

# *Apogée*

*REALISE PAR  
Mr JAOUAD*

**Université Sidi Mohamed Ben Abdellah**

**PROCES-VERBAL DEFINITIF DE DELIBERATION**

Demandeur : GHZIZAL

Identification des étudiants			Résultat		Propagation libre des OEM		Ligne de Transmission		TP Ligne de Transmission		Techniques de transmissi		TP Techniques de	
CNE	CIN	NOM & PRENOM	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES
1513152627	I729853	ABDEDAIM SAMIA	13.098	V	10.5		13.25		12.5		16		12	
1515821047	VM3863	AMMARI RADOUANE	11.507	R	11.5		9.25		8.5		13.67		13.5	
1513685462	LB214031	BARADI CHAIMAE	12.323	V	8.5		10		16		15.33		12	
1586230004	B1006485	DIARRA SEKOU	12.249	V	7.5		15.25		14.5		12.33		12	
1513943086	VA130496	DOURI NARJISSE	14.292	V	15		11.5		13.5		17		13.5	
1412623048	GK138213	EL AOUI IBTISSAM	11.755	R	9.5		9		14		14.33		12	
1512806640	Z576135	EL BOURAKADI HICHAM	10.829	R	11.5		10.75		9.5		10.33		12	
1513358937	BH590784	EL KHADRIA MOHAMED	10.214	R	7		11.25		9.5		11		12	
1513805909	ZT231342	EL MENGAD SOUAD	14.851	V	10.5		13		16.5		18.33		15.5	
1412748814	CD254677	EL YEZIOUI OUMAYMA	13.308	V	15		7.5		14.5		16		13.5	
1513937931	V334277	ELWAHCH RAHMA	15.377	V	17.5		14.25		11		18.33		13.5	
1412922662	V333529	ENNACIRI YASSINE	14.913	V	16		11.25		13.75		17.33		15.5	
1412927138	VA129147	HASNAOUY ABDESSAMAD	13.653	V	15		13.5		14		13.67		12	
1513762254	CD292877	KARABILA ABDELHAKIM	12.738	V	12		12.75		10.5		14		13.5	
1586230010	A2128621	KONKOBO YABYOURE SIDNI	12.026	V	11		8.75		16		13		12.5	
1513785144	CD283474	MAHASSINE ABDELAHAD	15.547	V	13		17		16.75		16.33		14.5	
1412754401	CD488070	MAHIR OUMAIMA	13.012	V	9		14.5		11.5		16		12.5	
1513226542	MA138429	MIFDAL NAWFAL	14.463	V	15.5		10.75		14.5		16.67		14.5	
1513754143	CD671869	OUNISS SOUFYANE	16.451	V	15.5		17		16.5		19.33		12.5	
1412154093	I721071	SEBNET YASSINE	14.112	V	15		14.5		13.25		15		12	
1412629248	GK136692	TAALI HAJAR	10.084	R	8		8.5		9.5		12		12	
1513944588	DJ33547	TAHAR MERIEM	14.082	V	10.5		13.75		16.75		16		13.5	
1513760972	CD587319	TASRA AZIZA	12.532	V	11		14.5		11.5		13		12	
1412623102	GK136706	ZAKAR SOUFIANE	12.532	V	12		9.5		11.5		16		12.5	
note max			16.451		17.5		17		16.75		19.33		15.5	
note min			10.084		7		7.5		8.5		10.33		12	
note moy			13.165		11.979		12.135		13.167		15.041		12.958	
écart type			1.674		2.991		2.693		2.586		2.349		1.132	
moy - écart type			11.49		8.988		9.443		10.58		12.692		11.827	

**Nombre total d'étudiants :** 24

**Nombre et % de validés :** 19 / 79.17 %

**Nombre et % d'ajournés :** 5 / 20.83 %

**Nombre d'absents :** 0

**Sans résultats :** 0

**Le président du jury :**

**Date:**

**Les membres du jury :**