

# *Apogée*

*REALISE PAR  
Mr JAOUAD*

**Université Sidi Mohamed Ben Abdellah**

**PROCES-VERBAL DEFINITIF DE DELIBERATION**

Demandeur : GHZIZAL

Identification des étudiants			Résultat		Equipements et Schémas		TP Equipements e		Réseaux électriques et s		Capteurs industriels		TP Capteurs industriels	
CNE	CIN	NOM & PRENOM	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES
1513003798	JK31102	ABAALAL HAFSA	12.224	V	12		15		8.5		15.5		14	
1412814467	ZT202583	ABYAYE YASSINE	12.502	V	15		14		7		16.5		14	
1513612606	G718358	ADIL BRAHMI	12.518	V	14		15		8.5		13		15	
1512926053	UB85832	AIT BENYOUSSEF ABDERRA	11.75	R	14		14		6.5		14		14	
1412612106	G702038	ASSILI ABDELJEBBAR	13.128	V	14		15		11		12		15	
1412760957	CD 554099	BELLOUK EL MEHDI	12.472	V	15		14		9		12		14	
1513774982	CD559736	BEN DAOUD YOUNESS	13.822	V	15		14		13.5		12		14	
1513809973	ZT238571	BENHMIMID OTHMANE	13.25	V	14		14		11.5		13		15	
1412623081	D964151	BOUJNOUN ABDELLATIF	12.818	V	14		15		9.5		13		15	
1412927171	VA130185	BOULFAF OTHMANE	13.128	V	14		15		11		12		15	
1513760955	CD556362	BOUZEKRAOUI ZAKARIA	14.282	V	12		16		15.5		13		15	
1412754127	CD261298	ECH-CHAOUY HOUSSAM	14.666	V	13		15		16.5		14		14	
1513952600	D918220	EL OUATAOUI MERYEM	14.032	V	15		14		13.5		12		15.5	
1412362708	BB145163	ELOUARDI HICHAM	10.422	R	15		14		1		13		15.5	
1513369926	BH595552	IBNOURRIF MANAL	14.604	V	18		16		12		13		14	
1513942805	VA133164	JEBRANE WALID	13.974	V	12		15		15.5		13		14	
1412154063	I728654	MANSOUR YOUSSEF	16.266	V	18		15		16		16		15.5	
1412357419	IN806709	MOUKNI OMAR	13.868	V	14		15		13		13		15	
1586230007	09PC10859	MOUSSA TANKARI ABDOUL	13.072	V	16		15		11		8		15	
1412227616	M578854	NAYFALI EL MEHDI	13.798	V	14		15		13		13.5		14	
1513625691	GK143938	REDOUAN KARIM	10.812	R	15		14		3		13		14	
1412612108	G678809	RHILANE ABDELLAH	10.964	R	12		15		5		14		14	
1412243185	HH63367	TABICHE AHMED	14.886	V	14		16		13.5		17.5		15.5	
1513754102	CD680624	ZRIOULI AYOUB	12.142	V	12		16		10		10.5		14	
note max			16.266		18		16		16.5		17.5		15.5	
note min			10.422		12		14		1		8		14	
note moy			13.142		14.208		14.833		10.604		13.188		14.583	
écart type			1.386		1.641		0.702		4.043		1.938		0.620	
moy - écart type			11.756		12.567		14.131		6.561		11.249		13.964	

**Nombre total d'étudiants :** 24

**Nombre et % de validés :** 20 / 83.33 %

**Nombre et % d'ajournés :** 4 / 16.67 %

**Nombre d'absents :** 0

**Sans résultats :** 0

**Le président du jury :**

**Date:**

**Les membres du jury :**