

جامعة العربي بن مهيدي - أم البواقي

السنة الجامعية : 2023-2022

المستوى : ليسانس

السنة : 03

الكلية : العلوم والعلوم التطبيقية

القسم : هندسة ميكانيكية

الميدان : علوم وتكنولوجيا

التخصص : طاقة

التاريخ : 2023/06/26 12:37

محضر نتائج الامتحانات

رقم التسجيل	مج	فوج	سداسي	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل
20/34007805	01	01	05	Conversion d énergie	02	04	02.00	05.00		01.00	03.20
				Environnement et développement durable	01	01	08.00		03.50	08.00	
				Notions d éléments de machines	01	01	10.00			10.00	
				Mécanique des fluides 2	03	06	00.50	07.00	03.50	04.90	
				Mesure et instrumentation	02	03	04.00	00.00	04.00	02.40	
				asservissement et Régulation	01	01	00.00		14.50	14.50	
				Transfert de chaleur 1	02	04	05.00	06.50	07.00	06.80	
				TP Transfert de chaleur	01	02	02.00	12.50		12.50	
				TP Turbomachines 1	01	02	02.00	11.50		11.50	
				TP Conversion d énergie	01	02	02.00	00.00		00.00	
				Turbomachines 1	02	04	00.50	01.00	01.50	01.30	
				Cryogénie	01	01	01.50		00.00	01.50	
				Energies renouvelables	01	01	08.25			08.25	
				Moteurs à combustion interne	02	04	05.85	05.85		02.34	
				Machines frigorifiques et pompes a chale	02	04	05.00	05.00		02.00	
Projet de fin de cycle	02	04	14.00	14.00		14.00					
Entrepreneuriat Management Entreprise	01	01	05.00			05.00					
Transfert de chaleur 2	02	04	03.00	02.00		02.60					
TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur	01	02	02.00	12.40		12.40					
TP Moteurs à combustion interne	01	01	01.00	14.00		14.00					
TP régulation et asservissement	01	02	02.00	17.82		17.82					
Turbomachines 2	03	06	01.50	06.00		03.30					
رقم التسجيل	مج	فوج	سداسي	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل
20/34006604	01	01	05	Conversion d énergie	02	04	11.00	10.00			10.60
				Environnement et développement durable	01	01	15.00			15.00	
				Notions d éléments de machines	01	01	14.00			14.00	
				Mécanique des fluides 2	03	06	12.50	15.50		13.70	
				Mesure et instrumentation	02	03	09.00	14.00		11.00	
				asservissement et Régulation	01	01	08.00			08.00	
				Transfert de chaleur 1	02	04	08.00	11.50		09.40	
				TP Transfert de chaleur	01	02	02.00	12.00		12.00	
				TP Turbomachines 1	01	02	02.00	11.00		11.00	
				TP Conversion d énergie	01	02	02.00	10.00		10.00	
				Turbomachines 1	02	04	13.00	15.00		13.80	
				Cryogénie	01	01	05.50			05.50	
				Energies renouvelables	01	01	12.00			12.00	
				Moteurs à combustion interne	02	04	12.00	15.50		13.40	
				Machines frigorifiques et pompes a chale	02	04	10.00	12.00		10.80	
Projet de fin de cycle	02	04	16.00	16.00		16.00					
Entrepreneuriat Management Entreprise	01	01	10.00			10.00					
Transfert de chaleur 2	02	04	09.50	11.50		10.30					
TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur	01	02	02.00	12.40		12.40					
TP Moteurs à combustion interne	01	01	01.00	15.00		15.00					
TP régulation et asservissement	01	02	02.00	17.53		17.53					
Turbomachines 2	03	06	05.50	10.00		07.30					

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
08.80			10.00	08.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34006526
16.00				16.00	01	01	Environnement et développement durable				
06.50				06.50	01	01	Notions d éléments de machines				
10.85			12.50	09.75	06	03	Mécanique des fluides 2				
10.20		15.00		07.00	03	02	Mesure et instrumentation				
11.50				11.50	01	01	asservissement et Régulation				
11.40			15.75	08.50	04	02	Transfert de chaleur 1				
12.50		12.50			02	01	TP Transfert de chaleur				
13.00		13.00			02	01	TP Turbomachines 1				
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie				
09.90			13.50	07.50	04	02	Turbomachines 1				
02.50				02.50	01	01	Cryogénie				
07.50				07.50	01	01	Energies renouvelables				
13.06			14.65	12.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
10.70			11.00	10.50	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
16.00		16.00			04	02	Projet de fin de cycle				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
09.40			10.00	09.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
11.70		11.70			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
16.42		16.42			02	01	TP régulation et asservissement				
10.70			11.00	10.50	06	03	Turbomachines 2				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
06.20	07.00		05.00	04.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34008384
12.00	12.00			08.00	01	01	Environnement et développement durable				
05.00	05.00			01.00	01	01	Notions d éléments de machines				
07.00	07.50		06.25	04.75	06	03	Mécanique des fluides 2				
06.80	08.00	05.00		07.00	03	02	Mesure et instrumentation				
19.00	19.00			05.50	01	01	asservissement et Régulation				
08.20	09.00		07.00	08.00	04	02	Transfert de chaleur 1				
13.16		13.16			02	01	TP Transfert de chaleur				
08.00		08.00			02	01	TP Turbomachines 1				
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie				
08.70	08.50		09.00	07.50	04	02	Turbomachines 1				
00.50				00.50	01	01	Cryogénie				
08.75				08.75	01	01	Energies renouvelables				
10.68			10.20	11.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
12.45			09.75	14.25	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
11.00		11.00			04	02	Projet de fin de cycle				
05.00				05.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
05.00			06.50	04.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
12.40		12.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
18.60		18.60			02	01	TP régulation et asservissement				
12.80			09.50	15.00	06	03	Turbomachines 2				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
11.10			12.00	10.50	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/3400844
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement durable				
11.50				11.50	01	01	Notions d éléments de machines				
13.50			15.00	12.50	06	03	Mécanique des fluides 2				
15.60		15.00		16.00	03	02	Mesure et instrumentation				
10.00				10.00	01	01	asservissement et Régulation				
08.30			10.25	07.00	04	02	Transfert de chaleur 1				
12.66		12.66			02	01	TP Transfert de chaleur				
13.00		13.00			02	01	TP Turbomachines 1				
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie				
11.20			14.50	09.00	04	02	Turbomachines 1				
04.00				04.00	01	01	Cryogénie				
10.00				10.00	01	01	Energies renouvelables				
12.82			15.55	11.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
11.30			10.25	12.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
06.60			09.00	05.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
12.40		12.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
18.60		18.60			02	01	TP régulation et asservissement				
12.50			12.50	12.50	06	03	Turbomachines 2				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
07.60			10.00	06.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34006578
12.00				12.00	01	01	Environnement et développement durable				
03.75				03.75	01	01	Notions d éléments de machines				
08.50			11.50	06.50	06	03	Mécanique des fluides 2				
07.40		12.50		04.00	03	02	Mesure et instrumentation				
04.50				04.50	01	01	asservissement et Régulation				
10.00			10.75	09.50	04	02	Transfert de chaleur 1				
13.00		13.00			02	01	TP Transfert de chaleur				
13.00		13.00			02	01	TP Turbomachines 1				
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie				
12.40			16.00	10.00	04	02	Turbomachines 1				
01.00				01.00	01	01	Cryogénie				
06.25				06.25	01	01	Energies renouvelables				
12.43			12.70	12.25	04	02	Moteurs à combustion interne				
10.20			10.50	10.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
09.00				09.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
07.00			10.00	05.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
11.70		11.70			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
18.42		18.42			02	01	TP régulation et asservissement				
11.80			13.75	10.50	06	03	Turbomachines 2				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل			
08.80			10.00	08.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	19/34003067			
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement durable							
11.00				11.00	01	01	Notions d éléments de machines							
10.70			12.50	09.50	06	03	Mécanique des fluides 2							
10.20		13.50		08.00	03	02	Mesure et instrumentation							
06.00				06.00	01	01	asservissement et Régulation							
10.10			11.00	09.50	04	02	Transfert de chaleur 1							
12.66		12.66			02	01	TP Transfert de chaleur							
13.00		13.00			02	01	TP Turbomachines 1							
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie							
12.00			15.00	10.00	04	02	Turbomachines 1							
03.50				03.50	01	01	Cryogénie					06	01	19/34003067
11.00				11.00	01	01	Energies renouvelables							
14.00			15.50	13.00	04	02	Moteurs à combustion interne							
10.80			12.00	10.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale							
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle							
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise							
06.40			05.50	07.00	04	02	Transfert de chaleur 2							
12.40		12.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur							
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne							
18.60		18.60			02	01	TP régulation et asservissement							
12.80			12.50	13.00	06	03	Turbomachines 2							
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل			
08.80	06.00		10.00	08.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/36039575			
13.00				13.00	01	01	Environnement et développement durable							
05.00	05.00			03.00	01	01	Notions d éléments de machines							
08.30	08.50		08.00	03.50	06	03	Mécanique des fluides 2							
16.40		15.50		17.00	03	02	Mesure et instrumentation							
19.00	19.00			03.50	01	01	asservissement et Régulation							
08.80	07.00		11.50	06.00	04	02	Transfert de chaleur 1							
11.75		11.75			02	01	TP Transfert de chaleur							
03.00		03.00			02	01	TP Turbomachines 1							
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie							
13.10			15.50	11.50	04	02	Turbomachines 1							
03.00	00.00			03.00	01	01	Cryogénie					06	01	20/36039575
05.75				05.75	01	01	Energies renouvelables							
08.56	10.00		06.40	10.00	04	02	Moteurs à combustion interne							
07.70			07.25	08.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale							
10.00		10.00			04	02	Projet de fin de cycle							
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise							
06.40			07.00	06.00	04	02	Transfert de chaleur 2							
11.40		11.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur							
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne							
15.46		15.46			02	01	TP régulation et asservissement							
12.90	14.50		10.50	09.50	06	03	Turbomachines 2							

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
11.60			14.00	10.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34004815
11.00				11.00	01	01	Environnement et développement durable				
08.50				08.50	01	01	Notions d éléments de machines				
08.60			12.50	06.00	06	03	Mécanique des fluides 2				
06.40		10.00		04.00	03	02	Mesure et instrumentation				
09.50				09.50	01	01	asservissement et Régulation				
11.50			11.50	11.50	04	02	Transfert de chaleur 1				
13.00		13.00			02	01	TP Transfert de chaleur				
13.00		13.00			02	01	TP Turbomachines 1				
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie				
11.90			14.00	10.50	04	02	Turbomachines 1				
00.50				00.50	01	01	Cryogénie	06	01	20/34004815	
10.00				10.00	01	01	Energies renouvelables				
09.82			14.05	07.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
07.50			12.00	04.50	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
16.00		16.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
10.20			15.00	07.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
11.70		11.70			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
17.14		17.14			02	01	TP régulation et asservissement				
11.50			12.25	11.00	06	03	Turbomachines 2				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
08.40	04.00		12.00	06.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34008378
14.50				14.50	01	01	Environnement et développement durable				
05.00	05.00			03.00	01	01	Notions d éléments de machines				
08.20	07.00		10.00	05.50	06	03	Mécanique des fluides 2				
09.40	08.00	10.00		09.00	03	02	Mesure et instrumentation				
17.00	17.00			08.50	01	01	asservissement et Régulation				
08.40	09.00		07.50	06.50	04	02	Transfert de chaleur 1				
13.00		13.00			02	01	TP Transfert de chaleur				
10.00		10.00			02	01	TP Turbomachines 1				
05.00		05.00			02	01	TP Conversion d énergie				
07.90	05.00		10.00	06.50	04	02	Turbomachines 1				
02.00				02.00	01	01	Cryogénie	06	01	20/34008378	
10.25				10.25	01	01	Energies renouvelables				
07.04			01.09	11.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
11.80			11.50	12.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
11.00		11.00			04	02	Projet de fin de cycle				
11.00				11.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
08.00			08.00	08.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
12.40		12.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
16.39		16.39			02	01	TP régulation et asservissement				
09.80			08.00	11.00	06	03	Turbomachines 2				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل			
10.60			10.00	11.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34007824			
14.00				14.00	01	01	Environnement et développement durable							
13.50				13.50	01	01	Notions d éléments de machines							
13.30			17.50	10.50	06	03	Mécanique des fluides 2							
11.70		15.00		09.50	03	02	Mesure et instrumentation							
08.50				08.50	01	01	asservissement et Régulation							
14.40			18.00	12.00	04	02	Transfert de chaleur 1							
13.00		13.00			02	01	TP Transfert de chaleur							
13.00		13.00			02	01	TP Turbomachines 1							
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie							
13.60			17.50	11.00	04	02	Turbomachines 1							
04.50				04.50	01	01	Cryogénie					06	01	20/34007824
14.75				14.75	01	01	Energies renouvelables							
14.44			16.60	13.00	04	02	Moteurs à combustion interne							
13.70			11.00	15.50	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale							
16.00		16.00			04	02	Projet de fin de cycle							
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise							
12.80			17.00	10.00	04	02	Transfert de chaleur 2							
12.70		12.70			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur							
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne							
18.35		18.35			02	01	TP régulation et asservissement							
15.40			16.00	15.00	06	03	Turbomachines 2							
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل			
13.80			15.00	13.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34003200			
12.00				12.00	01	01	Environnement et développement durable							
08.50				08.50	01	01	Notions d éléments de machines							
09.40			12.25	07.50	06	03	Mécanique des fluides 2							
10.40		14.00		08.00	03	02	Mesure et instrumentation							
01.50				01.50	01	01	asservissement et Régulation							
09.40			10.00	09.00	04	02	Transfert de chaleur 1							
13.50		13.50			02	01	TP Transfert de chaleur							
13.00		13.00			02	01	TP Turbomachines 1							
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie							
13.30			14.50	12.50	04	02	Turbomachines 1							
01.00				01.00	01	01	Cryogénie					06	01	20/34003200
12.00				12.00	01	01	Energies renouvelables							
11.64			15.60	09.00	04	02	Moteurs à combustion interne							
10.10			11.00	09.50	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale							
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle							
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise							
07.60			08.50	07.00	04	02	Transfert de chaleur 2							
11.70		11.70			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur							
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne							
18.42		18.42			02	01	TP régulation et asservissement							
11.70			13.50	10.50	06	03	Turbomachines 2							

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
04.40	02.00		05.00	04.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	19/34001365
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement durable				
08.50				08.50	01	01	Notions d éléments de machines				
08.70	00.00		12.00	06.50	06	03	Mécanique des fluides 2				
12.60		15.00		11.00	03	02	Mesure et instrumentation				
09.50	09.50			01.50	01	01	asservissement et Régulation				
09.50			11.00	08.50	04	02	Transfert de chaleur 1				
12.00		12.00			02	01	TP Transfert de chaleur				
11.00		11.00			02	01	TP Turbomachines 1				
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie				
08.90	06.00		12.51	06.50	04	02	Turbomachines 1				
01.00				01.00	01	01	Cryogénie				
10.50				10.50	01	01	Energies renouvelables				
12.66			13.65	12.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
09.20			11.00	08.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
12.00		12.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
06.00			07.50	05.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
12.40		12.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
18.64		18.64			02	01	TP régulation et asservissement				
11.40			12.00	11.00	06	03	Turbomachines 2				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
06.80	08.00		05.00	06.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34008231
11.00				11.00	01	01	Environnement et développement durable				
07.50	07.50			07.50	01	01	Notions d éléments de machines				
05.60	06.00		05.00	00.00	06	03	Mécanique des fluides 2				
05.40	09.00	00.00		06.00	03	02	Mesure et instrumentation				
18.75	18.75			00.00	01	01	asservissement et Régulation				
05.60	06.00		05.00	06.00	04	02	Transfert de chaleur 1				
11.75		11.75			02	01	TP Transfert de chaleur				
03.00		03.00			02	01	TP Turbomachines 1				
00.00		00.00			02	01	TP Conversion d énergie				
06.35	07.00		05.00	07.25	04	02	Turbomachines 1				
01.50	00.00			01.50	01	01	Cryogénie				
07.25				07.25	01	01	Energies renouvelables				
10.50			06.75	13.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
02.00			05.00	00.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
11.50		11.50			04	02	Projet de fin de cycle				
00.00					01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
04.60			05.50	04.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
08.00		08.00			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
16.89		16.89			02	01	TP régulation et asservissement				
05.30	05.50		05.00	03.00	06	03	Turbomachines 2				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
05.60	06.00		05.00	02.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	19/34008068
10.00	10.00			05.00	01	01	Environnement et développement durable				
05.00	05.00			01.50	01	01	Notions d éléments de machines				
10.25			12.50	08.75	06	03	Mécanique des fluides 2				
08.80	08.00	10.00		05.00	03	02	Mesure et instrumentation				
13.00				13.00	01	01	asservissement et Régulation				
08.50	08.00		09.25	05.00	04	02	Transfert de chaleur 1				
13.16		13.16			02	01	TP Transfert de chaleur				
08.00		08.00			02	01	TP Turbomachines 1				
05.00		05.00			02	01	TP Conversion d énergie				
09.10	08.50		10.00	06.25	04	02	Turbomachines 1				
03.50				03.50	01	01	Cryogénie	06	01	19/34008068	
10.00				10.00	01	01	Energies renouvelables				
14.80			14.50	15.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
10.00			13.00	08.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
13.00		13.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
10.00			10.00	10.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
11.40		11.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
17.14		17.14			02	01	TP régulation et asservissement				
11.25			11.25	11.25	06	03	Turbomachines 2				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
10.00			10.00	10.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34001229
12.00				12.00	01	01	Environnement et développement durable				
06.00	06.00			06.00	01	01	Notions d éléments de machines				
06.85	05.00		07.00	06.75	06	03	Mécanique des fluides 2				
10.40		12.50		09.00	03	02	Mesure et instrumentation				
16.50	16.50			04.50	01	01	asservissement et Régulation				
05.00	05.00		05.00	05.00	04	02	Transfert de chaleur 1				
11.66		11.66			02	01	TP Transfert de chaleur				
00.00		00.00			02	01	TP Turbomachines 1				
00.00		00.00			02	01	TP Conversion d énergie				
12.00			09.00	14.00	04	02	Turbomachines 1				
05.50				05.50	01	01	Cryogénie	06	01	20/34001229	
09.75				09.75	01	01	Energies renouvelables				
12.30			13.50	11.50	04	02	Moteurs à combustion interne				
11.40			12.00	11.00	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
05.00				05.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
07.40			08.00	07.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
12.40		12.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
18.64		18.64			02	01	TP régulation et asservissement				
14.00			15.50	13.00	06	03	Turbomachines 2				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
10.80			12.00	10.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	20/34012388
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement durable				
13.50				13.50	01	01	Notions d éléments de machines				
05.95			07.00	05.25	06	03	Mécanique des fluides 2				
15.60		15.00		16.00	03	02	Mesure et instrumentation				
10.50				10.50	01	01	asservissement et Régulation				
05.90			05.00	06.50	04	02	Transfert de chaleur 1				
11.00		11.00			02	01	TP Transfert de chaleur				
00.00		00.00			02	01	TP Turbomachines 1				
00.00		00.00			02	01	TP Conversion d énergie				
11.20			10.00	12.00	04	02	Turbomachines 1				
03.00				03.00	01	01	Cryogénie	06	01	20/34012388	
09.00				09.00	01	01	Energies renouvelables				
07.32			07.80	07.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
10.60			09.25	11.50	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
04.80			03.00	06.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
12.40		12.40			02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
14.00		14.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
18.64		18.64			02	01	TP régulation et asservissement				
15.30			15.75	15.00	06	03	Turbomachines 2				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
14.40			15.00	14.00	04	02	Conversion d énergie	05	01	01	181835054106
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement durable				
07.00				07.00	01	01	Notions d éléments de machines				
11.15			14.00	09.25	06	03	Mécanique des fluides 2				
14.40		15.00		14.00	03	02	Mesure et instrumentation				
14.00				14.00	01	01	asservissement et Régulation				
09.40			11.50	08.00	04	02	Transfert de chaleur 1				
12.00		12.00			02	01	TP Transfert de chaleur				
12.00		12.00			02	01	TP Turbomachines 1				
10.00		10.00			02	01	TP Conversion d énergie				
08.25			06.00	09.75	04	02	Turbomachines 1				
03.00				03.00	01	01	Cryogénie	06	01	181835054106	
11.00				11.00	01	01	Energies renouvelables				
08.28			05.70	10.00	04	02	Moteurs à combustion interne				
06.30			06.00	06.50	04	02	Machines frigorifiques et pompes a chale				
13.00		13.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
06.60			06.00	07.00	04	02	Transfert de chaleur 2				
00.00					02	01	TP Machines frigorifiques et Pmp chaleur				
15.00		15.00			01	01	TP Moteurs à combustion interne				
15.12		15.12			02	01	TP régulation et asservissement				
10.10			08.00	11.50	06	03	Turbomachines 2				

جامعة العربي بن مهيدي - أم البواقي

السنة الجامعية : 2022-2023

المستوى : ليسانس

السنة : 03

الكلية : العلوم والعلوم التطبيقية

القسم : هندسة ميكانيكية

الميدان : علوم وتكنولوجيا

التخصص : انشاء ميكانيكي

التاريخ : 2023/06/26 12:37

محضر نتائج الامتحانات

رقم التسجيل	مج	فوج	سداسي	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.وجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل	
17/34007497	01	01	05	Asservissement et régulation	01	01	00.50			17.00	17.00	
				Construction mécanique 1	02	02	05.75	13.00		14.80	16.00	
				Dessin industriel	02	04			00.00	00.00		
				Elasticité	02	04	10.00	10.00		10.00		
				Mécanique analytique	03	06	08.00	10.00		08.80	00.00	
				Résistance des matériaux 2	02	04	03.50	07.75		05.65	04.25	
	06	01	01	06	Constuction mécanique 2	03	06	05.00	13.00		08.20	
					Dynamique des structures	02	04	05.00	11.50		07.60	
					Matériaux nom métalliques	01	01	13.75			13.75	
					Entrepreneuriat Management Entreprise	01	01	10.00			10.00	
					Systèmes hydrauliques et pneumatiques	01	01	12.00			12.00	
					Théorie des mécanismes	02	04	08.50	12.75		10.20	
Transfert thermique	02	04	05.00	06.00		05.40						
17/34007437	01	01	05	Asservissement et régulation	01	01	01.00			12.00	12.00	
				CFAO	02	04			00.00	00.00		
				Construction mécanique 1	02	04	09.75	14.50		11.65		
				Dessin industriel	02	04			00.00	00.00		
				Elasticité	02	04	06.50	13.62	10.50	11.75		
				Mécanique analytique	03	06	10.00	12.00		10.80		
	06	01	01	06	Maintenance	01	01	03.00			10.80	10.80
					Résistance des matériaux 2	02	04	01.00	06.00		05.55	05.25
					Constuction mécanique 2	03	06	04.00	10.00	03.00	06.40	
					Dynamique des structures	02	04	03.00	11.50	10.50	10.90	
					Moteur à combustion interne	02	04	03.00	10.00	01.00	05.80	
					Matériaux nom métalliques	01	01	14.00			14.00	
06	01	01	06	Projet de fin de cycle	02	04			03.00	03.00		
				Entrepreneuriat Management Entreprise	01	01	08.00		05.00	08.00		
				Systèmes hydrauliques et pneumatiques	01	01	10.00			10.00		
				Théorie des mécanismes	02	04	03.50	04.50	01.50	03.90		
				Transfert thermique	02	04	00.50	08.00	01.50	04.10		
17/34003580	01	01	05	Asservissement et régulation	01	01	00.50			00.50	00.50	
				Construction mécanique 1	02	04	11.00	17.00		13.40		
				Mécanique analytique	03	06	08.50	13.50		10.50		
				Maintenance	01	01	10.00			10.00		
				Résistance des matériaux 2	02	04	05.75	15.00		09.45		
	06	01	01	06	Dynamique des structures	02	04	03.50	12.50		07.10	
					Matériaux nom métalliques	01	01	06.25			06.25	
					Systèmes hydrauliques et pneumatiques	01	01	12.00			12.00	
					Théorie des mécanismes	02	04	08.25	12.00		09.75	
					Transfert thermique	02	04	02.00	11.00		05.60	

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
00.00				00.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	18/34003798
00.00			00.00	00.00	04	02	Construction mécanique 1				
00.00				00.00	01	01	Environnement et développement durable				
00.00			00.00	00.00	04	02	Elasticité				
00.00			00.00	00.00	06	03	Mécanique analytique				
00.00				00.00	01	01	Maintenance				
00.20			00.50	00.00	04	02	Résistance des matériaux 2				
05.10			12.75		06	03	Constuction mécanique 2				
00.00					04	02	Dynamique des structures				
00.00					01	01	Matériaux nom métalliques				
00.00					04	02	Projet de fin de cycle				
00.00					01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
00.00					01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
00.00					04	02	Théorie des mécanismes				
00.00					04	02	Transfert thermique				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
10.65			15.00	07.75	04	02	Construction mécanique 1	05	01	01	18/34002797
06.70			10.00	04.50	06	03	Mécanique analytique				
02.30			05.00	00.50	04	02	Résistance des matériaux 2				
11.20			10.00	12.00	04	02	Dynamique des structures	06	01	01	18/34002797
15.00				15.00	01	01	Matériaux nom métalliques				
02.05			03.25	01.25	04	02	Théorie des mécanismes				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
11.50				11.50	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	1934007510
10.17			13.00	08.28	04	02	Construction mécanique 1				
09.62			14.30	06.50	04	02	Elasticité				
16.60			17.50	16.00	06	03	Mécanique analytique				
02.00				02.00	01	01	Maintenance				
10.00				10.00	01	01	Matériaux nom métalliques	06	01	01	1934007510
02.00				02.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
01.60			04.00	00.00	04	02	Transfert thermique				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
09.50	09.50			00.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	1834006588
11.00			14.00	09.00	04	02	Construction mécanique 1				
10.60	09.00		13.00	07.00	04	02	Elasticité				
12.20			14.00	11.00	06	03	Mécanique analytique				
08.10	08.10			02.00	01	01	Maintenance				
10.45	09.25		12.25	02.75	04	02	Résistance des matériaux 2				
09.15			13.50	06.25	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	01	1834006588
09.30			13.50	06.50	04	02	Dynamique des structures				
13.25				13.25	01	01	Matériaux nom métalliques				
07.00				07.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
10.00				10.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
09.45			12.00	07.75	04	02	Théorie des mécanismes				
07.80			03.00	11.00	04	02	Transfert thermique				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
05.00				05.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	18/34002986
15.20			17.00	14.00	04	02	Construction mécanique 1				
12.20			15.50	10.00	04	02	Elasticité				
11.20			13.00	10.00	06	03	Mécanique analytique				
04.50				04.50	01	01	Maintenance				
09.40			13.75	06.50	04	02	Résistance des matériaux 2				
08.00			12.50	05.00	04	02	Dynamique des structures				
11.00				11.00	01	01	Matériaux nom métalliques				
10.00				10.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
07.55			11.75	04.75	04	02	Théorie des mécanismes				
06.40			13.00	02.00	04	02	Transfert thermique				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
10.50				10.50	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	1934006487
10.90			13.00	09.50	04	02	Construction mécanique 1				
11.80			13.00	11.00	06	03	Mécanique analytique				
07.35			10.50	05.25	04	02	Résistance des matériaux 2				
07.25	03.50		12.50	03.75	06	03	Constuction mécanique 2				
09.70	08.50		11.50	03.50	04	02	Dynamique des structures				
14.00				14.00	01	01	Matériaux nom métalliques				
10.00				10.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
06.75	05.50		07.50	06.25	04	02	Théorie des mécanismes				
02.70	01.50		03.00	02.50	04	02	Transfert thermique				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
06.00				06.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	20/34008567
12.94		12.94			04	02	CFAO				
11.80			14.50	10.00	04	02	Construction mécanique 1				
11.50		11.50			04	02	Dessin industriel				
16.00				16.00	01	01	Environnement et developpement durable				
08.60			15.50	04.00	04	02	Elasticité				
09.80			12.50	08.00	06	03	Mécanique analytique				
04.00				04.00	01	01	Maintenance				
15.00		15.00			01	01	TP Métrologies				
06.50			09.50	04.50	04	02	Résistance des matériaux 2				
07.25	04.00		11.75	04.25	06	03	Constuction mécanique 2				
11.20	10.00		13.00	07.00	04	02	Dynamique des structures				
05.65	00.50		10.75	02.25	04	02	Moteur à combustion interne				
11.87				11.87	01	01	Matériaux nom métalliques				
10.00		10.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00	05.00			08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
10.50				10.50	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
08.00	03.25		10.25	06.50	04	02	Théorie des mécanismes				
11.53		11.53			01	01	TP Transfert thermique				
03.90	02.50		06.00	01.00	04	02	Transfert thermique				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
12.00				12.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	20/34008237
13.39		13.39			04	02	CFAO				
14.00			17.00	12.00	04	02	Construction mécanique 1				
13.30		13.30			04	02	Dessin industriel				
18.00				18.00	01	01	Environnement et developpement durable				
13.05			17.62	10.00	04	02	Elasticité				
14.90			17.00	13.50	06	03	Mécanique analytique				
04.00				04.00	01	01	Maintenance				
15.00		15.00			01	01	TP Métrologies				
09.95			13.25	07.75	04	02	Résistance des matériaux 2				
07.85			13.25	04.25	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	01	20/34008237
10.40			15.50	07.00	04	02	Dynamique des structures				
07.25			13.25	03.25	04	02	Moteur à combustion interne				
12.37				12.37	01	01	Matériaux nom métalliques				
13.00		13.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
10.00				10.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
10.90			13.75	09.00	04	02	Théorie des mécanismes				
12.80		12.80			01	01	TP Transfert thermique				
02.40			06.00	00.00	04	02	Transfert thermique				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
14.00				14.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	19/36038201
14.22		14.22			04	02	CFAO				
12.95			15.50	11.25	04	02	Construction mécanique 1				
12.42		12.42			04	02	Dessin industriel				
14.50				14.50	01	01	Environnement et developpement durable				
09.20			14.75	05.50	04	02	Elasticité				
13.20			15.00	12.00	06	03	Mécanique analytique				
07.00				07.00	01	01	Maintenance				
14.00		14.00			01	01	TP Métrologies				
07.85			11.75	05.25	04	02	Résistance des matériaux 2				
08.35			13.00	05.25	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	01	19/36038201
09.20			14.00	06.00	04	02	Dynamique des structures				
06.85			12.25	03.25	04	02	Moteur à combustion interne				
10.37				10.37	01	01	Matériaux nom métalliques				
14.50		14.50			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
10.00				10.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
10.70			13.25	09.00	04	02	Théorie des mécanismes				
12.80		12.80			01	01	TP Transfert thermique				
03.80			06.50	02.00	04	02	Transfert thermique				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
10.00				10.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	20/34008781
10.56		10.56			04	02	CFAO				
10.15			16.00	06.25	04	02	Construction mécanique 1				
10.52		10.52			04	02	Dessin industriel				
14.00				14.00	01	01	Environnement et developpement durable				
11.20			17.50	07.00	04	02	Elasticité				
09.80			12.50	08.00	06	03	Mécanique analytique				
14.00				14.00	01	01	Maintenance				
14.00		14.00			01	01	TP Métrologies				
08.20			15.25	03.50	04	02	Résistance des matériaux 2				
09.10			13.00	06.50	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	20/34003189	
07.80			12.00	05.00	04	02	Dynamique des structures				
08.05			10.00	06.75	04	02	Moteur à combustion interne				
10.75				10.75	01	01	Matériaux nom métalliques				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
10.00				10.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
10.45			12.25	09.25	04	02	Théorie des mécanismes				
13.40		13.40			01	01	TP Transfert thermique				
04.60			11.50	00.00	04	02	Transfert thermique				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
10.50				10.50	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	20/34003189
16.04		16.04			04	02	CFAO				
15.45			16.50	14.75	04	02	Construction mécanique 1				
15.50		15.50			04	02	Dessin industriel				
18.00				18.00	01	01	Environnement et developpement durable				
09.20			13.25	06.50	04	02	Elasticité				
11.70			13.50	10.50	06	03	Mécanique analytique				
08.00				08.00	01	01	Maintenance				
15.00		15.00			01	01	TP Métrologies				
08.20			14.50	04.00	04	02	Résistance des matériaux 2				
07.30			12.25	04.00	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	20/34003189	
07.40			11.00	05.00	04	02	Dynamique des structures				
05.60			11.00	02.00	04	02	Moteur à combustion interne				
07.25				07.25	01	01	Matériaux nom métalliques				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
08.00				08.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
13.00				13.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
06.65			13.25	02.25	04	02	Théorie des mécanismes				
14.10		14.10			01	01	TP Transfert thermique				
02.40			06.00	00.00	04	02	Transfert thermique				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل				
11.50				11.50	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	20/34002431				
15.02		15.02			04	02	CFAO								
12.10			16.00	09.50	04	02	Construction mécanique 1								
11.30		11.30			04	02	Dessin industriel								
18.00				18.00	01	01	Environnement et developpement durable								
12.70			16.75	10.00	04	02	Elasticité								
16.40			17.00	16.00	06	03	Mécanique analytique								
18.00				18.00	01	01	Maintenance								
15.00		15.00			01	01	TP Métrologies								
12.75			16.50	10.25	04	02	Résistance des matériaux 2								
07.75			12.25	04.75	06	03	Constuction mécanique 2					06	01	01	20/34002431
10.80			15.00	08.00	04	02	Dynamique des structures								
09.60			15.00	06.00	04	02	Moteur à combustion interne								
13.50				13.50	01	01	Matériaux nom métalliques								
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle								
07.00				07.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise								
13.00				13.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques								
13.70			16.25	12.00	04	02	Théorie des mécanismes								
14.10		14.10			01	01	TP Transfert thermique								
08.80			11.50	07.00	04	02	Transfert thermique								
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل				
00.50				00.50	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	20/34001436				
12.08		12.08			04	02	CFAO								
09.65			14.00	06.75	04	02	Construction mécanique 1								
12.80		12.80			04	02	Dessin industriel								
10.00				10.00	01	01	Environnement et developpement durable								
06.00			12.75	01.50	04	02	Elasticité								
05.80			10.00	03.00	06	03	Mécanique analytique								
03.00				03.00	01	01	Maintenance								
14.00		14.00			01	01	TP Métrologies								
05.80			13.00	01.00	04	02	Résistance des matériaux 2								
05.75			09.50	03.25	06	03	Constuction mécanique 2					06	01	01	20/34001436
01.60			04.00	00.00	04	02	Dynamique des structures								
02.90			06.50	00.50	04	02	Moteur à combustion interne								
08.75				08.75	01	01	Matériaux nom métalliques								
10.00		10.00			04	02	Projet de fin de cycle								
00.00					01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise								
10.00				10.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques								
02.40			05.25	00.50	04	02	Théorie des mécanismes								
13.10		13.10			01	01	TP Transfert thermique								
00.80			02.00	00.00	04	02	Transfert thermique								
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل				
12.00			15.00	10.00	04	02	Construction mécanique 1	05	01	01	04092123908				
15.65			17.37	14.50	04	02	Elasticité								
10.20			13.50	08.00	06	03	Mécanique analytique								
14.50				14.50	01	01	Maintenance								
08.05			13.75	04.25	04	02	Résistance des matériaux 2								
07.90			13.00	04.50	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	01	04092123908				
06.00			12.00	02.00	04	02	Dynamique des structures								
09.15			15.00	05.25	04	02	Théorie des mécanismes								
04.60			10.00	01.00	04	02	Transfert thermique								

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
06.50				06.50	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	2298470778
11.97		11.97			04	02	CFAO				
11.35			13.00	10.25	04	02	Construction mécanique 1				
17.20		17.20			04	02	Dessin industriel				
18.00				18.00	01	01	Environnement et developpement durable				
05.85			10.87	02.50	04	02	Elasticité				
10.30			10.00	10.50	06	03	Mécanique analytique				
16.50				16.50	01	01	Maintenance				
14.00		14.00			01	01	TP Métrologies				
08.45			12.50	05.75	04	02	Résistance des matériaux 2				
12.20			12.50	12.00	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	2298470778	
07.30			13.00	03.50	04	02	Dynamique des structures				
08.85			12.75	06.25	04	02	Moteur à combustion interne				
10.00				10.00	01	01	Matériaux nom métalliques				
16.50		16.50			04	02	Projet de fin de cycle				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
13.50				13.50	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
14.60			17.75	12.50	04	02	Théorie des mécanismes				
10.66		10.66			01	01	TP Transfert thermique				
09.20			08.00	10.00	04	02	Transfert thermique				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
15.00	15.00			00.00	01	01	Asservissement et régulation	05	01	01	2200457325
11.32		11.32			04	02	CFAO				
09.00	06.00		13.50	05.75	04	02	Construction mécanique 1				
16.65		16.65			04	02	Dessin industriel				
18.00				18.00	01	01	Environnement et developpement durable				
06.60	05.00		09.00	03.00	04	02	Elasticité				
04.60	01.00		10.00	01.00	06	03	Mécanique analytique				
13.20	13.20			03.00	01	01	Maintenance				
13.00		13.00			01	01	TP Métrologies				
05.85	01.25		09.75	03.25	04	02	Résistance des matériaux 2				
07.60	06.00		10.00	04.00	06	03	Constuction mécanique 2	06	01	2200457325	
05.50	02.50		10.00	01.50	04	02	Dynamique des structures				
07.60	05.50		10.00	06.00	04	02	Moteur à combustion interne				
12.00				12.00	01	01	Matériaux nom métalliques				
16.50		16.50			04	02	Projet de fin de cycle				
11.00				11.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
12.00				12.00	01	01	Systèmes hydrauliques et pneumatiques				
09.20	03.75		13.25	06.50	04	02	Théorie des mécanismes				
11.40		11.40			01	01	TP Transfert thermique				
04.10	03.50		05.00	01.00	04	02	Transfert thermique				

جامعة العربي بن مهيدي - أم البواقي

السنة الجامعية : 2023-2022

المستوى : ليسانس

السنة : 03

الكلية : العلوم والعلوم التطبيقية

القسم : هندسة ميكانيكية

الميدان : علوم وتكنولوجيا

التخصص : صيانة صناعية

التاريخ : 2023/06/26 12:37

محضر نتائج الامتحانات

رقم التسجيل	مج	فوج	سداسي	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل
20/34008380	01	01	05	Capteurs et Métrologie	01	01	04.75			05.00	05.00
				Dessin industriel et DAO	01	02		13.00		13.00	
				Electrotechnique appliquée	02	04	08.50	11.43	14.00	12.97	
				Electronique appliquée	02	04	02.00	07.48	10.00	08.99	
				Eléments de Machines	03	06	10.75	11.00		10.85	
				Environnement et développement	01	01	16.50			16.50	
				Eléments de transfert de chaleur	01	01	05.50		13.50	13.50	
				Organisation et méthode de la maintenanc	02	04	05.00	08.75	06.50	07.40	
				TP Gestion de la maintenance assistée	02	03	03.25		10.00	10.00	
				TP Métrologie et assemblage	01	02			10.00	10.00	
				TP Electronique et electrotechnique	01	02			10.88	10.88	
				Dynamique des structures	02	04	06.00	10.00		07.60	
				Fiabilité	01	02	10.25			10.25	
				Moteur à combustion interne	02	03	07.00	13.88	09.50	11.25	
Outils de maintenance préventive	01	01	09.00		12.20	12.20					
Entrepreneuriat Management Entreprise	01	01	10.00			10.00					
Projet de fin de cycle	02	04			13.00	13.00					
Réparations et interventions/ TP MCI	01	02			13.00	13.00					
Robotique industrielle	01	01	14.75			14.75					
Systèmes asservis et régulation	02	04	03.25	03.35		03.29					
Technologie des machines thermiques	02	04	11.25	11.58		11.38					
Traitement de signal	02	04	08.00	12.50	10.00	11.00					
رقم التسجيل	مج	فوج	سداسي	المادة	معامل	رصيد	امتحان	أ.موجهة	أ.تطبيقية	استدراك	المعدل
19/34006272	01	01	05	Capteurs et Métrologie	01	01	08.00			08.00	08.00
				Dessin industriel et DAO	01	02		10.75		10.75	
				Electrotechnique appliquée	02	04	11.75	13.45		12.43	
				Electronique appliquée	02	04	04.00	11.63		07.05	
				Eléments de Machines	03	06	13.50	14.00		13.70	
				Environnement et développement	01	01	15.00			15.00	
				Eléments de transfert de chaleur	01	01	07.50			07.50	
				Organisation et méthode de la maintenanc	02	04	08.00	12.50		09.80	
				TP Gestion de la maintenance assistée	02	03	08.50		14.50	10.90	
				TP Métrologie et assemblage	01	02			13.00	13.00	
				TP Electronique et electrotechnique	01	02			10.84	10.84	
				Dynamique des structures	02	04	10.50	12.00		11.10	
				Fiabilité	01	02	10.75			10.75	
				Moteur à combustion interne	02	03	05.75	12.94		08.63	
Outils de maintenance préventive	01	01	12.70			12.70					
Entrepreneuriat Management Entreprise	01	01	09.00			09.00					
Projet de fin de cycle	02	04			16.50	16.50					
Réparations et interventions/ TP MCI	01	02			14.00	14.00					
Robotique industrielle	01	01	05.25			05.25					
Systèmes asservis et régulation	02	04	04.50	06.08		05.13					
Technologie des machines thermiques	02	04	04.00	14.83		08.33					
Traitement de signal	02	04	10.00	14.00		11.60					

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
12.50				12.50	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34001497
11.00		11.00			02	01	Dessin industriel et DAO				
17.96			18.64	17.50	04	02	Electrotechnique appliquée				
14.06			17.52	11.75	04	02	Electronique appliquée				
11.90			14.00	10.50	06	03	Eléments de Machines				
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement				
10.50				10.50	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
13.50			13.50	13.50	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
10.60		14.50		08.00	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
15.00		15.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
14.60		14.60			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
14.60			15.50	14.00	04	02	Dynamique des structures	06	01	20/34012385	
15.00				15.00	02	01	Fiabilité				
12.26			14.16	11.00	03	02	Moteur à combustion interne				
08.90				08.90	01	01	Outils de maintenance préventive				
12.00				12.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
13.50		13.50			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
09.50				09.50	01	01	Robotique industrielle				
15.89			18.73	14.00	04	02	Systèmes asservis et régulation				
13.25			17.00	10.75	04	02	Technologie des machines thermiques				
11.60			14.00	10.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
06.25				06.25	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34012385
12.25		12.25			02	01	Dessin industriel et DAO				
07.95			11.24	05.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
06.22			14.04	01.00	04	02	Electronique appliquée				
14.85			15.00	14.75	06	03	Eléments de Machines				
14.00				14.00	01	01	Environnement et développement				
13.50				13.50	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
09.60			11.25	08.50	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
10.95		15.00		08.25	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
13.00		13.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
12.03		12.03			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
10.10			12.50	08.50	04	02	Dynamique des structures	06	01	20/34012385	
07.25				07.25	02	01	Fiabilité				
10.72			11.80	10.00	03	02	Moteur à combustion interne				
00.00				00.00	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
14.00		14.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
17.75				17.75	01	01	Robotique industrielle				
02.32			05.05	00.50	04	02	Systèmes asservis et régulation				
05.87			12.79	01.25	04	02	Technologie des machines thermiques				
11.60			14.00	10.00	04	02	Traitement de signal				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
00.00				00.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34011743
00.80		00.80			02	01	Dessin industriel et DAO				
05.06			05.53	04.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
00.10			00.25	00.00	04	02	Electronique appliquée				
00.00			00.00	00.00	06	03	Eléments de Machines				
12.00				12.00	01	01	Environnement et développement				
02.75				02.75	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
05.60			05.00	06.00	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
00.60	00.00			01.00	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
05.00	05.00				02	01	TP Métrologie et assemblage				
01.44	01.44				02	01	TP Electronique et electrotechnique				
00.00					04	02	Dynamique des structures				
00.00					02	01	Fiabilité				
00.00					03	02	Moteur à combustion interne				
00.00					01	01	Outils de maintenance préventive				
00.00					01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
00.00					04	02	Projet de fin de cycle				
00.00					02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
00.00					01	01	Robotique industrielle				
00.00					04	02	Systèmes asservis et régulation				
00.00					04	02	Technologie des machines thermiques				
00.00			00.00	00.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
08.00				08.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34007245
11.75		11.75			02	01	Dessin industriel et DAO				
09.45			12.01	07.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
08.40			12.75	05.50	04	02	Electronique appliquée				
11.95			13.00	11.25	06	03	Eléments de Machines				
11.50				11.50	01	01	Environnement et développement				
11.00				11.00	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
11.70			14.25	10.00	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
10.25		14.00		07.75	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
15.00		15.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
11.88		11.88			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
06.50	07.50		05.00	00.50	04	02	Dynamique des structures				
12.00	12.00			05.25	02	01	Fiabilité				
08.24	11.00		04.11	07.00	03	02	Moteur à combustion interne				
15.70	15.70			03.00	01	01	Outils de maintenance préventive				
11.00				11.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
13.50		13.50			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
03.25	03.25			02.75	01	01	Robotique industrielle				
06.80	09.25		03.13	01.50	04	02	Systèmes asservis et régulation				
10.06	08.50		12.41	07.00	04	02	Technologie des machines thermiques				
10.80	10.00		12.00	08.00	04	02	Traitement de signal				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
17.00				17.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34002543
14.25		14.25			02	01	Dessin industriel et DAO				
18.15			17.26	18.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
10.11			14.77	07.00	04	02	Electronique appliquée				
17.00			17.00	17.00	06	03	Eléments de Machines				
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement				
11.75				11.75	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
14.15			14.75	13.75	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
16.30		16.00		16.50	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
15.00		15.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
15.10		15.10			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
15.90			16.50	15.50	04	02	Dynamique des structures	06	01	20/34002543	
11.00				11.00	02	01	Fiabilité				
13.90			16.00	12.50	03	02	Moteur à combustion interne				
16.80				16.80	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
17.00		17.00			04	02	Projet de fin de cycle				
15.50		15.50			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
16.00				16.00	01	01	Robotique industrielle				
13.94			16.48	12.25	04	02	Systèmes asservis et régulation				
15.93			18.83	14.00	04	02	Technologie des machines thermiques				
11.80			14.50	10.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
03.75				03.75	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34008689
12.00		12.00			02	01	Dessin industriel et DAO				
10.08			11.69	09.00	04	02	Electrotechnique appliquée				
09.54			14.10	06.50	04	02	Electronique appliquée				
11.20			13.00	10.00	06	03	Eléments de Machines				
16.50				16.50	01	01	Environnement et développement				
05.75				05.75	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
10.90			13.75	09.00	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
09.80		14.00		07.00	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
13.00		13.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
12.33		12.33			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
10.10			14.00	07.50	04	02	Dynamique des structures	06	01	20/34008689	
14.00				14.00	02	01	Fiabilité				
13.05			15.00	11.75	03	02	Moteur à combustion interne				
04.30				04.30	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
14.00		14.00			04	02	Projet de fin de cycle				
14.50		14.50			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
12.25				12.25	01	01	Robotique industrielle				
06.70			12.25	03.00	04	02	Systèmes asservis et régulation				
16.35			17.25	15.75	04	02	Technologie des machines thermiques				
12.40			14.50	11.00	04	02	Traitement de signal				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
09.50				09.50	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	19/34006372
11.75		11.75			02	01	Dessin industriel et DAO				
09.90			12.01	08.50	04	02	Electrotechnique appliquée				
05.25			07.87	03.50	04	02	Electronique appliquée				
16.70			14.00	18.50	06	03	Eléments de Machines				
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement				
05.00				05.00	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
10.10			12.50	08.50	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
11.60		14.00		10.00	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
14.00		14.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
13.60		13.60			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
09.50			12.50	07.50	04	02	Dynamique des structures	06	01	19/34006372	
09.25				09.25	02	01	Fiabilité				
12.43			13.44	11.75	03	02	Moteur à combustion interne				
13.50				13.50	01	01	Outils de maintenance préventive				
09.00				09.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
16.50		16.50			04	02	Projet de fin de cycle				
14.00		14.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
05.25				05.25	01	01	Robotique industrielle				
08.50			09.25	08.00	04	02	Systèmes asservis et régulation				
10.61			14.16	08.25	04	02	Technologie des machines thermiques				
13.40			14.00	13.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
03.00				03.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34003303
15.00		15.00			02	01	Dessin industriel et DAO				
12.91			13.16	12.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
05.95			12.63	01.50	04	02	Electronique appliquée				
10.40			11.00	10.00	06	03	Eléments de Machines				
14.75				14.75	01	01	Environnement et développement				
11.25				11.25	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
09.40			11.50	08.00	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
12.75		15.00		11.25	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
13.00		13.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
12.78		12.78			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
11.80			14.50	10.00	04	02	Dynamique des structures	06	01	20/34003303	
13.25				13.25	02	01	Fiabilité				
14.20			16.00	13.00	03	02	Moteur à combustion interne				
08.00				08.00	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
14.00		14.00			04	02	Projet de fin de cycle				
14.00		14.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
13.75				13.75	01	01	Robotique industrielle				
08.10			13.13	04.75	04	02	Systèmes asservis et régulation				
14.90			16.25	14.00	04	02	Technologie des machines thermiques				
12.40			14.50	11.00	04	02	Traitement de signal				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
05.50	05.50			02.50	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34003275
13.25		13.25			02	01	Dessin industriel et DAO				
09.28	09.00		09.69	05.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
03.36	00.00		05.40	02.00	04	02	Electronique appliquée				
10.00			10.00	10.00	06	03	Eléments de Machines				
14.75				14.75	01	01	Environnement et développement				
12.00	12.00			07.50	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
09.35			11.00	08.25	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
12.15		15.00		10.25	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
13.00		13.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
10.66		10.66			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
08.50			13.00	05.50	04	02	Dynamique des structures	06	01	20/34003275	
15.25				15.25	02	01	Fiabilité				
12.40			14.50	11.00	03	02	Moteur à combustion interne				
05.20				05.20	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
08.00		08.00			04	02	Projet de fin de cycle				
14.00		14.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
08.00				08.00	01	01	Robotique industrielle				
06.65			12.13	03.00	04	02	Systèmes asservis et régulation				
15.43			18.33	13.50	04	02	Technologie des machines thermiques				
11.60			14.00	10.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
10.00				10.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34008341
11.00		11.00			02	01	Dessin industriel et DAO				
11.49			13.72	10.00	04	02	Electrotechnique appliquée				
07.49			11.23	05.00	04	02	Electronique appliquée				
10.40			11.00	10.00	06	03	Eléments de Machines				
16.50				16.50	01	01	Environnement et développement				
10.00				10.00	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
10.45			12.25	09.25	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
07.90		13.00		04.50	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
14.00		14.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
12.33		12.33			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
07.00	02.50		10.00	05.00	04	02	Dynamique des structures	06	01	20/34008341	
11.00				11.00	02	01	Fiabilité				
09.26			10.41	08.50	03	02	Moteur à combustion interne				
14.20				14.20	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
13.00		13.00			04	02	Projet de fin de cycle				
13.00		13.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
08.25	02.00			08.25	01	01	Robotique industrielle				
06.07	08.00		03.18	04.75	04	02	Systèmes asservis et régulation				
10.18	10.25		10.08	05.00	04	02	Technologie des machines thermiques				
09.40	08.00		11.50	07.00	04	02	Traitement de signal				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
09.00	09.00			07.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	17/34064822
14.75		14.75			02	01	Dessin industriel et DAO				
10.45	10.25		10.74	08.25	04	02	Electrotechnique appliquée				
07.90	06.25		10.38	02.75	04	02	Electronique appliquée				
11.00			12.50	10.00	06	03	Eléments de Machines				
15.00				15.00	01	01	Environnement et développement				
13.50	13.50			00.25	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
10.80	10.00		12.00	07.25	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
09.80	07.00	14.00		06.00	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
13.00		13.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
10.84		10.84			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
05.30	03.50		08.00	01.00	04	02	Dynamique des structures	06	01	01	17/34064822
08.00	08.00			03.75	02	01	Fiabilité				
11.03			13.33	09.50	03	02	Moteur à combustion interne				
17.80	17.80			04.70	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00	10.00				01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
14.00		14.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
17.25	17.25			06.00	01	01	Robotique industrielle				
07.20	06.25		08.63	04.50	04	02	Systèmes asservis et régulation				
11.73	12.50		10.58	05.00	04	02	Technologie des machines thermiques				
10.00			13.00	08.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
12.00				12.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34002405
13.75		13.75			02	01	Dessin industriel et DAO				
11.46			12.89	10.50	04	02	Electrotechnique appliquée				
09.92			13.54	07.50	04	02	Electronique appliquée				
16.70			17.00	16.50	06	03	Eléments de Machines				
15.50				15.50	01	01	Environnement et développement				
13.75				13.75	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
14.25			15.00	13.75	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
15.85		16.00		15.75	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
15.00		15.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
15.10		15.10			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
15.20			14.00	16.00	04	02	Dynamique des structures	06	01	01	20/34002405
14.75				14.75	02	01	Fiabilité				
15.25			14.50	15.75	03	02	Moteur à combustion interne				
15.00				15.00	01	01	Outils de maintenance préventive				
11.00				11.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
17.00		17.00			04	02	Projet de fin de cycle				
15.50		15.50			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
10.00				10.00	01	01	Robotique industrielle				
10.29			15.23	07.00	04	02	Systèmes asservis et régulation				
14.60			17.75	12.50	04	02	Technologie des machines thermiques				
12.20			14.00	11.00	04	02	Traitement de signal				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
05.50	05.50			02.75	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	20/34004892
07.50		07.50			02	01	Dessin industriel et DAO				
10.62	12.00		08.55	06.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
08.38	09.50		06.71	03.00	04	02	Electronique appliquée				
11.20			13.00	10.00	06	03	Eléments de Machines				
14.75				14.75	01	01	Environnement et développement				
15.00	15.00			05.00	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
10.40	10.00		11.00	07.00	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
10.00	10.00	10.00		02.50	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
13.00		13.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
10.62		10.62			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
04.70	00.50		08.00	02.50	04	02	Dynamique des structures	06	01	01	2296410389
11.00				11.00	02	01	Fiabilité				
09.79	08.00		07.61	11.25	03	02	Moteur à combustion interne				
10.60	10.60			08.30	01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00				10.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
14.00		14.00			04	02	Projet de fin de cycle				
14.50		14.50			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
12.75	12.75			05.50	01	01	Robotique industrielle				
05.60	06.75		03.88	00.00	04	02	Systèmes asservis et régulation				
10.05			14.25	07.25	04	02	Technologie des machines thermiques				
10.60	10.00		11.50	08.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
05.00	05.00			01.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	2296410389
02.50		02.50			02	01	Dessin industriel et DAO				
07.10	08.50		05.01	04.25	04	02	Electrotechnique appliquée				
02.26	02.00		02.65	00.00	04	02	Electronique appliquée				
11.25			12.00	10.75	06	03	Eléments de Machines				
16.00				16.00	01	01	Environnement et développement				
15.00	15.00			08.50	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
10.00			10.00	10.00	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
12.00	10.00	15.00		05.50	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
10.00		10.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
08.44		08.44			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
02.10	03.50			01.00	04	02	Dynamique des structures	06	01	01	2296410389
12.00	12.00			07.25	02	01	Fiabilité				
11.26	12.00		10.16	09.00	03	02	Moteur à combustion interne				
17.80	17.80			05.00	01	01	Outils de maintenance préventive				
14.00				14.00	01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
13.00		13.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
15.25				15.25	01	01	Robotique industrielle				
00.61	00.00		01.53	00.00	04	02	Systèmes asservis et régulation				
10.75	11.25		10.00	01.50	04	02	Technologie des machines thermiques				
09.60	10.00		09.00	08.00	04	02	Traitement de signal				

المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
00.50	00.50			00.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	2292291994
00.00		00.00			02	01	Dessin industriel et DAO				
01.30	01.50		00.62	01.75	04	02	Electrotechnique appliquée				
00.15	00.00		00.00	00.25	04	02	Electronique appliquée				
06.00	10.00		00.00	05.00	06	03	Eléments de Machines				
14.00				14.00	01	01	Environnement et développement				
10.50	10.50			01.50	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
03.00	05.00		00.00	00.25	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
01.80	03.00	00.00		00.50	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
00.00		00.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
00.00		00.00			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
00.60	01.00				04	02	Dynamique des structures				
01.00	01.00				02	01	Fiabilité				
03.60	06.00				03	02	Moteur à combustion interne				
04.00	04.00				01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00	10.00				01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
00.00		00.00			04	02	Projet de fin de cycle				
00.00					02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
02.50	02.50				01	01	Robotique industrielle				
00.00	00.00				04	02	Systèmes asservis et régulation				
02.40	04.00				04	02	Technologie des machines thermiques				
04.80	08.00		00.00	00.00	04	02	Traitement de signal				
المعدل	استدراك	أ.تطبيقية	أ.موجهة	امتحان	رصيد	معامل	المادة	سداسي	فوج	مج	رقم التسجيل
04.50	04.50			02.00	01	01	Capteurs et Métrologie	05	01	01	2292360451
06.25		06.25			02	01	Dessin industriel et DAO				
06.29	08.25		03.36	04.00	04	02	Electrotechnique appliquée				
01.58	02.00		00.96	02.00	04	02	Electronique appliquée				
10.75			10.00	11.25	06	03	Eléments de Machines				
16.50				16.50	01	01	Environnement et développement				
10.50	10.50			02.00	01	01	Eléments de transfert de chaleur				
10.00			10.00	10.00	04	02	Organisation et méthode de la maintenanc				
14.05		16.00		12.75	03	02	TP Gestion de la maintenance assistée				
10.00		10.00			02	01	TP Métrologie et assemblage				
08.81		08.81			02	01	TP Electronique et electrotechnique				
04.40	04.00		05.00		04	02	Dynamique des structures				
09.25	09.25				02	01	Fiabilité				
13.36	13.50		13.16		03	02	Moteur à combustion interne				
13.80	13.80				01	01	Outils de maintenance préventive				
10.00	10.00				01	01	Entrepreneuriat Management Entreprise				
15.00		15.00			04	02	Projet de fin de cycle				
13.00		13.00			02	01	Réparations et interventions/ TP MCI				
06.75	06.75				01	01	Robotique industrielle				
02.11	02.50		01.53		04	02	Systèmes asservis et régulation				
10.45	10.75		10.00		04	02	Technologie des machines thermiques				
09.80	10.00		09.50	00.00	04	02	Traitement de signal				