

République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Université Saad DAHLAB Blida 1-  
Faculté de : TECHNOLOGIE  
Département : Electronique

Blida, le 12/06/2025



### PROCES-VERBAL DE DELIBERATION DU JURY DE SOUTENANCE DE MASTER

Spécialité : Réseaux et télécommunications  
En date du : 12/06/2025

L'Etudiant (e) : AYACHE Nihal né(e) le 29/06/2002

Inscrit en 2<sup>ème</sup> année Master de l'année Universitaire : 2024/2025 sous le numéro : RT5

a soutenu son Mémoire de Fin d'Etudes intitulé :

Conception et optimisation d'une antenne patch basée sur la technologie SIW

Devant le Jury composé de :

Nom & Prénom	Grade	Etablissement/Organisme	Qualité	Emargement
Mme N. BOUTALAB	MAA	USDRA	Président	<i>BB</i>
Mme Z. BERKAT	MCB	USDRA	Examinateur	<i>BB</i>
Mr R. BENDOUMIA	MCA	USDRA	Encadreur	<i>BB</i>
Mr. Abed Ahcene	MCA	M'sila	Co- Encadreur	<i>BB</i>

Après délibération et conformément à l'Arrêté n° 362 du 09 juin 2014 fixant les modalités d'élaboration et de soutenance du mémoire de Master, l'Etudiant a obtenu les notes suivantes :

- Manuscrit : ... 06 ..... /7
- Exposé oral : ... 04 ..... /5
- Réponses aux questions : ... 04 ..... /5
- Note du Promoteur : ... 03 ..... /3

Note Totale : 17 /20

Mention : Très Bien

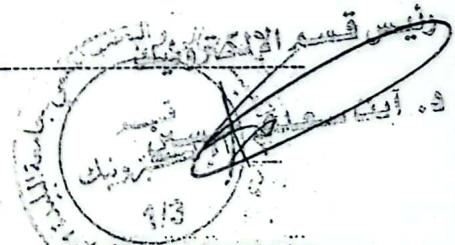
Observations :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Le Président du Jury : N. BOUTALAB

Le Chef de Département

*BB*



Grade A :  $18 \leq N \leq 20$  -Excellent ;  
Grade D :  $12 \leq N < 14$  - Assez Bien ;

Grade B :  $16 \leq N < 18$  -Très Bien ;  
Grade E :  $10 \leq N < 12$  -Passable.

Grade C :  $14 \leq N < 16$  -Bien ;



Blida, le 12/06/2025

### PROCES-VERBAL DE DELIBERATION DU JURY DE SOUTENANCE DE MASTER

Spécialité : Réseaux et télécommunications  
En date du : 12/06/2025

L'Etudiant (e) : DRIOUECH Khadidja né(e) le 30/09/2002

Inscrit en 2<sup>ème</sup> année Master de l'année Universitaire : 2024/2025 sous le numéro : RTS

a soutenu son Mémoire de Fin d'Etudes intitulé :

Conception et optimisation d'une antenne patch basee sur la technologie SIW

Devant le Jury composé de :

Nom & Prénom	Grade	Etablissement/Organisme	Qualité	Emargement
Mme N. BOUTALAB	MCA	USD B1	Président	<i>[Signature]</i>
Mme Z. BERKAT	MCA	USD B1	Examinateur	<i>[Signature]</i>
Mr R. BENDOUMIA	MCA	USD B1	Encadreur	<i>[Signature]</i>
Mr. Abed Ahcene	MCA	Micila	Co- Encadreur	<i>[Signature]</i>

Après délibération et conformément à l'Arrêté n° 362 du 09 juin 2014 fixant les modalités d'élaboration et de soutenance du mémoire de Master, l'Etudiant a obtenu les notes suivantes :

- Manuscrit : ... 06 ... /7
- Exposé oral : ... 04 ... /5
- Réponses aux questions : ... 04 ... /5
- Note du Promoteur : ... 03 ... /3

Note Totale : ... 17 ... /20

Mention : ... Très Bien

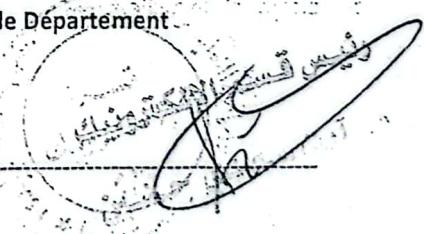
Observations :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Le Président du Jury : ... N. BOUTALAB



Le Chef de Département



Grade A :  $18 \leq N \leq 20$ -Excellent ;

Grade D :  $12 \leq N < 14$ - Assez Bien ;

Grade B :  $16 \leq N < 18$ -Très Bien ;

Grade E :  $10 \leq N < 12$ -Passable.

Grade C :  $14 \leq N < 16$ -Bien ;