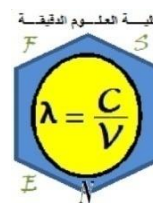




**Faculté Sciences Exactes**



E-mail : [Facultesciencesexactes@yahoo.fr](mailto:Facultesciencesexactes@yahoo.fr)

☎ : 031.81-11.08 📠 : 031.81-11.06/07/09.

*P.V Additif au Procès-verbal n° 55 du 20 Avril 2017*

*Du Conseil Scientifique de Faculté*

L'an deux mille dix sept et le huit du mois de Mai, à treize heures s'est tenue une réunion extraordinaire du Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences Exactes à la bibliothèque de Chimie sise au campus Chaab Erssas sous la présidence du professeur BEGHIDJA Nouredine, et ce pour examiner le cas de Mme AZZIZI Nourelhouda.

**Membres Présents :**

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| - Monsieur BEGHIDJA Nouredine  | Président du Conseil Scientifique          |
| - Monsieur RHOUATI Salah       | Doyen de la Faculté des Sciences Exactes   |
| - Monsieur OUILI Zeineddine    | Vice Doyen Chargé de la post-graduation    |
| - Monsieur ABDELLI Mouloud     | Vice Doyen Chargé de la pédagogie          |
| - Monsieur BOUDJADA Ali        | Chef de département de physique            |
| - Madame CHAKER Abla           | Présidente du Comité scientifique Physique |
| - Monsieur BOULTIF Ali         | Représentant des enseignants Physique      |
| - Monsieur BELLEL Nadir        | Directeur de Laboratoire                   |
| - Monsieur KECHKAR Nasreddine  | Chef de Département de Mathématiques       |
| - Monsieur DJEZZAR Salah       | Représentant des enseignants Mathématiques |
| - Monsieur KEBABI Brahim       | Directeur de Laboratoire                   |
| - Monsieur CHEKOUR Lounis      | Directeur de Laboratoire                   |
| - Monsieur DEBACHE Abdelmadjid | Chef de Département de Chimie              |
| - Monsieur BELFAITEH Ali       | Directeur de Laboratoire                   |
| - Madame BENCHARIF Leila       | Directrice de Laboratoire                  |
| - Monsieur BENAMIRA Farid      | Directeur de Laboratoire                   |
| - Monsieur MOUSSER Abdelhamid  | Directeur de Laboratoire                   |

**Membres absents :**

- Madame BENAYACHE Fadila	Présidente du Comité Scientifique Chimie
- Monsieur BOUMOUUD Boudjemaa	Représentant des enseignants Chimie
- Monsieur BENAYACHE Samir	Directeur d'Unité de recherche Chimie
- Monsieur HAMEIDA Ali	Président du Comité scientifique Mathématiques
- Monsieur DENCHE Mohamed	Directeur de Laboratoire
- Monsieur ZAAROUR Abdelouhab	Représentant des Maîtres Assistants Mathématiques
- Monsieur SEHILI Tahar	Directeur de Laboratoire
- Monsieur ZERTAL Abdennour	Directeur de Laboratoire
- Monsieur BESSILA Khaled	Directeur de Laboratoire
- Monsieur MEBARKI Nouredine	Directeur de Laboratoire
- Madame BOULAIOUNE Fadila	Conservatrice de la Bibliothèque de Faculté.
- Monsieur AISSAOUI Habib	Représentant des enseignants Physique
- Monsieur DEGHDAK Messaoud	Représentant des enseignants
- Melle KAIM Samra	Représentante des Maîtres Assistants Physique
- Monsieur BENSABA Rabah	Directeur de Laboratoire
- Monsieur KARAALI Ahcène	Directeur de Laboratoire
- Monsieur CHAIEB Abderrahmane	Directeur de Laboratoire
- Madame KABOUCHE Zahia	Directrice de Laboratoire
- Monsieur DAKHMOUCHE Maghlaoui	Directeur de Laboratoire
- Monsieur MERAZIG Hocine	Directeur d'Unité de Recherche Chimie.

Nom et prénoms du candidat		<b>AZZIZI Norelhouda</b>	
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		<b>Sur les techniques de modélisation des expériences numériques</b>	
Composition du jury			
Membre de jury	Grade	Appartenance administrative	Qualité
RAHMANI Fouad Lazhar	Professeur	Université Frères Mentouri Cne	Président
ZAATRI Abdelouahab	Professeur	Université Frères Mentouri Cne	Rapporteur
NOUAR Ahmed	M.C.A	Université 20 Aout 1955 Skikda	Examineur
BOUDAA Djamel	M.C.A	Université Frères Mentouri Cne	Examineur
AYADI Abdelhamid	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi O.E.B.	Examineur
<b>Avis du comité scientifique</b>		<b>Après étude et discussion sur le dossier de la candidate, le C.S.D transmet Sans Avis ce dossier au Conseil Scientifique de la Faculté.</b>	

**Dossier présenté au Conseil Scientifique de faculté :**

1 – **Article** : « **Mathematical Modeling and Energy Estimation of Aneorobic Bioreactors** »

**Auteurs** : Abdelouahab Zaatri and Nourelhouda AZZIZI,

**Journal** : Global Journal of Pure and Applied Mathematics (GJPAM).

**Accepté.**

2 – **Article** : « Solving Differential Algebraic Equations For Slider-Crank Mechanisms »  
Auteurs : Abdelouahab Zaatri and Nourelhouda AZZIZI  
Journal : Revue Sciences et Technologie de l'Université des Frères Mentouri.

**Accepté.**

3-**Article** : “A learning Process of Multilayer Perceptron for Speechrecognition ”

Auteurs: Norelhouda AZZIZI et Abdelouahab ZAATRI

Journal : International Journal of Pure and Applied Mathematics (IJPAM) –

**Accepté.**

4- **Article** :” Evaluation of some mathematical models of solar radiation received by a ground collector ”

Auteurs :Abdelouahab ZAATRI et Norelhouda AZZIZI

Journal: Global Journal of Pure and Applied Mathematics (GJPAM).

**Accepté.**

5-**Article**:" Minimization of energy losses into a PWM chopper"

Auteurs : Abdelouahab Zaatri, Norelhouda Azzizi et Fouad Lazhar Rahmani

Journal : World Journal of Engineering.

Vol. 11(4) (2014), pp : 441-446.

6-**Article**: "Design experiments for voice commands using neural networks"

Auteurs : Abdelouahab Zaatri, Norelhouda AZZIZI et Fouad Lazhar Rahmani

Journal : World Journal of Engineering

Vol. 12(3) (2015), pp : 301-306.

#### **Communications :**

- 1- International Conference of Computational Methods in Sciences and Engineering (ICCMSE 2014), Athens, 04-07 Avril 2014.  
AIP Proceedings 1618, 635 (2014). Detection of free spaces for mobile robot navigation.
- 2- Colloque international statistique et applications avancées « CISAA.2014 ». Constantine du 30/11 au 01/12/2014.
- 3- Conférence nationale sur la gestion et traitement des déchets ménagers et industriels « GTDMI » Skikda du 05 au 06/06/2013.
- 4- Colloque national sur les Sciences Mathématiques. Tébessa le 17/09/2012.

#### **Conclusion :**

En l'absence de l'avis du comité scientifique de Mathématiques, après examen et discussion du dossier de soutenance de Madame AZZIZI Nourelhouda présentant de nouveaux articles, le conseil scientifique de faculté a émis un Avis favorable pour la soutenance de madame AZZIZI Nourelhouda.

Le président du Conseil Scientifique  
Professeur N. BEGHIDJA