

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
04/2024	26/06/2024	✓	

# I. Liste des membres du conseil scientifique de la Faculté<sup>(1)</sup>

## 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	Absence excusée
6	Mme DJIDEL Faiza	Chef du Département d'Intelligence Artificielle et Sciences des Données	Absence excusée
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	
11	Pr. BELKHIR Abdelkader	Directeur du laboratoire LSI	
12	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
1	Mme ABDAT Ghnaïet Nadia	Représentante des enseignants Maitres assistants
2	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**

- **Départs en formation**

### **Divers**

## II. Déroulement des travaux du conseil scientifique

### Formation Doctorale

#### Formation doctorale 2024/2025

Les spécialités retenues lors du CFD (en ligne) en date du (01 juin 2024) sont :

- Intelligence Artificielle (IA) 20 postes
- Systèmes d'Information et Génie Logiciel (SIGL) 8 postes
- Réseaux et Sécurité des Systèmes Informatiques (RSSI) 5 postes
- Méthodes Formelles et Applications (MFA) 3 postes

Le CSF émet un avis favorable

#### Soutenances de Doctorat

### Département SIQ

#### Informations du doctorant

Nom : Belguerche Prénom : Nadia

Intitulé de la thèse : La couverture basée transport dans les réseaux de capteurs et de robots sans fil

Directeur de thèse : Pr. Benchaïba Grade : Professeur

Spécialité : Informatique Mobile Type Doctorat : D-98

Année de 1ère inscription : 2011/2012

#### Production scientifique du doctorant :

##### 1. Articles de revue :

###### Article 1/1 :

- Titre de l'article : A Novel Light Reflection-Random Walk for Smart Sensors Relocation
- Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article :  
Nadia Belguerche, Samir Brahim Belhaouari, Nouredine Lasla & Mahfoud Benchaïba
- Nom de la revue : Journal of Network and Systems Management
- Volume : Volume 32, article number 7, (2024)

- DOI : <https://doi.org/10.1007/s10922-023-09780-x>
- Lien vers l'article : <https://link.springer.com/article/10.1007/s10922-023-09780-x>
- Indexation du journal :
  - WOS : Oui
    - lien de justification 1: [Journal of Network and Systems Management - Impact Factor, Quartile, Ranking \(wos-journal.info\)](https://www.journalofnetworkandssystemsmgmt.com/impact-factor-quartile-ranking)
    - lien de justification 2 <https://mjl.clarivate.com/search-results>
- IF = 3.6 lien de justification : <https://link.springer.com/journal/10922>
- SCOPUS : Oui
  - lien de justification : <https://www.scopus.com/sourceid/27287>
  - SJR = 1.043 lien de justification : <https://www.scopus.com/sourceid/27287>
  - Revue payante : Non
    - lien de justification 1 : <https://link.springer.com/article/10.1007/s10922-023-09780-x>
    - lien de justification 2 : <https://link.springer.com/journal/10922/how-to-publish-with-us#Fees%20and%20Funding>
- Revue Open Access : HYBRIDE
  - lien de justification : <https://link.springer.com/journal/10922/how-to-publish-with-us#Fees%20and%20Funding>
- Ancienneté de la revue : 32 volumes à quatre issues par volume depuis 1993 sans coupure voire le lien :
  - lien de justification : <https://link.springer.com/journal/10922/volumes-and-issues>
- Date de soumission : 12/05/2023
- Date de 1ère décision : 14/08/2023
- Date d'acceptation : 03/10/2023
- Date de publication : 08/11/2023

## 2. Communications internationales :

### Communication 1/2 :

**Intitulé de la Communication :** Simple relocation methods in wireless sensor and robot networks

**Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article :** N. Belguerche and M. Benchaïba,

**Titre de la conférence :** *International Symposium on Networks, Computers and Communications (ISNCC)*, Yasmine Hammamet, Tunisia, 2016. pp. 1-6, doi : 10.1109/ISNCC.2016.7746107

**Lien :** <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7746107>

### Communication 2/2 :

**Intitulé de la Communication :** On Optimal Robot Displacement for Efficient Coverage In WSN

**Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article :** Nadia Belguerche, Nouredine Lasla, and Mahfoud Benchaïba

**Titre de la conférence :** the 15th International Conference on Advances in Mobile Computing & Multimedia (MoMM2017), Austria

**Lien :** <https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3151848.3151862>

Année : 2022

Lien de la conférence :

<https://ieeexplore-ieee-org.sndh.arn.dz/document/10075731>

Indexation de la conférence : IEEE

Lien de justification de l'indexation : <https://ieeexplore-ieee-org.sndh.arn.dz/document/10075731>

### Jury Proposé :

A. Belkhir	Prof.	USTHB	Président
M. Benchaiba	Prof.	USTHB	Directeur de thèse
A. Balla	Prof.	ESI	Examineur
S. Bitam	Prof.	Univ. Biskra	Examineur
D. Tandjaoui	DR	CERIST	Examineur
H. Benkaouha	MCA	USTHB	Examineur

**Avis : Avis favorable**

## Département IA & SD

### Informations du doctorant :

Nom : AMEUR

Prénom : MOHAMED EL AMINE

Intitulé de la thèse: A Cooperative Driving System for Vehicular Networks based on Intelligent Agents.

Directeur de thèse : DRIAS ZERKAOUI Habiba Grade : Professeur

Co-Directeur de thèse : BRIK Bouziane Grade : MCA

Spécialité : Systèmes Intelligents et Ingénierie du Logiciel Type Doctorat D-98

Année de 1<sup>ère</sup> inscription : 2012

### Production scientifique du doctorant :

#### 1. Articles de revue :

##### Article 1/1 :

**Titre de l'article:** Cooperative parking search strategy through V2X communications: an agent-based decision

**Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article :** Mohamed EL Amine Ameer, Habiba Drias, Bouziane Brik

**Nom de la revue :** Wireless Networks

**Volume :** /

**DOI :** <https://doi.org/10.1007/s11276-023-03568-2>

**Lien vers l'article :** <https://link.springer.com/article/10.1007/s11276-023-03568-2>

**Indexation du journal :**

- **WOS :** Oui lien de justification : <https://wos-journal.info/journalid/17063>  
IF = 3 (2022) lien de justification : <https://link.springer.com/journal/11276>
- **SCOPUS :** Oui lien de justification : <https://www.scopus.com/sourceid/17569>  
SJR = 0.66 (2023) lien de justification : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=17569&tip=sid&tip=clean=o>

**Revue payante :** Non

lien de justification :

<https://link.springer.com/journal/11276/how-to-publish-with-us>

No APC charges apply

Revue Open Access : Hybrid

lien de justification : <https://link.springer.com/journal/11276>

Ancienneté de la revue : Depuis 1995

lien de justification :

<https://link.springer.com/journal/11276/volumes-and-issues/1-1>

Date de soumission : 15 /10/ 2022

Date d'acceptation : 19/10/2023

Date de publication : 30/11/2023

## 2. Communications internationales :

### Communication 1/3 :

**Intitulé de la Communication :** A Cooperative Multi-Agent System for Traffic Congestion Management in VANET

**Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article :** Mohamed El Amine AMEUR, Habiba DRIAS

**Titre de la conférence :** international conference on computer science, engineering & applications (ICCSEA 2012)

**Année :** 2012

**Indexation de la conférence :** <https://coneco2009.com/iccsea-2012/iccseaps1.html>

**Lien de justification de l'indexation :**

[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-642-30157-5\\_50](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-642-30157-5_50)

### Communication 2/2 :

**Intitulé de la Communication :** When Curriculum Learning Meets Multi-agent DRL in Connected Autonomous Vehicles.

**Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article :** Mohamed El Amine AMEUR, Habiba DRIAS, Bouziane BRIK

**Titre de la conférence :** Computing Systems and Applications (CSA).

**Année :** 2024

**Lien de la conférence :** <http://www.emp.mdn.dz/events/csa/program.html>.

**Indexation de la conférence :** DBLP

**Lien de justification de l'indexation:**

<https://dblp.org/db/conf/csa3/index.html>

<http://www.emp.mdn.dz/events/csa/index.html>

### Communication 3/3:

**Intitulé de la Communication:** Leveraging Transfer Learning with Federated Deep Reinforcement Learning for AV Platoon Control.

**Auteurs dans l'ordre d'apparition sur l'article :** Mohamed El Amine AMEUR, Habiba DRIAS, Bouziane BRIK, Mazen AMEUR.

**Titre de la conférence :** The 20th International Wireless Communications & Mobile Computing Conference,

**Année :** 2024

**Lien de la conférence :** <https://iwcmc.net/2024/index.php>.

**Indexation de la conférence :** DBLP, IEEE

**Lien de justification de l'indexation :**

<https://dblp.org/db/conf/iwcmc/index.html>

<https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?arnumber=10439286>

**JURY Proposé :**

<b>Membre</b>	<b>Grade</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Qualité</b>
Kechid Samir	Prof.	USTHB	Président
Drias Zerkaoui Habiba	Prof.	USTHB	Directrice de thèse
Brik Bouziane	MCA	Univ. Sharjah (EAU)	Co-Directeur de thèse
Kamel Nadjet	Prof.	Univ. Sétif	Examinatrice
Heraguemi Kamel-Eddine	MCA	ENSIA	Examineur
Zafoune Youcef	MCA	USTHB	Examineur

**Avis : Favorable**

**Dossier BOUATROUS AMAL, Doctorat Cotutelle : Révision du jury**

Jury proposé en session extraordinaire du 22/05/2024 non validé par l'établissement Français.

**Jury proposé :**

ACHOUR Nouara, Prof, USTHB Présidente  
MEZIANE Abdelkrim, DR, CERIST  
HAMITOUCHE Chafiaa, Prof, IMT Atlantique,  
OTMANE Samir, Prof, Examineur  
GUIATNI Mohamed, Prof, EMP, Alger, Examineur  
DILLENSEGER Jean-Louis, Examineur

<b>Membre</b>	<b>Grade</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Qualité</b>
ACHOUR Nouara	Prof.	USTHB	Présidente
MEZIANE Abdelkrim	Prof.	CERIST	Directeur de thèse
HAMITOUCHE Chafiaa	Prof.	IMT Atlantique	Co-directrice de thèse
OTMANE Samir	Prof.	UEVE (Paris-Saclay)	Examinatrice
GUIATNI Mohamed	Prof.	EMP	Examineur
DILLENSEGER Jean-Louis	Prof.	Univ. Rennes	Examineur
ZENATI Nadia	DR	CDTA	Invitée
BROCHARD Sylvain	Prof	UBO, Brest	Invité

**Avis : Favorable**

## Séjours et congés scientifiques

### Départs en Formation

#### Département SIQ

- Congé scientifique

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		Conférence, Pays d'accueil	Avis du CSF
			DU	AU		
Abdelli Abdelkrim	Prof.	05 jours	22 juillet 2024	26 juillet 2024	IEEE ComSOC 2024 Grande Bretagne	Favorable au Conseil restreint du 22/05/2024

- Séjours scientifiques de haut niveau

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		PAYS D'ACCUEIL	Avis du CSF
			DU	AU		
DJIROUN Rahma	MCB	10 jours	11/09 /2024	20/09/2024	France	Avis Favorable

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		PAYS D'ACCUEIL	Avis du CSF
			DU	AU		
BOUKALA-IOUALALEN Malika	Prof	10 jours	04/07/2024	13/07/2024	France	Avis Favorable

- Stages de perfectionnement (doctorants)

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		PAYS D'ACCUEIL	Avis du CSF
			DU	AU		
OUSSANE Sakina	Doct	30 jours	20/09 /2024	20/10/2024	France	Avis différé

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		PAYS D'ACCUEIL	Avis du CSF
			DU	AU		
KADRI Mohamed Riadh	Doct	30 jours	01/10/2024	30/10/2024	France	Avis Favorable

## Département IA & SD

### • Congé scientifique

NOM ET PRENOM	GRADE	Durée	PERIODE		Conférence, Pays d'accueil	Avis du CSF
			DU	AU		
Aissani Amar	Prof.	07 jours	25 Aout 2024	31 Aout 2024	Japon, APARM 2024	Avis différé

## Divers