

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene
Faculté d'Informatique



Procès-Verbal du
Conseil Scientifique de la Faculté

Faculté

INFORMATIQUE

Données de la session

Numéro de la session	Date de la session	Nature de la session	
		Normale	Extraordinaire
02/2024	24/04/2024	✓	

I. Liste des membres du conseil scientifique de la Faculté⁽¹⁾

1- Membres présents du conseil scientifique de la faculté

N°	NOM & PRENOM	Statut	Emargement
1	Pr. BABA ALI Ahmed Riadh	Président du CSF et représentant des enseignants de RM du département d'Intelligence Artificielle et Sciences de Données	
2	Pr. IOUALALEN Malika	Doyenne de la faculté	
3	Pr. LARABI Slimane	Vice Doyen chargé de la Post Graduation, de la Recherche Scientifique et des Relations extérieures et directeur du laboratoire RIIMA	
4	Dr. MEKHALDI Fouzi	Vice Doyen chargé des études et des questions liées aux étudiants	
5	Mr. KADDOURI Lies	Chef du Département des Systèmes Informatiques	
6	Mme DJIDEL Faiza	Chef du Département d'Intelligence Artificielle et Sciences des Données	
7	Dr. BENKAOUHA Haroun	Président du CSD des Systèmes Informatiques	
8	Pr. MAHDAOUI Latifa	Présidente du CSD d'Intelligence Artificielle et Sciences des Données	
9	Dr. BOUKALA Mohand Cherif	Représentant des enseignants de RM du département des systèmes Informatiques	
10	Dr. ZAFOUNE Youcef	Représentant des enseignants de RM du département d'Intelligence Artificielle et Sciences des Données	
12	Pr. BELKHIR Abdelkader	Directeur du laboratoire LSI	
13	Mr. LAICHI Boualem	Représentant des enseignants Maitres assistants	

(1) Suivant l'arrêté n° 591 en date du 18 Octobre 2022 portant la liste nominative des membres du conseil scientifique de la faculté d'Informatique

2- Membres absents du conseil scientifique de la faculté:

N°	Nom et Prénom	Qualité
	Mme ABDAT Ghnaïet Nadia	Représentante des enseignants Maitres assistants
	Pr. DRIAS Habiba	Directrice du laboratoire LRIA

I. Ordre du jour de la session du conseil scientifique

Formation Doctorale

- **Formation doctorale 2024/2025**
- **Soutenances de Doctorat**

Séjours et congés scientifiques

- **Validation du classement PFD**
- **Départs en formation**

Divers

II. Déroulement des travaux du conseil scientifique

Formation Doctorale

Formation doctorale 2024/2025

- **Nombre de postes** : 30 postes (offre doctorale de la tutelle)
- Sur proposition de l'administration, nomination de Dr. Asma Hachemi, présidente du CFD filière informatique
- **Réflexion sur l'organisation (options)** : Le conseil suggère d'entamer une réflexion au niveau du CFD.

Soutenances de Doctorat

Département IA & SD

Informations du doctorant :

Nom : NACEF

Prénom : Abdelhakim

Intitulé de la thèse : Vers des réseaux automatisés basés sur la technologie SDN (Software-Defined Networking)

Directeur de thèse : AKLOUF Youcef

Grade : Professeur

Co-Directeur de thèse : /

Grade : /

Spécialité : Système Informatique

Type Doctorat : D-98

Année de 1^{ère} inscription : 2019

Production scientifique du doctorant :

1. Articles de revue :

Article 1/1 :

Titre de l'article : Machine learning based fast self optimized and life cycle management network.

Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article : Abdelhakim Nacef, Abdellah Kaci, Youcef Aklouf, Diego Leonel Cadette Dutra.

Nom de la revue : Computer Networks.

Volume : 209

DOI : <https://doi.org/10.1016/j.comnet.2022.108895>

Lien vers l'article : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1389128622000949>

Indexation du journal:

- **WOS** : Oui

lien de justification :

<https://mjl.clarivate.com/search-results?issn=1389-1286>

IF = 5.6 (2022)

lien de justification :

<https://www.sciencedirect.com/journal/computer-networks>

- **SCOPUS:** Oui lien de justification : <https://www.sciencedirect.com/journal/computer-networks/about/insights#abstracting-and-indexing>

SJR = 1.63 (2022) lien de justification : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=26811&tip=sid&clean=o>

Revue payante : Non lien de justification : <https://www.sciencedirect.com/journal/computer-networks/about/insights>

Revue Open access : Non lien de justification : <https://www.sciencedirect.com/journal/computer-networks/about/insights>

Ancienneté de la revue : Depuis 1999 lien de justification : <https://www.sciencedirect.com/journal/computer-networks/vol/31/issue/1>

Date de soumission : 06.08.2021

Date d'acceptation : 06.03.2022

Date de publication : 17.03.2022

2. Communications internationales :

Communication 1/1 :

Intitulé de la Communication : Self-optimized network: When Machine Learning Meets Optimization.

Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article : Abdelhakim Nacef, Miloud Bagaia, Youcef Aklouf, Abdellah Kaci, Diego Leonel Cadette Dutra, Adlen Ksentini.

Titre de la conférence : IEEE Global Communications Conference (GLOBECOM).

Année : 2021

Lien de la conférence: Madrid, Spain.

Indexation de la conférence : IEEE

Lien de justification de l'indexation: <https://ieeexplore.ieee.org/document/9685433>

Proposition du jury

NOM et Prénom	Titre	Affiliation	Qualité
GUERROUMI Mohamed	PROF	USTHB	Président
AKLOUF Youcef	PROF	USTHB	Directeur de thèse
TANDJAOUI Djamel	Dir de Recherche	CERIST	Examineur
ZERAOULIA Khaled	MCA	USTHB	Examineur
CHALLAL Rachid	PROF	ESI, Alger	Examineur
BOUFENAR Chaouki	PROF	Université d'Alger	Examineur

Avis : Favorable

Informations du doctorant :

Nom : KALI ALI

Prénom : Selma

Intitulé de la thèse : Approches méta-heuristiques et optimisation pour l'apprentissage automatique : Application à la résolution de problèmes complexes

Directeur de thèse : BOUGHACI Dalila

Grade : Professeur

Co-Directeur de thèse :

Grade :

Spécialité : Intelligence Artificielle

Type Doctorat : D-LMD

Année de 1^{ère} inscription : 2019

Production scientifique du doctorant :

1. Articles de revue :

Article 1/2 :

Titre de l'article : Improving extreme learning machine model using deep learning feature extraction and grey wolf optimizer: Application to image classification

Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article : Selma Kali Ali and Boughaci Dalila

Nom de la revue : Intelligent Decision Technologies

Volume : vol. 18, no. 1

DOI : 10.3233/IDT-230382

Lien vers l'article : <https://content.iospress.com/articles/intelligent-decision-technologies/idt230382>

Indexation du journal:

– **WOS:** Oui

lien de justification :

<https://wosjournal.com/details.php?id=INTELLIGENT%20DECISION%20TECHNOLOGIES-NETHERLANDS>

IF = 1.0

lien de justification :

<https://www.iospress.com/catalog/journals/intelligent-decision-technologies>

– **SCOPUS:** Oui

lien de justification :

<https://www.scopus.com/sourceid/21100211724>

SJR = 0.27 Q3

lien de justification :

<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100211724&tip=sid&clean=o>

Revue payante : Non

lien de justification :

<https://www.iospress.com/catalog/journals/intelligent-decision-technologies>

Revue Open access : Hybride

lien de justification :

<https://www.iospress.com/catalog/journals/intelligent-decision-technologies>

Ancienneté de la revue : 17 années

lien de justification :

<https://www.iospress.com/catalog/journals/intelligent-decision-technologies>

Date de soumission : 8 Septembre 2023

Date d'acceptation : 1 Novembre 2023

Date de publication : 20 Février 2024

2. Communications internationales :

Communication 1/3 :

Intitulé de la Communication: Hybrid Approach Based on Grey Wolf Optimizer for Dropout Regularization in Deep Learning

Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article : Selma Kali Ali and Boughaci Dalila

Titre de la conférence : International Symposium on Modelling and Implementation of Complex Systems (MISC 2022)

Année : 2022

Lien de la conférence : <https://misc2022.misc-lab.org>

Indexation de la conférence : ISI Proceedings, SCOPUS, Google Scholar and Springerlink

Lien de justification de l'indexation: <https://misc2022.misc-lab.org>
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-18516-8_9

Communication 2/3 :

Intitulé de la Communication : Extreme Learning Machines Based on Convolutional Neural Network and Convolutional Autoencoder for Image Classification: Comparative Study

Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article : Selma Kali Ali and Boughaci Dalila

Titre de la conférence : Artificial Intelligence Doctoral Symposium (AID'2022)

Année : 2022

Lien de la conférence : <https://iria.usthb.dz/AID2022/>

Indexation de la conférence : SCOPUS, Google Scholar and Springerlink

Lien de justification de l'indexation: <https://iria.usthb.dz/AID2022/>
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-99-4484-2_18

Communication 3/3 :

Intitulé de la Communication: Combining Simulated Annealing with Logistic Regression for Binary Combinatorial Optimization Problems

Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article : Selma Kali Ali and Boughaci Dalila

Titre de la conférence : 2023 IEEE International Conference on Networking, Sensing and Control (ICNSC)

Année : 2023

Lien de la conférence: <https://icnsc2023.lis-lab.fr>

Indexation de la conférence : dblp, SCOPUS, Google Scholar and IEEE Xplore

Lien de justification de l'indexation: <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/10318995>

Proposition du jury

NOM et Prénom	Titre	Affiliation	Qualité
DRIAS HABIBA	PROF	USTHB	Président
BOUGHACI Dalila	PROF	USTHB	Directrice de thèse
REZOUG Abdellah	MCA	UMBB	Examineur
BOULIF MENOVAR	PROF	UMBB	Examineur
BOUKRA Abdelmadjid	PROF	USTHB	Examineur
BABA-ALI Ahmed Riadh	PROF	USTHB	Examineur

AVIS du Conseil : Favorable

Dossier BOUATROUS AMAL

Demande de changement de jury de soutenance de Mme BOUATROUS Amal en raison de :
- Mr BELHOCINE est considéré comme interne, vu qu'il est au CDTA et que Mme ZENATI est portée sur les travaux de la doctorante et qu'elle est aussi au CDTA,
- Mr BROCHARD Sylvain est considéré interne à IMT Atlantique, donc il faut un autre examinateur côté français pour équilibrer le jury.

Jury proposé :

ACHOUR Nouara,	USTHB Présidente
MEZIANE Abdelkrim,	CERIST Directeur de thèse
HAMITOUCHE Chafiaa,	IMT Atlantique, Co-directrice de thèse
OTMANE Samir,	UEVE (Paris-Saclay), Examineur
GUIATNI Mohamed,	EMP, Alger, Examineur
NÉDÉLEC Alexis,	ENIB, LabSTICC, Examineur
ZENATI Nadia,	CDTA invitée
BROCHARD Sylvain,	UBO, LaTIM invité

AVIS du Conseil : Favorable

Séjours et congés scientifiques

Validation du classement PFD

Département SIQ

Départs SSHN

Rang	Nom et prénoms	Points
1	بلخير عبدالقادر	136,4
2	ناصر حسينة	133,3
3	عبدالي عبدالكريم	58,9
4	محفوظ بن شاييه	48,1
5	ايوالان مليكة	41,9
6	بن كاوچه هارون	41,2
7	همال يوسف	37
8	قبلي وسيلة	36,3
9	جيرون رحمة	33,4
10	صديقي منال	32,7
11	سعدي عبد الفتاح	32,4
12	هاشمي أسماء	28,8

13	دربال خليصه	21,2
14	زراولية خالد	19,4
15	عمروس أنيسة امان	16,5
16	غربي نوال	16
17	شنايت منال	15
18	مخالدي فوزي	9,2
19	شيخاوي أمنة	8
20	فراحي ابتسام	7
21	مهدي مليكة	6

Départs Conférences

Rang	Nom et prénoms	Points
1	ناصر حسينة	124,3
2	بلخير عبدالقادر	118,4
3	عبدالي عبدالكريم	53,9
4	بن كاوچه هارون	40,2
5	محفوظ بن شاييه	38,1
6	ايوالان مليكة	36,9
7	قبلي وسيلة	34,3
8	جيرون رحمة	33,4
9	سعدي عبد الفتاح	29,4
10	همال يوسف	29
11	صديقي منال	27,7
12	هاشمي أسماء	27,8
13	دربال خليصه	18,2
14	زراولية خالد	16,4
15	عمروس أنيسة امان	14,5
16	شنايت منال	12
17	غربي نوال	11
18	مخالدي فوزي	9,2
19	شيخاوي أمنة	8
20	فراحي ابتسام	7
21	مهدي مليكة	6

Stages de perfectionnement (doctorants)

Rang	Nom et Prénoms	Points
1	بربار أحمد	29
2	قادري محمد رياض	25
3	طاير خديجة	23
4	بن مسعود ليالية	21
5	كوشي سناء	19
6	بلخير مارية	14
7	ميهور فاطمة الزهرة	13
	عياد أنفال	13
	تاهني عبد الله	13
10	واري كنزة	11
11	اوسان سكيينة	8
12	سواعدية توفيق	8
13	جحافي محمد	0
	خليفاتي عادل	0
	نور الهدى بن صالح	0

Conférences (Doctorants)

Rang	Nom et Prénoms	Points
1	بربار أحمد	22
2	قادري محمد رياض	18
3	طاير خديجة	17
4	بن مسعود ليالية	17
5	تاهني عبد الله	12
6	كوشي سناء	11
7	بلخير مارية	10
8	واري كنزة	5
9	عياد أنفال	5
10	ميهور فاطمة الزهرة	4
11	اوسان سكيينة	4
12	سواعدية توفيق	4
13	جحافي محمد	4
14	خليفاتي عادل	4
15	نور الهدى بن صالح	4

Départs SSHN

Rang	Nom et prénoms	Points
1	حبيبة درياس	213,3
2	بوغاسي دليلة	159,1
3	بركاني لمياء	124,5
5	قرومي محمد	54,5
4	بوغلاق سميرة	62,1
6	عيساني عمار	48,6
7	سليمان لعراي	46,6
8	هاجر مولاي	35
9	دحمان عفيفة	25,2
10	اورحمون امال	18,4
11	خروج ليلي	17,3
12	زفون يوسف	14
13	باباعلي احمد رياض	13
14	فرح محمد	13
15	خناق إلياس	10
16	عبادة لياس	8
17	دحمان جميلة	6
18	سباعي مريم	6
19	باباعلي سجية	6
20	نسير حميد	6
21	قرقاد أميرة	6

Départs Conférences

Rang	Nom et prénoms	Points
1	حبيبة درياس	189,3
2	بوغاسي دليلة	141,1
3	بركاني لمياء	123,5
4	قرومي محمد	59,6
5	بوغلاق سميرة	45,1
6	عيساني عمار	40,6
7	هاجر مولاي	35
8	دحمان عفيفة	21,2
9	خروج ليلي	16,3

10	باباعلي احمد رياض	14
11	فرج محمد	13
12	اورحمون امال	11
13	خناق إلياس	10
14	عبادة لياس	8
15	زفون يوسف	8
16	دحماني جميلة	6
17	سباعي مريم	6
18	باباعلي سجية	6
19	نسير حميد	6
20	قرقاد أميرة	3

Stages de perfectionnement (doctorants)

Rang	Nom et prénoms	Points
1	بوعروج رياض	52,5
2	بلقاضي وداد حسينة	42
3	أنفال عميرات	31
4	بودور رشيد	13
5	بوعاشي فريدة	13
6	عنان مايسة	11
7	قنفاف يوسف	11
8	محمد ايت مهدي	9
9	بن حميدة ليلى	9
10	خلفة سلييا	8

Conférences (Doctorants)

Rang	Nom et prénoms	Points
1	بوعروج رياض	47,8
2	بلقاضي وداد حسينة	37,2
3	أنفال عميرات	18,1
4	بودور رشيد	4
5	بوعاشي فريدة	4
6	عنان مايسة	4
7	قنفاف يوسف	4
8	محمد ايت مهدي	4
9	بن حميدة ليلى	3
10	خلفة سلييا	3,1

AVIS du CSF : Le conseil valide les classements ci-dessus qui sont valables pour l'année budgétaire 2024. Le conseil prend acte des prévisions de départ pour **chaque département** :

- 09 départs SSHN
- 03 départs de stage de perfectionnement (doctorant)
- 04 départs conférence (enseignant et doctorant)

Le conseil suggère de revoir la grille en incluant la participation à la vie universitaire (participation aux commissions, responsabilités, etc.) et **d'inclure aussi l'assiduité et le sérieux** dans l'exercice des fonctions de l'enseignant. Le conseil suggère aussi de revoir les critères de classement des doctorants (entre doctorants, et entre doctorants VS enseignants)

Départs en Formation

Département SIQ

- Séjours scientifiques de haut niveau

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		PAYS D'ACCUEIL	Avis du CSF
			DU	AU		
DJIROUN Rahma	MCB	10 jours	24/06/2024	08/07/2024	France	Favorable sous réserve de changer les dates de départ et retour

Département IA & SD

- Congé scientifique

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		Conférence, Pays d'accueil	Avis du CSF
			DU	AU		
FEREDJ MOHAMED	MCA	02 jours	11 juillet 2024	12 juillet 2024	SAI 2024, Grande Bretagne	Non retenu en relation avec le classement Avis favorable SIF
DRIAS HABIBA	PROF	03 jours	16 juillet 2024	18 juillet 2024	INFUS 2024, TURQUIE	Avis favorable

Divers

Département SIQ

Soumission de 03 polycopies de Mme DERBAL KHALISSA

AVIS du CSF : Le conseil prend acte et les polycopies ont été soumis à expertise.

Examen de la demande de gel de la spécialité GTR (Génie des télécommunications et réseaux)

AVIS du CSF : Avis favorable