCES MINERALES	
		VRM1 Benaissa B.	Adsorption des réactifs collecteurs à l'interface eau-minéral, et son impact sur la flottabilité de la sphalérite. Cas de la mine de Chaabat El Hamra, Sétif.	х
01	M.Chettibi	VRM2 Attafi I.	Etude de l'influence des paramètres physiques sur l'efficacité du travail d'une cellule de flottation. Cas de la mine de Chaabat El Hamra, Sétif.	X
		VRM3 Hammou T.	Etude et choix d'une technique de séparation plus fiable en vue d'améliorer la récupération de la barytine.	X
02	Z.Mekti	VRM4 Guamraoui F/Z Berhail. M	Mesures d'atténuation des poussières et leur impact sur l'environnement, cas de la cimenterie de Hadjar-Soud, Skikda.	Х
		VRM5 Benaissa .M Moures .A	Analyse et caractérisation de laitier pour une éventuelle utilisation dans l'industrie : Cas du laitier de haut fourneau d'El Hadjar, Annaba	Х
02	A Pautamadiat	VRM6 Rahab. M	Impact des stations de concassage sur l'environnement : cas de la carrière de granulats D'El Hachimia, BOUIRA.	Х
03	A.Boutemedjet	VRM7 Gouzlene .R	Etude des paramètres « granulométrie et teneur en fer » influençant le processus d'agglomération ; Cas de l'usine sidérurgique d'El-Hadjar, Annaba.	Х
		VRM8 Bouherbit Chahira	Etude de l'influence des paramètres physico- chimiques (hauteur de la couche & granulométrie) sur la qualité de l'aggloméré	Х
04	A.Idress	VRM9 Boughachiche Hind	Analyse des caractéristiques physico-chimiques de la baryte et impact du traitement sur l'environnement	Х
		VRM10 Rehab .L & Selatnia .M	Influence du choix de la méthode de traitement des minerais de fer sur la qualité de l'aggloméré	Х
05	A.Chaib	VRM11 Fezza .A Miloudi .M	Caractérisation physico-chimique des rejets siliceux issus du traitement du kaolin de Tamazert, EL Milia- Jijel, en vue d'une utilisation dans les cimenteries: cas de la cimenterie de Saida.	Х
		VRM12 Benradouanne Ilham	Revalorisation des rejets miniers. Cas de la mine de Chaabet El-hamra–Sétif	Х
06	H.	VRM13 Meziani Fatiha & Merabti A/N	Influence of the fineness and the particle size distribution on the quality of the finished product. BISKRIA cement plant case – BISKRA	Х
	Boutefnouchet	VRM14 Maamar.H&	Contribution à l'étude de la fabrication du ciment CRS destiné pour les milieux agressifs. Cas de la cimenterie SIGUS – OUM EL	Х

		Merabet .H	BOUAGHI.	
	M. Bounouala	VRM15 Benazouz Nour- El-Houda	Etude et évaluation de la chaîne de préparation des matériaux de construction : cas de la briqueterie El Amel, Wilaya d'El Tarf".	х
		VRM16 Bouzana Saliha	Analyse de la Nature et la préparation des matériaux de construction (briques microporeuses) : cas de la briqueterie El Amel, Wilaya d'El Tarf".	Х
07		VRM17 Maamar Lwiza	Contribution à l'analyse d'impact environnemental en vue d'une revalorisation des rejets phosphatés issus de la voie humide.	х
		VRM18 Khoualdia Abla	Contribution à l'analyse d'impact environnemental en vue d'une revalorisation des rejets phosphatés issus de la voie sèche : cas de Somiphos, Djebel-Onk, Tébessa.	Х
		VRM19 BELKADDAR Zoulikha	Effets des poussières issues de la préparation mécanique sur l'environnement : cas de la cimenterie Gica Chlef.	Х
	B.Benouis	VRM 20 Fasla Khaled & Djellab	Etude d'un nouveau schéma de traitement du minerai barytique de la mine de Boucaid.	Х
08		VRM 21 Bellal Chafika	Etude de l'effet des ajouts minéraux sur la qualité du ciment. Cimenterie de Biskra.	Х

Pour des raisons de confinement et éviter la perturbation des étudiants, Le CSD émet un avis favorable pour la validation des thèmes VRM20, VRM21 et VRM14.

Le thème VRM12 a fait l'objet d'une reformulation dont le nouveau thème est indiqué dans le tableau.

Les soutenances en anglais sont possibles à condition que les candidats présentent des attestations de formation en langue anglaise.

2- Validation des jurys de soutenances

MASTER II Exploitation des MINES « SESSION DU JUIN 2020 »

N0	Candidats			Jury
1	Traore Alassane	Pr DJOUAMA M.C.	Optimisation des paramètres de forage et de tir d'une mine souterraine, cas de la mine de Chaabet El Hamra (Ain Azel – Sétif)	Président :PrBOUKELLOUL M.L. Rapporteur : Pr DJOUAMA M.C. Examinateur : Dr BERDOUDI S.
2	Diallo Broulaye	Pr SERADJ T.	Optimisation du plan de tir: Cas de la mine d'Or de Syama (Mali)	Président : Dr CHAIN R. Rapporteur : Pr SERADJ T. Examinateur :Pr. DJOUAMAA M.C
3	Bamba. C	Pr HAFSAOUI	Prédimensionnement d'une excavation horizontale par approche numérique- Cas de	Président : Pr BOUKELLOUL M.L.

		A.	la mine de Chaabet-ElHamra	Rapporteur : Pr HAFSAOUI A.
				Examinateur : Dr BERDOUDI
	Abel		Optimisation des procédés d'extraction d'une mine à	Président : Pr HAFSAOUI A.
4	Kiendrebeogo	Dr CHAIN R.	ciel ouvert	Rapporteur : Dr CHAIN R.
				Examinateur : Pr SERADJ T.

Le CSD émet un avis favorable à la composition des jurys. Le CSF s'aligne sur cette décision.

2.4. Architecture

Thèmes déjà validés (voir Annexe).

3. ÉLABORATION D'UNE GRILLE DE NOTATION DES SOUTENANCES DES PFE

3.1. Géologie

- La note finale du mémoire doit être comprise entre [10/20 et 18/20].
- Une moyenne sera établie entre les membres de jury selon le tableau ci-dessous :

Manus	scrit :	06 pts
-	Résumé	
-	Introduction & Objectifs	
-	Bibliographie	
-	Matériels et méthodes	
-	Résultats et discussion	
-	Conclusions et recommandations	
Expos	é oral	04 pts
Répon	ses aux questions	04 pts
Forme et présentation du mémoire (figures ; tableaux ; rédaction du		
texte	etc.	

3.2. Mines

Le CSD Mines maintient les critères d'évaluation proposés par le CSU.

3.3. Aménagement

(Voir Annexe)

3.4. Architecture

Le CSD Architecture approuve la grille d'évaluation établie lors du CP (ci-joint copie en Annexe)

4. DIVERS

4.1. Géologie

- ➤ M Saâidia Bachir; a satisfait les critères de passage de grade de maître de recherche à directeur de recherche.
- > Mme Salmi-Laouar Sihem; a satisfait les critères de passage de grade de maître de recherche à directeur de recherche.

Le CSD accorde un avis favorable pour les deux. Le CSF s'aligne sur cette décision.

Le CSD constate la défection (plus de trois 3 absences) de Mr **Laouar Rabah** (membre du CSD). **Le CSD propose son remplacement.** Le CSF prend note de cette décision.

4.2. Mines

- ➤ Vu le manque significatif d'enseignants, le CSD demande en urgence le recrutement d'un minimum de 10 enseignants en possession d'un diplôme de Doctorat en Mines dans les *spécialités de la filière de Génie Minier*.
- ➤ **Proposition de remplacement** de Mme BENOUIS Bornia, responsable du parcours licence valorisation, par Pr IDRES Abdelaziz.

4.3. Aménagement

4.4. Architecture

➤ Demande d'approbation du cours de M. **BERREDJEM Layachi**, envoyé par email (cours en version numérique)

Le CSD demande à l'enseignant de déposer la version papier du cours : Structure1.

- ➤ Par ailleurs, le CSD informe les enseignants désirant valider leurs cours, que le polycopié doit remplir les conditions générales de publication:
 - o Le polycopié est destiné comme support pédagogique aux étudiants : cours, exercices ou travaux pratiques.
 - O Il doit contenir les chapitres et les axes du module en question selon le programme défini par arrêté ministériel du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique (canevas Licence ou Master).
 - o Le(s) auteur(s) du polycopié doit (vent) être un (des) enseignant(s) ayant enseigné(s) le module concerné durant trois ans au minimum.
 - o Le polycopié doit contenir dans l'ordre les points suivants :
 - > Avant-propos;
 - > Table de matière ;
 - Résumé (au choix);
 - Notations et abréviations (s'il y en a);
 - > Introduction:
 - Les différents chapitres du polycopié ;
 - > Références :
 - Annexes (s'il y en a).
- ➤ **Proposition de remplacement** M GUENIFI Yasser, responsable du parcours Master Architecture, par Mme BOURAFA Ilhem.
- Passage de grade de recherche :

Mr AOUCHAL Hocine ; de attaché de recherche à chargé de recherche :

- Membre d'un projet de recherche PRFU : « Le patrimoine urbain algérien : pour une méthodologie de patrimonialisation dans une dynamique du projet urbain »,

Code du projet : N00N01UN250320180002

- (01) communication
- Encadrement de Master

Manque une communication. Par conséquent le CSF s'aligne sur la décision du CSD et donne un **Avis Défavorable.**

- M Attoui Redha; de Attaché de recherche à Maître de recherche:
 - MCA
 - Projet de recherche: Innovative technologies for provisional seismic safety measures of heritage buildings
 - encadrement de master
 - publication international: « la Via a Karthagine Thevestem, ses milliaires et le réseau routier rural de la région de Dougga et Téboursouk», EDIPUGLIA, Bari, 2015.

- AF du CSF
- > Dépôt de polycopiés :
 - Le CSD prend acte du dépôt de polycopiés des enseignants :
 - Berredjem Layachi : Structure1.
 - Medjellakh Dalel: sans titre.

Le CSF s'aligne sur la décision du CSD et accorde un avis défavorable.

Demande de co-encadrement de la doctorante Youbi Marwa, inscrite en 3^{ème} année doctorat LMD et encadrée par par M. Rehailia H. pour le co-encadrement par Mme. Françoise TALIANO-DES GARETS Professeure d'Histoire contemporaine, Paris 1 Panthéon Sorbonne. Avis du CSD: Avis favorable pour le co-encadrement.

FIN DU PV

La Vice Doyenne Chargée de la PG/ Relex Le Président du CSF

الستاذة الدكتورة بوكشارة خديبجة نائب عميد كلية علوم الأرض مكلف بما بعد التدرج و البحث العلمي و العلاقات الخارجية

الميس (لعلى للكلية الليم : ها في محز (الرين

Annexe2 Grille 01

شبكة تقييم مذكرة ماستر 2020/2019

سم ولقب المترشح (ون):
عنوان المذكرة:
سم ولقب المشرف:

إن عملية تقييم مذكرة التخرج الخاصة بطلبة الماستر تنقسم إلى قسمين، وتعتمد هذه العملية على مجموعة معايير مرتبطة بدور ها بجملة من المؤشرات، يحددها القرار 362 المؤرخ في 09 جوان 2014.

يتمثل القسم الأول في الشق المتعلق بالأستاذ المؤطر الذي بموجب إمضائه على وثيقة موافقة المناقشة والتي تسلم للقسم، تمنح للطالب علامة 10 من 20.

أما القسم الثاني، فقد فصلته المادة 10 من القرار 362، بحيث إن شبكة التقييم يجب أن تأخذ في الحسبان المحاور الثلاثة التالية: المخطوط (المذكرة المطبوعة والمسلمة إلى القسم من طرف الطالب والتي يطلع عليها أعضاء لجنة المناقشة)، العرض الشفهي (يوم المناقشة) والإجابة عن الأسئلة (نوعية الإجابة وتفاعل الطالب مع الأسئلة). ويمكن الاعتماد على الجدول التالي:

معايير ومؤشرات تقييم مذكرة ماستر (الجزء الثاني)

التقييم	المؤشرات		المعايير
00.25/	واجهة المذكرة (page de garde)		
00.25/	احترام نوع وأحجام الخطوط المطلوبة	من حیث الشکل (مدی احترام	
00.25/	احترام الترقيم وتطابقه مع الفهرس	ر نموذج إعداد المذكرة)	
00.50/	نوعية هيكلة المذكرة		المحور الأول: المخطوط (المذكرة المطبوعة) (4ن)
00.50/	ملائمة الإشكالية والفرضيات المطروحة مع موضوع المذكرة		
00.50/	التوازن والتكامل بين الجزء النظري والجزء التطبيقي للمذكرة		
01.00./	مدى ملائمة وفاعلية المنهجية والوسائل المستعملة في البحث	من حيث المحتوى	
00.50/	نوعية ترجمة وتحليل النتائج المتحصل عليها من خلال هذا البحث		
00.25/	مدى التمكن من الإجابة عن الإشكالية		
00.75/	سلامة اللغة المستعملة		المحور الثاني:

00.50/	احترام الوقت وتسيير العرض	العرض الشفهي (4ن)
02.00/	فعالية وجودة الملخص والحوصلة المقدمة في العرض	
0.75/	استغلال تقنيات وتكنولوجيات العرض أثناء المناقشة (المتعلقة طريقة تقديم الطالب والتكنولوجية الموظفة)	
01.00/	نوعية الإجابة المقدمة	المحور الثالث: الإجابة عن الأسئلة
01.00/	تفاعل الطالب مع الأسئلة المطروحة	الإجابة عن الاسلنة (2ن)
10.00/	المجموع	

العلامة النهائية:	
	اسم ولقب الأستاذ الممتحن:
التاريخ	

الإمضاء

Grille 02

Référence: l'Arrêté n 362 du 9/06/2014

Fixant les Modalités D'élaboration et de Soutenance de Mémoire du Master

Comme le stipule l'article 10 la grille d'évaluation et de notation comporte trois volets :

- 1. Manuscrit.
- 2. Exposé oral.
- 3. Réponses aux questions.

Paramètres	Eléments d'évaluation	
Manuscrit	 Le mémoire ne doit pas être court et ne doit pas être long pour diluer l'essentiel de l'étude (40 à 60 pages). Structure générale du mémoire (parties, chapitres,). Equilibre entre les différentes parties et composantes du mémoire. Titre, introduction, développement structuré, logique dans l'enchaînement des chapitres; conclusion, bibliographie et annexes Syntaxe, grammaire et orthographe, Rigueur rédactionnelle. Positionnement du travail par rapport à la littérature, conceptualisation et théorisation. Bibliographie : Nombre, périodes et exploitation des références bibliographiques. Absence de plagiat. Travail construit autour d'une problématique claire et pertinente Définition de la problématique, des hypothèses de recherche; Adéquation entre la problématique posée et les moyens mis en œuvre pour y répondre. Clarté et qualités des figures, schémas et des tableaux; Cohérence des méthodes et de la présentation des résultats Présentation de la méthodologie et exploitation des données, Qualité de l'analyse et de l'argumentation. Résultats et conclusion. 	10pts
Exposé oral	 La soutenance orale a pour but d'évaluer la capacité de communication et de réflexion du candidat. Les critères à prendre en comptes pour son évaluation incluent, dans des proportions variées: Capacité à rendre compte de la démarche exposée dans le mémoire Qualité de l'exposé (langage, prononciation,); Qualité du support de l'exposé (diaporamas: illustrations, graphiques. Respect du temps alloué. 	5pts

	 Clarté, esprit de synthèse. 	
Réponses aux	 Capacité de l'étudiant à répondre aux questions et à défendre son travail devant le jury. 	5 pts
Questions	 Précision dans les réponses aux questions; 	

NB:

- La dernière note (+ 16/20) est donnée exclusivement, aux travaux excellents avec des résultats originaux et présentés par des étudiants à haut niveau de compétences. Elle ne doit en aucun cas, faire l'objet d'une subjectivité. Elle relève de l'intégrité et du sens de responsabilité des membres du jury.
- L'expérience a démontré que plus la grille est détaillée plus le jury la trouve ennuyeuse et contraignante donc peu respectée
- La grille doit être sommaire et facilite l'orientation.