

# *Apogée*

*REALISE PAR  
Mr JAOUAD*

**Université Sidi Mohamed Ben Abdellah**

**PROCES-VERBAL PROVISOIRE DE DELIBERATION**

Demandeur : GHZIZAL

Elément pédagogique : ETM23140 Energétique

ETM23140 ÇaÚäÕÑ ÇaÈÏÇÚæ

Session 1 2017/2018

Ecole Supérieure de Technologie - Fès

Page: 1

Identification des étudiants			Résultat		ETM23114 Mécanique des fluides		ETM2311T TP Mécanique des		ETM23124 Hydraulique et pneumatique		ETM2312T TP Hydraulique et		ETM23134 Machines thermiques		ETM2313T TP Machines thermiques	
CNE	CIN	NOM & PRENOM	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES
G130822295	EB190799	ACHIOU AISSA	10.688	R	10		12.5		9.5		14		5.34		12	
1412623054	Gk137698	AKKA CHAYMAE	12.012	V	12.5		12.5		11.5		14.5		7.87		12.5	
1411612073	G704630	AMRANI MOHAMED	9.625	R	6		13		7		13.5		6.18		12	
E138187816	GK147834	BAALI ANASS	13.386	V	17		12.5		10		14.5		11.47		14	
1512095254	EC43910	BELMANSSOUR MOHAMED	14.099	V	17		17		13		14.5		8.71		12	
E134187801	GK134965	BELYA HAMZA	11.835	R	14		12.5		11		13.5		6.18		12.5	
E137187749	GK147615	BENBRAHIM EL MEHDI	10.824	R	12		12		7		14		7.031		12	
N132259711	CD741828	BENJELLOUN KENZA	15.314	V	18		15		14		15.5		12.53		16	
1513389987	BK623823	BENSGHIR HANANE	13.243	V	12		12		10		14.5		16.31		16	
1513749530	CD282531	BENTOUIMOU HASSAN	9.519	R	7		12.5		6.5		13.5		4.78		12.5	
1513625548	GK141253	BIRAMA BACHIR	11.16	R	16.5		13		5		13		4.5		12.5	
M133453280	UB94906	BOUBLAL HICHAM	14.131	V	19		14		11		14.5		12.65		12	
1513624822	GK141515	BOUCHAFRA AMAL	9.789	R	6		12		7		13.5		4.78		16	
K133509614	HA206694	BOURDOUDE AMINE	13.831	V	18		13.5		11		14.5		12.65		12	
1513624841	GK144716	CHENTOUF HOUSSINE	10.375	R	14		12.5		5		13		1.68		14	
E136240114	G712470	DAMOU ABDELLATIF	10.307	R	14		12		5.5		11		5.62		12	
1411628028	JK140989	DGHOUGHY ABDELHAIE	10.089	R	13.5		12		5		12		4.21		12	
N144043799	CD701710	EL ALAMI OUTMANE	11.915	R	15		12.5		6		12		11.25		14	
E130187774	GK145136	EL BEKRI HASSAN	11.183	R	14		12.5		7		12		8.31		12	
E133189680	GK147682	EL FERHLI ABDELLAH	12.423	V	17		12		12.5		12		7.31		12	
N135221916	CD712623	EL HAMZAOUI IKBAL	9.389	R	8		12		6.5		12.5		4.78		12	
1513346118	BK639045	EL HOUMI EL MEHDI	10.645	R	13.5		12		10		7		6.18		14	
1513626786	GK144922	EL KACEMI ABDELILAH	8.157	R	6		12		6		11		1.12		12	
1513154245	I731092	EL MANJA YASSIR	14.038	V	17		13		15		13.5		9.84		15	
1513760111	CD587309	EL MOUBAKKIR MOHAMME	6.24	R	6		12		0		6		0		12	
J133309992	AE109618	EL OUAZZANI YOUSSEF	13.351	V	17		12.5		12		13		12.65		12	
K139500301	MJ10234	ELAMKHAIR AYOUB	11.818	R	14.5		12.5		8		13		9.84		12	
K132395158	M601450	ELANYAOUI TAHA	12.318	V	14		13.5		11		12.5		9.84		12	
1513625648	GK143253	ELMASBAHI MOUHAMED SO	10.454	R	14		12.5		9		11		1.96		12	
N130248153	CD588818	ELOUEDRHIRI DOHA	11.93	R	8		12		10		15.5		13.5		14	

Elément pédagogique : ETM23140 Energétique

ETM23140 ÇaUäÕÑ ÇaÈÏÇUæ

Session 1 2017/2018

Ecole Supérieure de Technologie - Fès

Page: 2

Identification des étudiants			Résultat		ETM23114 Mécanique des fluides		ETM2311T TP Mécanique des		ETM23124 Hydraulique et pneumatique		ETM2312T TP Hydraulique et		ETM23134 Machines thermiques		ETM2313T TP Machines thermiques	
CNE	CIN	NOM & PRENOM	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES
E148019221	GJ50477	FAHLI ABDELHADI	14.393	V	19		15		11		14.5		12.09		13	
N139369852	CD286136	GHORFI NAOUFAL	13.388	V	14		13		13.5		14.5		9.56		15.5	
1513000694	JK30834	HAFIANE AYOUB	11.249	R	15.5		13.5		6		12.5		4.78		13	
N131369802	CD655468	HNIDA FADOUA	14.418	V	13.5		14		13		16		15.06		15.5	
1513943104	UB83343	HOUSSA MUSTAPHA	14.154	V	18		13		14.5		12		11.53		15	
1513328408	BL141988	JAIDANE MOUAD	12.829	V	14		16		6		15		9.28		15.5	
N131377024	CD641635	JRADI ZIAD	11.044	R	13		12		7		15		2.53		15.5	
1513766624	CB309269	KANDAR SMAIL	9.549	R	6		13		5		15		4.21		14	
M138274315	DO48262	KBIRI ZAKARIA	15.243	V	17.5		15		13.5		13.5		16.59		15	
J147020138	AE93806	KHALLASSI MOHSSINE	11.043	R	11		13		7		12		7.875		15	
R135834887	BJ449388	LAKHLIFI EL MEHDI	10.097	R	13		12		5		14.5		1.12		13	
N134325407	CD740691	LAMRISS ASMAE	17.19	V	18.5		18		16.5		16		18		15.5	
E130187771	GK148073	LAOUINA KHADIJA	12.633	V	16		14		7		14.5		7.31		15.5	
1512154061	I725434	LGAOUT YASSIN	11.379	R	12		13		6		13.5		9.28		14	
1513236773	MC274625	MAAROUF OTMANE	10.869	R	8		13		6		14		9.28		15.5	
K139500287	M604229	MANSOUR ISSAM	14.11	V	17		14		12.5		12.5		12.93		15	
1513749561	CD639731	MCHARAT ALI	13.363	V	16		12		14.5		12.5		12.09		12.5	
1513228143	M584854	MEZIANE NADIR	10.049	R	11		12		6.5		12		4.78		13	
K133509639	HA207373	MOUJOURD AIMAD	12.366	R	16		12.5		14.5		11.5		5.9		12	
1512154060	I725073	NADIR MOUAD	12.57	V	18		13.5		6		14		8.43		13.5	
R142041176	BH614956	NYALI MOUAD	12.958	V	18.5		15		7		13		9.84		12	
1513152619	IA167412	OUMALEK LATIFA	12.222	V	13.5		13.5		10		13.5		7.87		14	
D134864587	PB306723	OUTLOUHOU MOHAMED	14.969	V	18		15		14		14		14.78		13	
E133187856	GK144546	QSAIB AYMEN	12.18	V	17		12.5		6.5		13.5		9		13	
1686230016	A058745E	REIS AGOSTINHO LOURENC	9.259	R	7		12		6		13.5		4.21		12.5	
K141025854	M602296	RHARBITE BOUCHAIB	13.635	V	18		13.5		13		12.5		11.25		12	
1586230002	N1582011	SIMBA ADAO BOAVENTURA	11.073	R	12		13.5		6		14		7.31		12.5	
F139364582	Q318363	SLIMANI ABDELMAJIDE	10.783	R	14.5		12.5		6		14		3.09		12.5	
K132510273	BL118507	SOULHI MOHAMMED-AMINE	13.793	V	16		12.5		16		13.5		12.093		12	
N140003522	CB321439	YAGGOUR AICHA	11.326	R	14		13.5		7		12		5.9		14	

Elément pédagogique : ETM23140 Energétique

ETM23140 **قáÚäÕÑ ÇáÈÏÇÚæ**

Session 1 2017/2018

Ecole Supérieure de Technologie - Fès

Page: 3

Identification des étudiants			Résultat		ETM23114 Mécanique des fluides		ETM2311T TP Mécanique des		ETM23124 Hydraulique et pneumatiqu		ETM2312T TP Hydraulique et		ETM23134 Machines thermiques		ETM2313T TP Machines thermiques	
			Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES	Ado / 20	RES
<b>CNE</b>	<b>CIN</b>	<b>NOM &amp; PRENOM</b>														
E138240085	GI324	ZAIDI MOUSA	13.097	V	16		13		11		13.5		11.12		13	
J133459279	AE164650	ZORA AYA	10.185	R	8		12		7		13.5		6.75		14	
note max			17.19		19		18		16.5		16		18		16	
note min			6.24		6		12		0		6		0		12	
note moy			11.960		13.710		13.089		9.073		13.226		8.305		13.355	
écart type			1.958		3.849		1.256		3.549		1.722		4.115		1.380	
moy - écart type			10.002		9.861		11.832		5.523		11.504		4.19		11.975	

Elément pédagogique : ETM23140 Energétique

ETM23140 **ÇáÚäÕÑ ÇáÈİÇÚæ**

Session 1 2017/2018

Ecole Supérieure de Technologie - Fès

Page: 4

**Nombre total d'étudiants :** 62**Nombre et % de validés :** 29 / 46.77 %**Nombre et % d'ajournés :** 33 / 53.23 %**Nombre d'absents :** 0**Sans résultats :** 0

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :