

Identification des étudiants		Résultat	Transfert de chaleur	Mécanique des fluides	Machine thermique et h	Thermique industrielle	projet Tutoré	projet Tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01300673 AAMER ABDERRAHIM	Note (+ PJ)	9.625	0	8	3.25	14.5	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	RAT	V	V	V
N° étudiant : 01504245 ABIBI HASSAN	Note (+ PJ)		12.25	11				
	Résultat		V	V				
N° étudiant : 01300248 ABOULMAKARIM NABIL	Note (+ PJ)	11.625	12.75	14.5	11.5	4	13.5	13.5
	Résultat	<b>CVR</b>	V	VAR	VAR	RAT	V	V
N° étudiant : 01303169 AIT ACHOUR KANZA	Note (+ PJ)	11.667	12	10	10	8	15	15
	Résultat	<b>CVR</b>	V	V	VAR	RAT	V	V
N° étudiant : 01504132 AIT HSSAIN OU HADDOU MC	Note (+ PJ)					1.5		
	Résultat					RAT		
N° étudiant : 01505089 AIT OUARZ ABDERRAZZAK	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01304294 AIT TACHTIOUIN MALIKA	Note (+ PJ)		0	ABJ		ABI		
	Résultat		RAT	RAT		ABI		
N° étudiant : 01302302 AITDAHMANE AYOUB	Note (+ PJ)	12.958	11.75	9.5	17	7.5	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	V	RAT	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01500507 AKKAOUI HAFSA	Note (+ PJ)				12.75			
	Résultat				V			
N° étudiant : 01406344 AMERTOUS MOHAMED	Note (+ PJ)	8.25	0.75	0	13.25	5.5	15	15
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01503314 AMHIJANE MOHAMED	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01407933 AZZI YOUSSEF	Note (+ PJ)	5.708	4	1	4.25	1	12	12
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01400628 BELFELLAHIA AISSAM	Note (+ PJ)	7.417	3.75	3.5	7.75	2.5	13.5	13.5
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01405748 BEN DAOUD KHALED	Note (+ PJ)	13.167	14.5	10	15.5	9	15	15
	Résultat	<b>CVR</b>	V	V	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01403483 BENCHATTO HASSAN	Note (+ PJ)		10.5	6.5		4		
	Résultat		V	RAT		RAT		
N° étudiant : 01303420 BENGHA MOHAMED	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				

Identification des étudiants		Résultat	Transfert de chaleur	Mécanique des fluides	Machine thermique et h	Thermique industrielle	projet Tutoré	projet Tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01302041 <b>BIHICHE YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)	11.167	7.25	14	14.25	7.5	12	12
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01501508 <b>BOUDINA FARAH</b>	Note (+ PJ)		12.75	10.5				
	Résultat		V	V				
N° étudiant : 01401209 <b>BOUGOURDAN MOHAMED</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01504759 <b>CHAMI RAJAA</b>	Note (+ PJ)		7.75	8		7.5		
	Résultat		RAT	RAT		RAT		
N° étudiant : 01302663 <b>CHOUATR MAROUANE</b>	Note (+ PJ)	10.625	7.25	10	11	3.5	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	VAR	V	RAT	V	V
N° étudiant : 12001984 <b>DRA SOUKAINA</b>	Note (+ PJ)	8.375	4.75	0	9.5	4	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01403200 <b>EL BACHRI HAMZA</b>	Note (+ PJ)	13.083	8.75	14	15.25	8.5	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	VAR	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01302014 <b>EL GHERYB SALIHA</b>	Note (+ PJ)	12.417	13.5	13	10	8	15	15
	Résultat	<b>CVR</b>	V	V	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01403879 <b>EL GLILI ISSA</b>	Note (+ PJ)	13.917	12.5	14	14	15	14	14
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01400085 <b>EL GUETTABI MOHAMMED</b>	Note (+ PJ)			14		4		
	Résultat			V		RAT		
N° étudiant : 01406037 <b>EL KARCHAQUI SALAH EDD</b>	Note (+ PJ)					0		
	Résultat					RAT		
N° étudiant : 01505092 <b>EL MANSSOURI ABDERRAH</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01503655 <b>EL ORCH MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	13.958	8.25	12.5	15	19	14.5	14.5
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01303157 <b>EL-ARABY YOUNESSE</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01305974 <b>EL-KADI MUSTAPHA</b>	Note (+ PJ)	13.417	12	14	10.5	14	15	15
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01302355 <b>ESSORDI MOHAMMED</b>	Note (+ PJ)		ABI	0				
	Résultat		ABI	RAT				

Identification des étudiants		Résultat	Transfert de chaleur	Mécanique des fluides	Machine thermique et h	Thermique industrielle	projet Tutoré	projet Tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01400270 FADILI YOUSSEF	Note (+ PJ)	15.833	13.75	13.5	19.25	16.5	16	16
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01402404 FADOUACH AZIZ	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01403474 FEJRI AZZ-EDDINE	Note (+ PJ)		5.5	8	9.75	13.25		
	Résultat		RAT	RAT	RAT	V		
N° étudiant : 12000730 FIDAOU MAJDOULINE	Note (+ PJ)	11.833	9.25	10	13.25	8.5	15	15
	Résultat	CVR	RAT	VAR	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01501459 GRADESS ZAKARIA	Note (+ PJ)	DEF	0	5	5	ABI	ABI	ABI
	Résultat	DEF	RAT	RAT	RAT	ABI	ABI	ABI
N° étudiant : 01403354 GUERROUM JAMAL	Note (+ PJ)	15.5	18.75	9.5	16.25	16.5	16	16
	Résultat	CVR	V	RAT	V	V	V	V
N° étudiant : 01406317 HAFFOU MOSTAPHA	Note (+ PJ)			3.5		1.5		
	Résultat			RAT		RAT		
N° étudiant : 01400587 HAMZAOUI AYOUB	Note (+ PJ)	11.958	10.25	11	14.5	9	13.5	13.5
	Résultat	CVR	V	V	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01302276 HNINI YOUNESS	Note (+ PJ)		ABI					
	Résultat		ABI					
N° étudiant : 01405562 IKRIZI ABDERRHIM	Note (+ PJ)		10	13		8.5		
	Résultat		V	V		RAT		
N° étudiant : 01503773 ISSBAIN RAJA	Note (+ PJ)	14.542	7.5	13	17.25	17.5	16	16
	Résultat	CVR	RAT	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01400621 JAMALI JADA	Note (+ PJ)	13.167	13.75	14	9.5	11.75	15	15
	Résultat	CVR	V	V	RAT	V	V	V
N° étudiant : 01402897 KHORBI HAMZA	Note (+ PJ)	14.4	9.5	14	17	13.9	16	16
	Résultat	CVR	RAT	V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01501588 LAAZIZ ANASS	Note (+ PJ)	11.875	8.5	14	8.25	8.5	16	16
	Résultat	CVR	RAT	V	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01304127 LABRAHMI SOUKAINA	Note (+ PJ)	11.375	8.75	8	6.5	14	15.5	15.5
	Résultat	CVR	RAT	RAT	RAT	V	V	V
N° étudiant : 01400810 LAFSAHI ZOHYR	Note (+ PJ)			ABI		0		
	Résultat			ABI		RAT		

Identification des étudiants		Résultat	Transfert de chaleur	Mécanique des fluides	Machine thermique et h	Thermique industrielle	projet Tutoré	projet Tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01503674 <b>LAHMAMI Abderrahim</b>	Note (+ PJ)	14.625	15.5	9	13.75	17.5	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	V	RAT	V	V	V	V
N° étudiant : 01302457 <b>LAKHLIFI CHARAF</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01400464 <b>LARBAOUI WIAME</b>	Note (+ PJ)	12.308	12.25	13.5	13.75	11.35	11.5	11.5
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	V	V	V
N° étudiant : 17004734 <b>LAYATI RACHID</b>	Note (+ PJ)	9.083	8.5	2	6	6	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01402045 <b>LEGHRAOUI IMAD</b>	Note (+ PJ)		0	ABI		0		
	Résultat		RAT	ABI		RAT		
N° étudiant : 01503249 <b>LIMOURI ABDELOUAHED</b>	Note (+ PJ)	15.75	13.25	20	18.25	12	15.5	15.5
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01401250 <b>LOTFY NOUREDDINE</b>	Note (+ PJ)		ABI	0		1		
	Résultat		ABI	RAT		RAT		
N° étudiant : 01400152 <b>MAGHOUS YASSINE</b>	Note (+ PJ)	14.5	9.5	14	19.25	12.25	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01500730 <b>MAISS MERYEM</b>	Note (+ PJ)	14.083	9.5	12.5	18.5	12	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	V	V	V	V
N° étudiant : 12001216 <b>MANSOURI HASSAN</b>	Note (+ PJ)		10	13	13.5	7.5		
	Résultat		V	VAR	V	RAT		
N° étudiant : 01401085 <b>MASSI FATIMAEZZAHRA</b>	Note (+ PJ)		6.75	6.5	10.5	12		
	Résultat		RAT	RAT	V	V		
N° étudiant : 01402390 <b>MAYAZ HASNAE</b>	Note (+ PJ)	9.125	3.25	9.5	6	5	15.5	15.5
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01303199 <b>MIFTAH MUSTAPHA</b>	Note (+ PJ)		0.75			1		
	Résultat		RAT			RAT		
N° étudiant : 01405800 <b>MOKHLISSI Yaçine</b>	Note (+ PJ)		0	9.5				
	Résultat		RAT	RAT				
N° étudiant : 01504211 <b>MOUNCHIT MOURAD</b>	Note (+ PJ)		ABI	ABI				
	Résultat		ABI	ABI				
N° étudiant : 01504480 <b>MOUNIR ILHAM</b>	Note (+ PJ)			2				
	Résultat			RAT				

Identification des étudiants		Résultat	Transfert de chaleur	Mécanique des fluides	Machine thermique et h	Thermique industrielle	projet Tutoré	projet Tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01501649 <b>MOUROU ABDELJALIL</b>	Note (+ PJ)		4.5	9.5				
	Résultat		RAT	RAT				
N° étudiant : 01300329 <b>MOUSSIR HAMZA</b>	Note (+ PJ)	11.917	8.25	12.25	5	14	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	RAT	V	V	V
N° étudiant : 01508426 <b>NABTI WALID</b>	Note (+ PJ)	11.583	8	7	10.5	12	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	V	V	V	V
N° étudiant : 01501602 <b>NADIR YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)			ABI				
	Résultat			ABI				
N° étudiant : 17004731 <b>NOURI KHALID</b>	Note (+ PJ)	14.458	12	14.5	14.25	16	15	15
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01503743 <b>NOURI SARA</b>	Note (+ PJ)			2				
	Résultat			RAT				
N° étudiant : 01505115 <b>OUABBAR MOHAMED</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01300207 <b>OUAKARI MOHAMED</b>	Note (+ PJ)		9.5	11	17.25		16	16
	Résultat		RAT	V	V		V	V
N° étudiant : 01301151 <b>OUARIB SOUFIANE</b>	Note (+ PJ)	12.667	8	7	15.5	13.5	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	V	V	V	V
N° étudiant : 01400841 <b>OUHSSAINE HALIMA</b>	Note (+ PJ)	14.625	14.25	14	13.25	16.25	15	15
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	VAR	V	V
N° étudiant : 01400694 <b>OUISKIR LHOUCINE</b>	Note (+ PJ)		ABI			ABI		
	Résultat		ABI			ABI		
N° étudiant : 01401440 <b>OUKHARMOUCH SAID</b>	Note (+ PJ)	13.083	12	13	12.25	12.25	14.5	14.5
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01300593 <b>OUMESSAOUD MERYEME</b>	Note (+ PJ)							
	Résultat							
N° étudiant : 01500760 <b>OUSGHIR HAYAT</b>	Note (+ PJ)	11.625	7.5	7.5	11.25	13.5	15	15
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	V	V	V	V
N° étudiant : 01303674 <b>OUZAL ISAM</b>	Note (+ PJ)				6.25	2.5		
	Résultat				RAT	RAT		
N° étudiant : 01502163 <b>OUZAOUIT KHALID</b>	Note (+ PJ)		7.5	9	8	15.5		
	Résultat		RAT	RAT	RAT	V		

Identification des étudiants		Résultat	Transfert de chaleur	Mécanique des fluides	Machine thermique et h	Thermique industrielle	projet Tutoré	projet Tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01500369 <b>QADIL YASSINE</b>	Note (+ PJ)			0	5	1		
	Résultat			RAT	RAT	RAT		
N° étudiant : 01501372 <b>QAFFOU MOHSINE</b>	Note (+ PJ)	14.542	14.5	14	12.75	15	15.5	15.5
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01304765 <b>RAFAI FAIROUZ</b>	Note (+ PJ)		ABI			ABI		
	Résultat		ABI			ABI		
N° étudiant : 01401177 <b>RAHMOUN MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	13.958	15.25	13.5	12	15	14	14
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01406015 <b>RIDA NABIL</b>	Note (+ PJ)		15	14	15.75	14.5		
	Résultat		V	V	V	V		
N° étudiant : 01300505 <b>SAAD AIMAD</b>	Note (+ PJ)		ABI			ABI		
	Résultat		ABI			ABI		
N° étudiant : 01503772 <b>SALHAOUI HAMZA</b>	Note (+ PJ)		7.75	4.5	8.75			
	Résultat		RAT	RAT	RAT			
N° étudiant : 01400265 <b>SIRAGE-EDDINE FATIMA EZZ</b>	Note (+ PJ)		6.5	14	7.25	9.5		
	Résultat		RAT	V	RAT	RAT		
N° étudiant : 01300539 <b>SMIRI ABDELMAJID</b>	Note (+ PJ)	9.667	4.75	5.5	9.25	6.5	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01305616 <b>TABARKAT LAHCEN</b>	Note (+ PJ)	12.75	9.25	11.5	10.75	15	15	15
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01301533 <b>TAKBIBT BRAHIM</b>	Note (+ PJ)		10.25	7	ABI	9		
	Résultat		V	RAT	ABI	RAT		
N° étudiant : 01304152 <b>TAMLILT MERIEM</b>	Note (+ PJ)	15.292	10.75	14	16	19	16	16
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01402472 <b>ZAD HOUSSAM</b>	Note (+ PJ)	11.875	5.25	12	16.5	6.5	15.5	15.5
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01406081 <b>ZAHR RABIA</b>	Note (+ PJ)	10.292	13	11	9.25	6.5	11	11
	Résultat	<b>CVR</b>	V	V	RAT	RAT	V	V
N° étudiant : 01401101 <b>ZOUHAIR ES-SAID</b>	Note (+ PJ)		11.25	15.5	11.75	14.75		
	Résultat		V	VAR	V	V		
N° étudiant : 01401717 <b>ait rahou elmostapha</b>	Note (+ PJ)	10.333	6.25	7	10.25	10.5	14	14
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	RAT	V	V	V	V

Identification des étudiants		Résultat	Transfert de chaleur	Mécanique des fluides	Machine thermique et h	Thermique industrielle	projet Tutoré	projet Tutoré
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 01401351 boutakat abderrazik	Note (+ PJ)					ABI		
	Résultat					ABI		
N° étudiant : 01504114 ennaciri issam	Note (+ PJ)		7.75	8	11	12		
	Résultat		RAT	RAT	V	V		
N° étudiant : 01400757 foukhari youness	Note (+ PJ)	13.75	8.25	14	16	12.25	16	16
	Résultat	<b>CVR</b>	RAT	V	V	V	V	V
N° étudiant : 01401609 ouaghad yassine	Note (+ PJ)	11.833	10.25	12.5	14.25	6	14	14
	Résultat	<b>CVR</b>	V	V	V	RAT	V	V
N° étudiant : 01400519 samane sara	Note (+ PJ)			12.5		7.5		
	Résultat			V		RAT		
<b>note max</b>		15.833	18.75	20	19.25	19	16	16
<b>note min</b>		5.708	0	0	3.25	0	11	11
<b>note moy</b>		12.277	8.863	9.780	11.917	9.465	15.01	15.01
<b>écart type</b>		2.263	4.263	4.550	4.045	5.278	1.276	1.276
<b>moy - écart type</b>		10.014	4.6	5.23	7.872	4.187	13.734	13.734

**Nombre total d'étudiants :** 101

**Nombre et % de validés :** 11 / 10.89 %

**Nombre et % d'ajournés :** 38 / 37.62 %

**Nombre d'absents :** 1

**Sans résultats :** 51

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :