

# *Apogée*

*REALISE PAR  
Mr JAOUAD*

**Université Sidi Mohamed Ben Abdellah**

**PROCES-VERBAL DEFINITIF DE DELIBERATION**

Demandeur : GHZIZAL

Identification des étudiants			Résultat		Architecture et normalisa		Réseaux locaux		TP Réseaux locaux		TCP/IP		TP TCP/IP	
CNE	CIN	NOM & PRENOM	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES
1513766765	CB307810	AAMOUD NISSRINE	12.459	V	7.8		12.5		15.6		12.5		15.3	
1411788221	CD281144	ABDOUNI YOUSRA	10.144	R	10		11.5		14.8		5.5		14.5	
1412741016	CN20350	ACHETOUANE AMINE	12.45	V	11.7		12.5		16.4		10.5		13.6	
1412777958	CB303269	ARAHMAT AYOUB	11.31	R	10.6		9.5		14.7		10		13.6	
1513750954	CD639666	ARFAOUI HAJAR	16.693	V	16.2		15		15.2		18.5		16.7	
1412741002	CN20334	BENCHINE HAJAR	11.683	R	12.8		9		14.6		10		13.8	
1412756810	CD585920	BOUAKA IBRAHIM	11.037	R	11.2		13.5		15.8		5.5		15.7	
1414778573	CD505796	BOUBKER FOUAD	11.861	R	15.6		14		16		5		15.7	
1513741166	CN28662	CHAIRI ZAKIA	12.46	V	11.7		9		14.8		13		13.5	
1513745067	ZT 238632	DIB MOHAMED	12.795	V	10		15.5		15.1		11		15.3	
1412758964	CD558911	EL HAMMOUMI MOHAMED A	13.654	V	10.6		16		15.2		13		15.1	
1412758955	CD594790	EL KHOUAKHI MOUNIR	14.142	V	12.3		15		15.2		14		14.9	
1412759965	CD488045	EL MAHI HOUDA	12.779	V	10.6		11		15		13		14.8	
1513750842	CD637780	ELASRI MOHAMMED	17.014	V	15		18		15.8		18.5		16.6	
1412706129	LB199222	HALOUI ADNANE	15.91	V	12.8		17		15.8		17		16.6	
1412763324	CD556743	MELLALI IKRAM	13.394	V	14.5		13.5		14.8		11.5		14.6	
1412764630	CB304680	MISDAK MAROUANE	16.04	V	13.4		16		14.7		18.5		15.5	
1513626823	GK144592	NAOUM MOHAMED	15.491	V	15		14		15.2		16.5		15.8	
1513948509	D915158	RACHIDI ZHOUR	13.414	V	11.2		16.5		15.6		11.5		15.1	
1412758975	CD624319	RAFIE ASMAE	12.211	V	10		14.5		15		10		14.8	
note max			17.014		16.2		18		16.4		18.5		16.7	
note min			10.144		7.8		9		14.6		5		13.5	
note moy			13.347		12.15		13.675		15.265		12.25		15.075	
écart type			1.958		2.233		2.637		0.504		4.150		0.975	
moy - écart type			11.389		9.917		11.038		14.761		8.1		14.1	

**Nombre total d'étudiants :** 20

**Nombre et % de validés :** 15 / 75 %

**Nombre et % d'ajournés :** 5 / 25 %

**Nombre d'absents :** 0

**Sans résultats :** 0

**Le président du jury :**

**Date:**

**Les membres du jury :**