

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	Ex.F			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F				
1	ABABSA ABDENNOUR	212135012753	1.25	14.05	6.37	5.25	10.75	7.45	3.00	15.00	7.80	7.50	11.75	9.20	16.25	10.67	17.00	13.50	18.00	10.13	9.63	1
2	ABABSA ZIN EDDINE	212135002851	8.50	18.20	12.38	5.25	13.00	8.35	1.00	13.17	5.87	14.00	15.25	14.50	16.67	14.00	16.00	18.50	18.00	12.38	13.04	2
3	ABBACHE ABDELGHANI	212135002876	3.25	15.45	8.13	0.00	3.00	1.20	0.00	12.67	5.07	4.50	12.25	7.60	16.25	10.92	14.00	15.00	17.00	8.62	8.61	3
4	ABBACI AYA	212135004005		12.20	4.88		8.50	3.40	0.00	9.17	3.67			0.00	10.58	8.67		13.00	17.00	5.77	9.93	4
5	ABBAS FARES	212135004825	1.75	9.75	4.95	2.50	10.25	5.60	4.00	12.00	7.20	6.00	9.50	7.40	15.58	9.25	15.00	8.00	11.00	7.93	9.09	5
6	ABBAS KAMAR EZAMANE	212135010661			0.00		4.50	1.80		10.17	4.07		10.50	4.20	5.17	7.25		0.00		2.26	3.78	6
7	ABDELHADI IKRAM	212135014825	0.00	13.40	5.36	7.75	13.25	9.95	5.00	15.33	9.13	10.50	14.25	12.00	16.00	13.67	16.00	14.50	19.00	11.23	11.54	7
8	ABDESSELAM SOUNDOUS	212135005543			0.00		10.00	4.00		11.67	4.67		14.00	5.60	15.58	12.75	14.00	13.50	18.00	7.33	8.59	8
9	ABDESSEMED LAZHAR	202035002858	0.50	13.90	5.86	0.00	6.50	2.60	0.50	13.17	5.57	3.50	12.75	7.20	16.08	11.25	17.00	11.50	16.00	8.22	8.93	9
10	ABDESSEMED MERIEM EL BATOU	212135002804	8.50	0.50	5.30	3.00	11.50	6.40	5.00	15.33	9.13	9.50	14.25	11.40	15.58	11.75	17.00	15.50	19.00	10.57	10.20	10
11	ABDESSEMED MOHAMED AYMEN	212135004949	0.00	0.00	0.00	3.50	0.00	2.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	15.00	16.00	3.90	6.28	11
12	ABDESSEMED MOHAMED LOKMAN	202035004793	8.00	18.80	12.32	0.00	8.00	3.20	10.10	10.10	10.10	10.00	10.00	10.00	16.42	11.25	14.00	18.50	17.00	11.33	10.56	12
13	ABDESSEMED SEDDIK	212135004243	0.00	0.00	0.00	3.50	0.00	2.10	0.00	0.00	0.00	1.50		0.90	0.00	0.00	13.00	15.00	13.00	3.77	5.64	13
14	ABDESSEMED SOUFIANE	212135013828	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	2.40	0.00	7.00	2.80	2.00	11.75	5.90	15.83	11.67		0.00		3.23	4.33	14
15	ABED ABDELMALEK	212135002116	0.00	11.60	4.64	0.00	8.25	3.30	1.00	10.50	4.80	4.50	10.50	6.90	16.50	7.67	16.00	14.50	18.00	8.19	8.80	15
16	ABERKANE CHOUAIB	212135014472	4.25	17.05	9.37	2.00	8.50	4.60	0.00	10.83	4.33	6.00	13.00	8.80	15.75	11.25	16.00	15.50	18.00	9.68	9.37	16
17	ABERKANE SAMIR	212135016684	7.75	19.40	12.41	8.00	13.75	10.30	4.00	15.67	8.67	10.00	14.75	11.90	16.75	13.50	16.00	19.00	19.00	13.01	12.11	17
18	ABERKANE YAZID	212135002673	0.00	13.40	5.36	0.00	10.00	4.00	0.00	13.67	5.47	10.50	15.25	12.40	16.17	13.00	17.00	19.00	18.00	10.09	10.33	18
19	ACHACHI ABDELGHANI	212135006452	0.00	12.80	5.12	0.00	10.25	4.10	0.00	12.00	4.80	9.50	13.25	11.00	16.58	12.00	15.00	7.50	17.00	8.21	8.93	19
20	ACHIKA GHADA IMENE	212135019077	3.00	3.00	3.00	5.00	11.75	7.70	4.00	15.33	8.53	8.00	15.88	11.15	16.58	12.58	14.00	15.50	19.00	10.19	10.92	20
21	ADDAB AYMEN	212135029057		12.20	4.88	0.00	9.75	3.90	0.00	11.17	4.47	5.50	15.13	9.35	16.67	13.50	17.00	15.50	18.00	9.10	10.36	21
22	ADJA TAKI EDDINE	212135001628	0.00	11.60	4.64	0.00	0.00	0.00	3.00	6.33	4.33	0.00		0.00	5.58	5.83	18.00	13.00	18.00	5.90	6.61	22
23	ADJINA FARES	212135014495	1.75	15.15	7.11	0.50	9.25	4.00	2.00	11.33	5.73	5.50	14.00	8.90	16.67	11.25	17.00	15.50	18.00	9.54	9.99	23
24	ADJINA YAHIA	212135014571	1.75	14.55	6.87	4.50	12.75	7.80	0.00	10.67	4.27	11.00		13.00	16.33	13.00	17.00	15.00	17.00	10.36	10.79	24
25	AFREN DALIA	212135004403	3.50	15.70	8.38	3.00	10.50	6.00	1.00	11.17	5.07	9.50	14.50	11.50	16.83	12.75	14.00	16.50	18.00	10.35	10.38	25
26	AGAGUENA MOUSSA	212135011692	0.00	12.20	4.88	2.00	8.75	4.70	0.00	10.50	4.20	3.50	17.00	8.90	16.17	12.33	17.00	14.50	19.00	8.98	9.59	26
27	AGGOUN YASMINE	212135013325	1.50	13.70	6.38	5.00	11.25	7.50	6.00	16.17	10.07	9.50	17.25	12.60	16.58	13.58	14.00	15.00	19.00	11.19	12.78	27
28	AGUINI ZINEB	212135001842	8.50	16.40	11.66	2.50	9.50	5.30	0.00	9.67	3.87	6.50	14.13	9.55	16.50	9.08	18.00	15.50	17.00	10.19	10.35	28
29	AICHAOUI SEYF-EDDINE	212135011431	0.00	12.20	4.88	0.00	7.25	2.90	0.00	7.50	3.00	7.00	11.25	8.70	15.92	10.25	13.00	13.00	17.00	7.76	8.19	29
30	AICHI BASSIM	212135004302	0.00	12.80	5.12	2.00	9.25	4.90	1.00	12.50	5.60	11.50	14.88	12.85	16.67	12.67	17.00	14.50	17.00	9.70	10.47	30
31	AIDLI AMDJED	212135014419	1.75	14.55	6.87	1.50	7.75	4.00	0.00	11.00	4.40	7.50	10.50	8.70	16.67	11.25	18.00	15.50	17.00	9.24	9.37	31
32	AISSANI FATIMA	212135005454	2.00	12.60	6.24	1.50	11.00	5.30	2.00	11.53	5.81	4.50	14.50	8.50	15.58	12.08	14.00	16.00	20.00	9.57	9.93	32
33	AISSAOUI MOHAMMED AMIN	212135014505	0.50	11.30	4.82	0.50	9.50	4.10	0.50	10.90	4.66	3.00	13.50	7.20	15.50	11.50	18.00	15.00	17.00	8.66	10.17	33
34	AISSI MOHAMED RAMI	202035004770	10.50	19.40	14.06	1.00	11.13	5.05	0.50	11.30	4.82	13.00	16.50	14.40	16.00	11.08	18.00	14.00	18.00	11.27	11.40	34
35	AISSI OUSSAMA	212135001502	3.75	14.55	8.07	2.50	11.75	6.20	0.00	7.20	2.88	7.00	16.00	10.60	15.58	11.00	16.00	9.50	20.00	9.07	9.38	35
36	AIT MANSOUR TAKI EDDINE	212135001625	0.00	11.20	4.48	0.50	10.25	4.40	0.00	7.20	2.88	4.00	12.00	7.20	15.17	11.25	14.00	14.50	19.00	8.12	8.72	36
37	ALEM YOUNES	212135002921	17.00	17.60	17.24	14.00	14.00	14.00	7.00	18.00	11.40	13.00	14.00	13.40	15.83	12.08	14.00	14.50	18.00	14.33	13.24	37
38	ALI BENSADI	202035002062	2.50	13.70	6.98	0.75	8.00	3.65	0.00	13.00	5.20	6.50	10.75	8.20	16.50	10.17	18.00	15.00	17.00	9.15	9.23	38
39	ALIAT AIMAD EDDINE	212135009232	5.25	15.05	9.17	3.50	11.25	6.60	0.00	7.80	3.12	2.50	12.00	6.30	15.58	9.83	15.00	16.00	19.00	9.45	9.42	39
40	ALIKA ANOIR	212135016078	12.25	18.20	14.63	7.00	13.00	9.40	0.50	12.17	5.17	7.50	13.00	9.70	15.17	11.50	13.00	12.00	18.00	11.10	11.16	40
41	ALLAOUA HADIL	212135013222	1.50	13.40	6.26	2.00	11.25	5.70	1.00	8.73	4.09	12.00	15.50	13.40	15.42	14.08	15.00	16.00	19.00	10.03	10.07	41
42	AMARI AMINA DOUNIA ZED	212135002829	9.00	18.20	12.68	10.00	13.75	11.50	2.00	13.00	6.40	16.00	16.00	16.00	16.08	13.67	15.00	12.00	17.00	12.32	12.26	42
43	AMEGHCHOUCHE YASSER	212135028359	4.00	14.10	8.04	6.00	13.50	9.00	1.00	13.17	5.87	6.50	13.00	9.10	15.67	12.25	14.00	12.00	16.00	9.93	10.07	43
44	AMEUR ZINEDDINE	212135001837			0.00			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	4.00	44
45	AMIRI ABALLAH	212135016387	2.75	15.15	7.71	6.50	12.25	8.80	1.00	12.03	5.41	6.50	12.50	8.90	15.75	10.00	16.00	18.00	18.00	10.31	11.14	45
46	AMIRI YASSER	212135017081	0.00	7.00	2.80	3.50	11.50	6.70	1.00	11.03	5.01	3.00	16.00	8.20	15.33	11.75	15.00	16.00	18.00	8.94	9.97	46
47	AMRANE ABDESSEMED	212135010821	2.50	13.80	7.02	0.75	10.50	4.65	0.25	9.72	4.04	7.50	14.00	10.10	15.17	11.08	17.00	18.50	18.00	9.74	10.01	47
48	AMRANI DOUNIA	212135018166	1.75	10.95	5.43	2.00	10.25	5.30	1.50	10.38	5.05	5.50	11.00	7.70	15.67	13.25	14.00	19.00	18.00	9.51	10.54	48
49	AMRATA MOHAMED RAMI	212135010690		3.50	1.40	0.00	6.00	2.40	0.00	3.20	1.28		16.00	6.40	9.83	8.08		0.00		2.70	6.49	49
50	ANAB MANAR	171735012472			0.00			0.00		3.64	1.46			0.00	0.00	0.00	18.00	19.00	17.00	4.55	4.81	50
51	AOUACHRIA MOUADH	212135006565	7.00	18.80	11.72	0.00	10.25	4.10	0.00	12.00	4.80	13.50	14.50	13.90	16.17	12.25	15.00	15.00	20.00	10.77	10.75	51
52	AOUF MOHAMMED LAMINE	202035006106	12.50	17.30	14.42	7.50	12.75	9.60	8.75	17.33	12.18	16.00	19.25	17.30	16.17	12.67	18.00	15.50	16.00	13.94	13.51	52
53	AOUFI ABDELKADER	212135013831	0.00	9.00	3.60	1.00	9.50	4.40	0.00	3.00	1.20	1.00	12.00	5.40	15.42	11.92	16.00	15.00				

N° d'ordre	Nom et prénoms			Unité Fondamentale 2			Unité Méthodologie2									U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre		
				MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2				MDP	Ang2
				Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F	Ex.F		
54	AOUFI IHEB	212135006214	0.50	12.70	5.38	2.25	11.75	6.05	1.00	12.67	5.67	6.00	13.00	8.80	15.58	13.08	16.00	16.00	19.00	9.68	10.26	54
55	AOUFI NIDHAL EDDINE	212135016469	8.50	17.20	11.98	0.75	9.50	4.25	0.50	12.50	5.30	10.00	14.00	11.60	15.83	13.08	16.00	11.50	19.00	10.28	10.25	55
56	AOUFI YAHIA	212135016472	3.00	15.30	7.92	0.00	10.25	4.10	0.25	11.58	4.78	3.00	12.00	6.60	16.33	12.42	15.00	16.00	19.00	9.31	9.25	56
57	AOURA ALA EDDINE	202035005234	10.00	17.70	13.08	8.75	11.13	9.70	10.00	10.00	10.00	10.40	10.40	10.40	16.08	11.42	17.50	19.00	13.00	12.66	11.43	57
58	AOURAGH AYMEN	212135002833	13.50	17.60	15.14	3.75	13.00	7.45	3.25	15.25	8.05	14.50	16.00	15.10	15.67	13.25	15.00	13.50	20.00	12.53	11.70	58
59	AOURRA MOHAMMED MONSIF	202035016372		11.20	4.48			0.00	0.50	9.44	4.08	7.50	12.75	9.60	16.17	8.42	18.00	14.00	16.00	7.73	10.63	59
60	AOURRA SALAH EDDINE	212135004695	1.00	8.70	4.08	0.50	8.25	3.60	0.00	11.20	4.48	2.00	12.00	6.00	15.67	8.75	16.00	16.00	19.00	8.23	9.20	60
61	ARAB DOUAA	212135001690	2.75	12.35	6.59	4.50	12.50	7.70	0.50	12.50	5.30	5.00	14.50	8.80	15.58	12.08	14.00	12.00	16.00	9.30	9.74	61
62	ARAB WAIL ROSTOM	212135013265	0.00	7.00	2.80	2.75	10.75	5.95	0.00	7.33	2.93		14.00	5.60	15.50	13.33	16.00	15.50	19.00	8.30	9.72	62
63	ARAR BOURHANEDDINE	212135008949	0.00	12.30	4.92	3.50	11.75	6.80	0.00	10.87	4.35	8.50	13.00	10.30	15.33	12.50	16.00	16.00	20.00	9.68	9.32	63
64	ARBA AMIRA	212135014222	3.75	14.35	7.99	0.00	9.50	3.80	1.00	13.00	5.80	3.00	13.00	7.00	15.50	11.75	15.00	16.00	19.00	9.41	9.76	64
65	ARBAOUI MONCEF	212135002807	0.00	12.30	4.92	0.00	9.50	3.80	1.00	7.67	3.67	3.00	10.00	5.80	10.25	12.83	15.00	16.00	20.00	8.17	8.28	65
66	ARBI BEY AMIRA	212135010947	4.50	14.20	8.38	0.50	9.75	4.20	0.00	12.33	4.93	2.00	13.50	6.60	15.25	12.58	15.00	16.00	18.00	9.33	10.44	66
67	ARIFI LIAMINE	212135015008	3.25	15.45	8.13	3.00	11.75	6.50	1.00	12.33	5.53	9.00	15.88	11.75	16.25	14.25	17.00	17.00	18.00	10.79	10.40	67
68	ARIOUAT AHMED YOUNES	212135006097	1.00	15.00	6.60	3.00	11.25	6.30	2.00	11.33	5.73	9.50	17.00	12.50	16.75	13.42	15.00	15.00	18.00	10.24	10.50	68
69	ARIOUAT MALLAK	212135008158	1.75	15.75	7.35	1.50	10.50	5.10	1.00	12.17	5.47	7.50	13.75	10.00	16.42	13.33	13.00	14.00	17.00	9.50	10.43	69
70	AROUI ABDELGHAFOUR	212135002099	8.00	19.40	12.56	0.50	10.25	4.40	5.00	14.83	8.93	11.00	16.00	13.00	16.42	13.42	16.00	15.00	19.00	11.68	11.36	70
71	AROUI MAHDI	212135009087		12.80	5.12		9.25	3.70	0.00	10.33	4.13		11.00	4.40	15.58	13.67	16.00	7.50	15.00	7.23	7.15	71
72	ASSA NOURELISLAM	212135013767	0.00	12.20	4.88	6.00	10.75	7.90	6.00	13.67	9.07	5.00	16.00	9.40	15.83	13.58	14.00	17.50	17.00	10.57	9.50	72
73	ASSASSI BADREDDINE	202035012656			0.00			0.00		3.64	1.46			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.26	4.45	73
74	ATAMNA BOCHRA	212135009833	1.00	14.40	6.36	3.50	11.00	6.50	0.00	12.33	4.93	6.00	13.75	9.10	15.58	13.92	13.00	13.50	19.00	9.42	10.58	74
75	AZEDINE AYMENE	212135009798			0.00		3.00	1.20	0.00	4.33	1.73	0.50		0.30	0.00	0.00	16.00	8.50		2.49	5.32	75
76	AZIL AKRAM	212135015375	0.00	13.40	5.36	0.50	10.50	4.50	1.00	12.17	5.47	8.00	16.00	11.20	16.33	13.92	17.00	19.00	17.00	10.04	10.22	76
77	AZIL AMIN	212135015356	7.50	19.40	12.26	3.75	11.75	6.95	3.00	13.67	7.27	12.50	15.00	13.50	15.83	14.25	15.00	12.50	16.00	11.32	11.49	77
78	AZIL DAYA ELHAK	212135008504	0.00	12.20	4.88	0.00	8.00	3.20	0.00	9.17	3.67	5.50	10.50	7.50	16.08	13.83	13.00	9.00	17.00	7.54	8.34	78
79	AZIZI ACHRAF	212135019215	0.00	13.40	5.36	2.00	12.25	6.10	0.00	11.33	4.53	7.50	15.38	10.65	16.67	13.25	16.00	18.00	18.00	9.95	10.72	79
80	AZZI NADJATE	212135031560	0.00	8.60	3.44	2.00	10.25	5.30	6.50	15.33	10.03	4.50	12.38	7.65	16.25	12.83	5.00	10.00	11.00	8.04	9.59	80
81	AZZOUZI WAIL	212139056757	0.00	13.40	5.36	2.00	12.00	6.00	4.00	13.67	7.87	3.50	10.50	6.30	15.42	13.75	16.00	18.50	17.00	9.97	9.90	81
82	BAASSOU YODAS	212135009127	3.00	15.20	7.88	3.00	10.00	5.80	1.00	12.17	5.47	8.50	16.00	11.50	13.33	10.58	16.00	13.00	16.00	9.55	9.47	82
83	BAATAS SELSABIL	212135005435	1.00	13.20	5.88	1.00	10.50	4.80	1.00	11.83	5.33	9.50	14.25	11.40	15.50	10.83	18.00	11.50	19.00	9.24	10.15	83
84	BACHA FAROUK	212135017586	10.00	18.80	13.52	4.50	8.25	6.00	10.50	16.17	12.77	7.00	15.50	10.40	14.17	11.42	15.00	15.00	19.00	12.19	12.73	84
85	BACHIRI DJIHAD	212135008425	8.00	18.20	12.08	3.00	10.75	6.10	3.00	14.67	7.67	11.00	16.00	13.00	14.83	11.25	16.00	17.50	18.00	11.68	11.03	85
86	BADDEK YOUSRA	212135015029	3.00	15.80	8.12	0.00	10.75	4.30	10.33	17.00	13.00	10.50	11.50	10.90	16.33	10.58	9.00	16.00	18.00	10.82	10.67	86
87	BADRI YASSER	212135010894	0.00	13.40	5.36	0.50	9.75	4.20	0.00	11.67	4.67	4.00	16.00	8.80	14.33	11.00	14.00	12.50	16.00	8.27	8.97	87
88	BAGHDADI HADIL	212135008564	2.75	16.15	8.11	1.50	11.50	5.50	2.00	14.67	7.07	11.00	16.00	13.00	15.67	10.75	13.00	13.00	18.00	10.09	10.56	88
89	BAIDI WAIL	212135029041	0.00	11.60	4.64	5.00	10.75	7.30	0.00	8.67	3.47	12.50	16.00	13.90	15.17	11.25	12.00	17.00	19.00	9.73	11.23	89
90	BAIT CHAIMAA	212135016687	15.50	18.80	16.82	10.50	16.25	12.80	4.00	15.00	8.40	14.50	15.75	15.00	15.00	11.67	17.00	12.50	19.00	13.63	13.28	90
91	BAITI SOUMIA	212135017242	2.50	15.90	7.86	2.00	10.00	5.20	1.00	13.17	5.87	10.50	14.25	12.00	15.17	10.83	17.00	15.50	18.00	10.16	10.87	91
92	BAKHOUCHE ATEF	202035002745	7.00	17.60	11.24	2.00	10.25	5.30	0.00	12.33	4.93	10.00	10.00	10.00	13.62	6.00	16.00	19.00	15.00	10.18	10.20	92
93	BALA ARIDJ	212135018910	4.25	17.05	9.37	5.00	12.00	7.80	1.00	12.83	5.73	8.50	15.13	11.15	14.50	10.50	13.00	13.00	19.00	10.24	10.29	93
94	BALLA AYMEN	191935005932			0.00			0.00		3.64	1.46			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.26	2.19	94
95	BALLA SAMI-WASSIM	212135006332	0.00	13.40	5.36	0.50	8.75	3.80	0.00	10.17	4.07	10.00	14.63	11.85	16.58	10.67	16.00	18.50	19.00	9.57	9.47	95
96	BANNOU SOUMIA	212135013814	0.00	13.40	5.36	5.75	13.00	8.65	5.00	14.67	8.87	11.00	15.00	12.60	13.17	10.42	13.00	13.00	19.00	10.32	10.80	96
97	BARKAT MONCEF	212135016112	0.00	0.00	0.00	0.25	11.00	4.55	2.00	12.33	6.13	7.50	10.50	8.70	15.33	10.50	16.00	10.00	16.00	7.49	8.99	97
98	BARKI IHAB	212135011689	6.50	6.00	6.30	5.00	12.75	8.10	1.00	13.17	5.87	8.00	12.13	9.65	14.50	10.42	17.00	18.00	18.00	10.35	9.93	98
99	BARKI LEMYA	212135011506		7.00	2.80	0.00	7.50	3.00	0.00	4.80	1.92		14.00	5.60	16.17	8.75		0.00		3.49	6.59	99
100	BAROURA SALAH EDDINE	212135005438	9.50	17.60	12.74	5.50	13.50	8.70	3.50	15.33	8.23	6.00	13.50	9.00	16.67	14.08	15.00	17.00	19.00	12.10	12.24	100
101	BATACHE HOUSSEM EDDINE	212135025475	2.25	12.95	6.53	1.00	10.75	4.90	0.25	11.65	4.81	8.00	16.00	11.20	10.75	13.67	14.00	18.00	18.00	9.62	10.31	101
102	BAYARASSOU HACHEM DHIA EDD	212135002566	0.50	11.70	4.98	0.00	10.00	4.00	0.00	11.87	4.75	7.50	11.50	9.10	16.50	13.33	17.00	19.00	18.00	9.54	10.49	102
103	BAYOU ABDELHAKIM	212135018073	4.50	16.80	9.42	0.50	10.75	4.60	0.25	11.65	4.81	6.00	15.00	9.60	16.83	13.42	15.00	19.00	18.00	10.41	11.26	103
104	BAZIZ SEYF EDDINE	212135003029	9.00	17.70	12.48	3.50	12.75	7.20	7.00	15.53	10.41	11.00	16.00	13.00	16.42	14.00	14.00	18.50	18.00	12.69	11.97	104
105	BECHINI HEYTHEM	212135010800	1.50	11.60	5.54	0.00	9.50	3.80	0.00	7.87	3.15	7.00	15.00	10.20	16.50	12.92	16.00	18.50	18.00	9.31	10.83	105
106	BEDDA YASSINE	212135012841	6.25	17.05	10.57	14.00	14.00	14.00	3.0													

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U. Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F				
108	BEKHAKH NOUSSAIBA MAYAR	212135005359	0.00	5.00	2.00	0.00	4.50	1.80	0.00	3.20	1.28	3.00	18.00	9.00	5.33	8.50	12.00	18.50	17.00	6.65	8.53	108
109	BEKRAR IMED EDDINE	212135027011	10.00	17.20	12.88	3.50	11.75	6.80	2.50	14.20	7.18	15.50	16.00	15.70	16.92	14.67	17.00	19.00	19.00	12.80	13.90	109
110	BELAFDEL ACHOUAK	212135001317	2.50	14.80	7.42	3.25	12.50	6.95	2.50	14.67	7.37	7.00	14.00	9.80	16.33	14.00	14.00	18.50	18.00	10.83	10.90	110
111	BELAHSENE SARRA	212135019005	7.75	15.95	11.03	1.50	12.25	5.80	0.25	11.32	4.68	12.50	14.00	13.10	16.33	13.08	15.00	18.00	18.00	11.13	11.41	111
112	BELULMI IBTISSAM	212135015903	4.00	14.20	8.08	0.50	9.75	4.20	0.25	10.52	4.36	11.50	16.00	13.30	16.17	13.08	17.00	18.50	17.00	10.40	9.93	112
113	BELFERRAG MEHDI	162135027818		4.20	1.68	0.00	4.25	1.70	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	13.00	6.50	17.00	3.13	7.44	113
114	BELGACEMI RIHAB	212135004461	4.50	15.30	8.82	1.50	11.25	5.40	0.25	10.65	4.41	8.00	13.00	10.00	13.83	11.50	15.00	18.50	18.00	10.07	11.06	114
115	BELHADJ FAIZA	212135013304		5.50	2.20	1.00	9.00	4.20	1.50	10.80	5.22	5.00	13.00	8.20	15.58	10.92	14.00	18.50	17.00	8.57	9.06	115
116	BELHOUCAT AMINA	212135012853	2.00	14.80	7.12	6.00	13.00	8.80	1.00	12.87	5.75	9.00	12.50	10.40	14.42	11.33	16.00	15.00	18.00	10.33	10.68	116
117	BELIAZI NADJAH	212135011733	4.00	11.50	7.00	0.00	9.50	3.80	4.50	8.80	6.22	7.00	14.00	9.80	15.92	12.08		9.00		6.86	8.93	117
118	BELKACEM BOUZIDA DJABER	212135016135	0.00	0.00	0.00	0.00	10.75	4.30	0.00	0.00	0.00	2.00	10.00	5.20	0.00	5.17	8.00	11.50	11.00	4.15	6.20	118
119	BELKHIR IKRAM	212135006731	8.00	18.20	12.08	7.75	13.00	9.85	0.50	12.03	5.11	12.00	17.00	14.00	14.42	11.42	16.00	16.50	20.00	12.00	11.98	119
120	BELKHIR IMANE	212135006194	1.00	12.80	5.72	1.00	10.75	4.90	1.00	13.20	5.88	10.50	17.50	13.30	14.08	10.25	13.00	13.00	17.00	9.20	9.80	120
121	BELKHIRI CHAIMA	212135006714	1.50	12.20	5.78	2.00	11.00	5.60	3.25	14.87	7.90	12.50	17.00	14.30	13.42	10.50	15.00	13.00	18.00	9.96	10.62	121
122	BELKHIRI FOUAD	212135017601	8.00	17.60	11.84	0.00	10.75	4.30	0.00	11.87	4.75	4.00	16.00	8.80	12.08	11.50	16.00	19.00	19.00	10.40	10.27	122
123	BELKHIRI RIHAM	212135014121	0.50	12.70	5.38	1.00	11.00	5.00	0.50	12.23	5.19	10.50	18.00	13.50	14.42	12.08	14.00	16.00	18.00	9.66	9.96	123
124	BELKHIRI YOUSOUF	212135013799	1.75	13.95	6.63	2.75	8.00	4.85	1.00	11.20	5.08		13.00	5.20	12.58	11.25	15.00	13.00	17.00	8.35	8.02	124
125	BELLAGOUN MOHAMED TAHA	212135002348	5.75	15.85	9.79	3.75	7.50	5.25	2.00	13.87	6.75	14.50	15.00	14.70	13.33	11.92	14.00	18.50	19.00	11.18	11.42	125
126	BELLIL ABD ELMOUMENE	202035004586	1.50	12.80	6.02	0.00	10.50	4.20	0.00	6.54	2.62	10.60	10.60	10.60	16.08	10.92	14.00	17.25	11.00	8.60	9.24	126
127	BELOUICIF ZOUNA	212135009802	3.00	13.95	7.38	2.75	8.00	4.85	1.50	12.53	5.91	8.50	15.00	11.10	14.08	11.67	16.00	18.00	18.00	10.14	11.05	127
128	BEN ALIA ABDELJEBBAR	212135007972	10.00	18.80	13.52	2.00	10.75	5.50	7.00	16.17	10.67	7.50	13.63	9.95	16.75	11.92	17.00	12.50	17.00	11.57	10.73	128
129	BEN ATMANE ABDELMOUNAIM	212135015617	0.50	13.90	5.86	0.00	7.50	3.00	2.00	15.33	7.33	6.00	14.63	9.45	16.17	11.00	15.00	10.00	18.00	8.68	8.62	129
130	BEN BOUTA AYOUB	212135013851	1.00	15.00	6.60	0.00	9.25	3.70	0.00	11.17	4.47	5.50	13.63	8.75	15.42	11.67	15.00	12.50	17.00	8.58	8.42	130
131	BEN BOUZA BILEL	212135006222	0.00	11.60	4.64	2.00	9.00	4.80	0.00	12.67	5.07	8.00	15.38	10.95	15.75	12.33	15.00	18.50	17.00	9.56	10.63	131
132	BENABDELAZIZ NAHLA	212135010755	13.00	18.20	15.08	1.00	11.00	5.00	3.00	15.67	8.07	7.50	14.13	10.15	15.42	12.42	17.00	12.00	17.00	11.21	10.72	132
133	BENABDERRAHMANE FETHI	212135002980	9.00	16.80	12.12	5.00	10.50	7.20	1.00	12.83	5.73	6.00	15.50	9.80	16.50	11.25	17.00	19.00	18.00	11.50	11.03	133
134	BENACHI SOUNDOUSSE	212134058613	10.00	17.80	13.12	5.50	10.00	7.30	5.50	17.00	10.10	11.50	14.63	12.75	16.42	12.83	17.00	19.00	18.00	12.90	12.77	134
135	BENAGOUNE KHALED	202035010121	1.00	14.40	6.36	2.25	8.56	4.77	1.00	12.20	5.48	6.00	12.50	8.60	10.83	11.33	16.50	18.00	17.00	9.33	9.20	135
136	BENAGOUNE WAIL FAKHR EDDINE	212135018489			0.00		0.50	0.20	0.00	0.00	0.00			0.00	5.33	3.83		0.00		9.57	4.45	136
137	BENAHMED ILYES	212135001453	2.50	14.30	7.22	1.50	7.75	4.00	0.00	10.67	4.27	7.00	15.13	10.25	16.67	12.33	17.00	19.00	19.00	10.00	9.43	137
138	BENAICHA MOHAMED EL AMINE	212135019122	1.50	14.40	6.66	3.00	8.00	5.00	0.00	12.17	4.87	10.50	14.75	12.20	16.50	11.50	17.00	19.00	18.00	10.29	9.91	138
139	BENAÏSSA FAROUK	212135009233	1.00	14.40	6.36	2.00	10.75	5.50	2.00	15.67	7.47	8.50	14.63	10.95	14.75	11.33	17.00	14.00	18.00	9.94	9.87	139
140	BENAKCHA NADJIB	212135011549	8.00	17.60	11.84	1.00	11.00	5.00	2.00	13.33	6.53	9.00	15.00	11.40	16.50	12.17	17.00	14.00	19.00	10.92	11.42	140
141	BENALI AYMENE	212135006778	1.00	9.00	4.20	0.00	5.00	2.00	0.00	8.83	3.53	2.50	8.50	4.90	9.67	10.83	11.00	0.00		4.15	5.93	141
142	BENALI MOHAMED EL-ISLAM	212135014507	0.00	12.80	5.12	0.00	5.25	2.10	0.00	12.50	5.00	6.00	14.25	9.30	14.75	11.33	14.00	18.50	16.00	8.73	8.78	142
143	BENALI MOUNDIR	212135006587	0.00	13.40	5.36	0.00	7.25	2.90	0.00	6.50	2.60	5.50	13.25	8.60	9.00	11.33	16.00	18.50	1.00	7.30	8.30	143
144	BENALIA FATIH	212135008440	10.00	18.20	13.28	0.00	9.25	3.70	2.00	12.67	6.27	9.00	15.13	11.45	16.83	11.83	15.00	19.00	17.00	11.25	10.84	144
145	BENALIA HICHAM	212135008453	9.50	19.40	13.46	1.00	10.00	4.60	1.00	13.17	5.87	5.50	14.00	8.90	16.33	11.33	17.00	18.50	17.00	11.07	10.40	145
146	BENAMER FETHI	191935006211			0.00			0.00		3.64	1.46			0.00	0.00	0.00	10.00	18.50	13.00	3.79	4.70	146
147	BENAMMAR DOUA	212135004412	6.00	16.30	10.12	4.00	11.75	7.10	3.00	14.17	7.47	7.00	14.75	10.10	16.33	12.33	17.00	19.00	19.00	11.58	12.53	147
148	BENAMMAR SOUHIL	212135013142	7.00	20.00	12.20	3.50	13.00	7.30	0.00	11.67	4.67	7.50	15.25	10.60	16.50	11.67	15.00	19.00	17.00	11.29	11.52	148
149	BENAMMAR TAREK	212135026715	0.00	13.40	5.36	0.00	9.50	3.80	0.00	6.00	2.40	1.00	10.50	4.80	16.50	12.00	15.00	18.00	18.00	8.34	8.82	149
150	BENAMMAR YOUGHERTA	212135013239	0.00	13.40	5.36	0.00	11.00	4.40	2.00	14.67	7.07	6.50	13.13	9.15	16.50	12.50	15.00	18.50	18.00	9.87	10.23	150
151	BENATIR MOHAMMED ELAMINE	212135009237			0.00		3.50	1.40	0.00	8.17	3.27	1.50	10.50	5.10	14.42	11.08		9.50	16.00	4.98	7.03	151
152	BENAYECHE ABDELGHANI	212135009845		12.80	5.12	0.00	7.00	2.80	0.00	8.00	3.20		11.50	4.60	17.50	0.00	16.00	14.50	17.00	7.18	8.25	152
153	BENBATTA SAID	212135010434	1.00	12.60	5.64	0.00	4.00	1.60	0.00	7.67	3.07	5.00	11.50	7.60	14.83	12.25	16.00	9.50	15.00	7.25	8.22	153
154	BENBELLAT AYOUB	212135011621	4.75	15.60	9.09	2.50	13.00	6.70	3.00	15.67	8.07	11.00	14.25	12.30	16.50	11.83	17.00	19.00	18.00	11.62	10.75	154
155	BENBOULAID SALAHEDDINE	191935010771	7.00	16.80	10.92	0.00	10.75	4.30	1.00	11.47	5.19	14.00	14.00	14.00	16.83	11.67	14.00	19.00	13.00	10.75	10.22	155
156	BENBOUTA ABDELHAK	202035012874		11.80	4.72	0.00	10.25	4.10	1.00	9.36	4.34	9.50	13.50	11.10	14.83	10.17	16.00	14.00	17.00	8.69	9.24	156
157	BENBOUTA YAHIA	212135028684	4.00	15.30	8.52	1.75	10.75	5.35	0.00	12.67	5.07	8.00	12.50	9.80	16.50	11.75	17.00	18.50	18.00	10.39	10.18	157
158	BENCHAFAA TAKI EDDINE	212135016668	3.00	14.20	7.48	0.00	9.25	3.70	0.00	9.93	3.97	7.00	12.50	9.20	11.42	12.08	17.00	18.00	18.00	9.31	10.21	158
159	BENCHAIIB MOHAMED EL AMINE	212135013838	0.00	12.80	5.12	0.00	8.00	3.20	1.00	12.70	5.68	4.00	12.00	7.20	9.17	7.42	17.00	18.00	12.00			

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U. Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	U. Déc.			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F	Ex.F			
162	BENDIAB AYMEN	212135005401	1.00	13.80	6.12	2.25	9.50	5.15	1.00	13.67	6.07	3.00	12.50	6.80	16.50	11.08	17.00	18.50	14.00	9.48	9.53	162
163	BENDIFALLAH AMIRA	212135018885	14.00	18.80	15.92	13.00	14.00	13.40	4.50	16.67	9.37	8.50	15.00	11.10	15.50	12.75	16.00	14.50	18.00	13.50	12.99	163
164	BENDRIHEM AMDJED	212135009172	1.00	13.20	5.88	0.00	10.00	4.00	1.00	13.67	6.07	2.00	12.00	6.00	16.83	11.83	17.00	14.50	19.00	9.03	9.42	164
165	BENDRIHEM ANES	212135009211	10.50	18.20	13.58	3.75	14.75	8.15	0.50	13.17	5.57	10.50	14.00	11.90	16.50	12.58	16.00	14.50	18.00	11.63	11.39	165
166	BENDRIHEM ASMA	212135008901	0.00	12.20	4.88	0.50	4.00	1.90	1.50	5.67	3.17	6.00	11.00	8.00	9.17	0.00	17.00	18.50	15.00	7.30	7.17	166
167	BENEDDEB IKRAM	202035011800		4.20	1.68	0.75	8.00	3.65	0.00	7.31	2.92	10.00	10.00	10.00	15.75	0.00	18.00	17.50	17.00	7.68	8.73	167
168	BENEDJAI ILYES	212135005411	0.00	13.40	5.36	0.50	7.50	3.30	0.00	6.07	2.43	5.00	10.00	7.00	11.67	12.25	17.00	13.50	17.00	7.78	8.72	168
169	BENFIALA ABDERRAHIM	212135018135			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	8.00	9.50	11.00	2.24	4.72	169
170	BENFLIS ABDERRACHID ISKANDA	212135005445	1.00	13.80	6.12	0.00	8.00	3.20	0.00	10.27	4.11	4.00	14.40	8.16	16.00	13.17	17.00	0.00	13.00	6.81	7.57	170
171	BENGHEZAL AHMED	212135018161			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	171
172	BENHACHANI RIM	212135005541	9.50	18.30	13.02	0.00	9.00	3.60	6.00	16.87	10.35	6.00	14.00	9.20	16.50	13.17	15.00	18.00	19.00	11.70	11.29	172
173	BENHARCHACHE MOUNDIR	212135027797	7.50	18.80	12.02	2.50	9.00	5.10	0.50	8.83	3.83	5.50	12.00	8.10	13.08	1.42	16.00	14.00	15.00	8.97	9.82	173
174	BENKHEMIS ABDALLAH	212135002108	16.00	18.20	16.88	11.25	15.25	12.85	2.00	13.83	6.73	12.00	14.50	13.00	16.08	12.17	17.00	14.50	16.00	13.27	13.96	174
175	BENKHEMIS TAYEB ZIAD	212135002965	11.50	18.20	14.18	1.50	10.50	5.10	0.00	10.40	4.16	9.00	13.00	10.60	16.50	13.33	17.00	18.50	20.00	11.49	11.25	175
176	BENKOLLI ISHAK	212135008921	0.50	12.70	5.38	2.50	11.00	5.90	0.00	11.07	4.43	11.00	14.00	12.20	15.08	12.00	17.00	16.00	16.00	9.62	9.45	176
177	BENKORICHI ABDELGHANI	212135007987	7.50	17.70	11.58	0.00	10.25	4.10	0.50	10.43	4.47	11.50	13.00	12.10	16.67	10.83	16.00	18.50	17.00	10.71	9.07	177
178	BENKORICHI HADJER	212135008451	2.00	13.80	6.72	0.50	10.25	4.40	3.00	14.40	7.56	3.00	12.00	6.60	16.50	12.83	16.00	18.50	18.00	9.97	9.72	178
179	BENKORICHI SIFEDDINE	212135015583	2.00	13.80	6.72	4.50	11.50	7.30	0.50	10.77	4.61	7.00	12.00	9.00	16.17	9.50	16.00	18.50	18.00	10.03	10.44	179
180	BENKRABA AMINE	212135018189	6.00	17.90	10.76	0.50	10.00	4.30	4.00	14.67	8.27	9.00	13.00	10.60	15.83	12.17	17.00	18.50	18.00	11.25	10.56	180
181	BENLAKHDAR ABDELMOUMENE	212135002121	10.00	18.80	13.52	0.50	11.25	4.80	0.50	13.17	5.57	6.00	14.00	9.20	16.50	13.17	17.00	15.50	19.00	10.98	11.20	181
182	BENLAMOUADI RODINA	212135004469			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	182
183	BENLOUCIF HANA	212135008283	5.75	18.75	10.95	2.50	8.00	4.70	4.00	10.50	6.60	4.50	16.00	9.10	14.83	12.92	13.00	15.50	14.00	10.04	9.68	183
184	BENMAHDI NEDJM EDDINE	212135027903		12.80	5.12		2.50	1.00	0.00	4.67	1.87			0.00	0.00	0.00	17.00	13.00	15.00	4.82	7.98	184
185	BENMAKHOULOUF BADR EDDINE	212135006217	2.00	13.20	6.48	0.50	10.25	4.40	0.00	12.33	4.93	11.00	13.50	12.00	15.50	13.75	16.00	13.00	19.00	9.51	9.92	185
186	BENMANSOUR LOKMAN	212135009884			0.00		0.50	0.20	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.04	4.83	186
187	BENMEBAREK SOHAIB	212135013272			0.00		0.50	0.20	0.00	7.50	3.00		13.63	5.45	14.83	12.67		0.00		2.82	4.22	187
188	BENMEHDI MANEL	212135006584			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	2.26	188
189	BENMEKHOULOUF OUDAY	212135019069	6.75	18.05	11.27	0.00	6.25	2.50	1.00	9.00	4.20	7.00	10.50	8.40	15.75	12.92	17.00	14.50	12.00	9.26	7.15	189
190	BENMERIEM ISLEM	212135018163	0.50	14.50	6.10	1.50	10.25	5.00	0.00	12.67	5.07	4.50	14.63	8.55	15.83	13.42	17.00	18.50	18.00	9.82	9.32	190
191	BENMERZOUG LOKMANE	212135016396	0.00	10.40	4.16	0.00	6.25	2.50	0.00	1.67	0.67		10.50	4.20	9.33	8.83		0.00		2.86	3.01	191
192	BENMESSAOUDA AYMEN	212135001571	1.00	13.80	6.12	0.50	6.00	2.70	0.00	10.83	4.33	7.50	14.50	10.30	14.75	11.00	16.00	14.50	8.00	8.16	8.51	192
193	BENMOUSSA FATMA ZOHRA	212135017821	9.00	19.40	13.16	4.00	12.00	7.20	2.00	15.00	7.20	9.50	15.25	11.80	15.83	14.95	15.00	13.50	18.00	11.59	11.26	193
194	BENNACER CHAÏMA	212135010585	14.00	18.20	15.68	2.00	11.25	5.70	3.00	13.50	7.20	7.00	16.13	10.65	15.83	14.50	17.00	12.50	18.00	11.61	11.08	194
195	BENNOUI DALAL	212135008391	5.00	16.80	9.72	4.00	10.00	6.40	2.00	13.33	6.53	4.00	14.50	8.20	16.00	13.17	15.00	12.50	17.00	10.03	9.70	195
0	BENNOUI MOHAMMED ABDECHAK	212135008135		12.80	5.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	4.83	5.58	13.00	12.00	16.00	4.63	4.73	0
197	BENNOUI ZIAD	212135009875	0.00	12.80	5.12	0.00	4.75	1.90	2.00	8.50	4.60	5.50	10.50	7.50	14.83	12.75	12.00	12.50	18.00	7.79	8.04	197
198	BENOUMESSAD ISLAM	202035005811	5.00	16.20	9.48	1.50	10.25	5.00	0.50	12.83	5.43	14.00	15.00	14.40	16.33	11.08		13.00	17.00	10.00	8.64	198
199	BENRAHMOUNE ILYES	212135001538	0.00	13.40	5.36	0.00	5.25	2.10	0.00	13.33	5.33	5.00	12.38	7.95	14.75	6.00	16.00	12.00	17.00	7.77	8.09	199
200	BENSAAD SOHEYB	212135018378	1.50	13.80	6.42	0.00	8.25	3.30	0.00	11.33	4.53	7.00	15.88	10.55	15.50	6.67	15.00	13.00	13.00	8.24	8.76	200
201	BENSAADIA AMIRA	212135001356	0.00	12.80	5.12		9.00	3.60	1.00	10.50	4.80	5.00	16.25	9.50	15.83	10.42	16.00	14.00	12.00	8.34	8.24	201
202	BENSACI FIROUZ	212135002888	10.00	17.00	12.80	8.00	11.00	9.20	1.00	11.17	5.07	9.00	16.88	12.15	16.50	11.50	15.00	17.50	17.00	11.79	11.09	202
203	BENSAÏD CHAMS EDDINE	212135007924	0.00	12.20	4.88	0.00	7.75	3.10	2.00	13.00	6.40	6.50	10.63	8.15	15.25	6.17	12.00	9.50	18.00	7.64	8.81	203
204	BENSALAH ADEL	212135014480	0.00	8.00	3.20	2.00	10.00	5.20	1.00	13.17	5.87	6.50	14.25	9.60	15.83	5.92	17.00	18.50	17.00	9.10	9.19	204
205	BENSALEM AYMEN	212135012675	3.00	14.80	7.72	8.50	13.75	10.60	1.00	12.83	5.73	13.50	18.75	15.60	16.83	9.92	17.00	14.00	17.00	11.30	11.80	205
206	BENSALEM MONCEF EL BACHIR	212135006589	0.00	12.80	5.12	1.00	7.00	3.40	0.00	10.83	4.33	5.00	13.13	8.25	15.50	6.75	15.00	13.00	17.00	7.96	8.72	206
207	BENSALEM OUMAIMA	212135017735			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	4.73	207
208	BENSEGHIR RADIA	212135009837	9.50	18.80	13.22	5.50	11.75	8.00	1.00	13.33	5.93	8.50	14.88	11.05	16.33	10.75	13.00	13.50	18.00	11.10	10.45	208
209	BENSEKHRIA LOUAI	212135002982	14.00	18.20	15.68	0.50	8.00	3.50	0.00	12.67	5.07	12.50	12.63	12.55	16.75	10.33	18.00	19.00	19.00	11.76	10.92	209
210	BENSIAMOR RAMI	212139076737	4.00	16.80	9.12	0.50	10.25	4.40	0.00	12.67	5.07	9.00	11.75	10.10	16.50	12.08	18.00	13.00	18.00	9.80	10.53	210
211	BENSLIMANE HOUSSAM	191935017134	5.00	14.80	8.92	4.00	13.00	7.60	0.50	9.06	3.92	8.00	10.25	8.90	16.50	11.75		15.50	1.00	8.20	9.63	211
212	BENSMINE YAKOUB	212135002917	0.00	11.60	4.64	0.00	0.50	0.20	0.00	3.00	1.20	4.00	11.50	7.00	0.00	5.00	18.00	13.00	19.00	5.89	7.78	212
213	BENTALHA IKHLAS	212135018024	2.50	13.70	6.98	10.50	11.75	11.00	1.50	12.57	5.93	12.50	15.00	13.50	15.58	12.42	14.00	17.00	17.00	11.28	10.47	213
214	BENTAYEB ILYES REDHA	212135004184		5.40	2.16	0.00	3.00	1.20	0.00	6.73	2.69	8.50	12.00	9.90	14.92							

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre	
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST				Ex.F
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F					
216	BENTOUmia AKRAM BAHa EDDINE	212135001333			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.58	4.25		0.00		0.58	4.96	216	
217	BENTRAD DHIAEDDINE	181835002523			0.00		0.00		3.64	1.46			0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.26	2.34	217	
218	BENYAHIA BESSAM	202035015655			8.50	16.20	11.58	0.75	10.94	4.83	1.00	10.47	4.79	14.40	14.40	14.40	5.50	0.00	15.50	17.00	9.91	9.72	218
219	BENYAHIA RIHAM	212135009840	2.00	12.60	6.24	0.00	9.75	3.90	0.75	8.28	3.76	8.00	16.00	11.20	15.67	12.92	17.00	17.00	20.00	9.63	9.92	219	
220	BENYOUCEF MOHAMMED LOUAI	212135009278	0.00	12.20	4.88	3.50	12.75	7.20	3.50	14.70	7.98	10.00	7.00	8.80	15.67	11.92	17.00	17.00	19.00	10.32	11.30	220	
221	BENZAOUi MOHAMMED DAIELHAK	202035009042			0.00		0.00		3.64	1.46			0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.26	3.37	221	
222	BENZERARA WAFa	212135017079	9.00	19.40	13.16	6.50	13.75	9.40	3.00	14.50	7.60	13.50	15.00	14.10	15.67	11.75	12.00	14.00	18.00	12.01	11.61	222	
223	BERECHE CHAIMA	212135009842	0.00	12.80	5.12	1.25	10.75	5.05	0.50	11.57	4.93	4.00	12.50	7.40	14.67	12.42	13.00	17.50	17.00	8.95	9.02	223	
224	BERGHOUT BADIS	212135001599	16.00	19.40	17.36	10.00	15.75	12.30	4.00	13.13	7.65	15.50	18.00	16.50	15.50	12.50	15.00	17.00	19.00	14.17	14.99	224	
225	BERKANE WAFa	212135011592	12.00	17.00	14.00	6.00	15.00	9.60	2.50	13.23	6.79	9.00	15.00	11.40	15.42	11.92	17.00	14.50	18.00	12.08	12.04	225	
226	BERKANE YAAQOUB	181835014548	1.00	5.00	2.60	0.00	8.00	3.20	12.50	12.50	12.50			0.00	14.25	14.00		20.00	19.50	8.39	6.60	226	
227	BEROUAL YASSMINE	202035010059	6.00	16.80	10.32	3.50	11.50	6.70	1.00	13.27	5.91	8.50	15.00	11.10	16.50	13.08	18.00	11.50	17.00	10.50	11.17	227	
228	BERRAHAL ABDALLAH	212135006810	3.00	13.00	7.00	5.75	12.25	8.35	0.25	7.50	3.15	10.00	16.00	12.40	14.83	13.50	13.00	16.50	15.00	9.98	10.89	228	
229	BERRANI ROMISSA	202035014851			0.00			0.00		2.91	1.16		1.00	0.40	0.00	4.08		0.00	15.00	1.37	2.62	229	
230	BERROU OUAiL	212135008299	1.00	12.60	5.64	4.50	11.25	7.20	0.00	7.67	3.07	13.50	16.00	14.50	10.33	8.58	17.00	16.00	17.00	9.51	10.84	230	
231	BETIT OUARDA	212135016716	2.00	9.50	5.00	3.00	12.00	6.60	1.00	6.90	3.36	7.50	15.50	10.70	15.25	12.42	17.00	17.50	19.00	9.70	10.26	231	
232	BEZAI AYOUB	212135017463	7.50	18.20	11.78	0.00	9.75	3.90	0.00	7.47	2.99	10.50	15.00	12.30	15.83	9.58	17.00	15.00	7.00	9.41	7.18	232	
233	BITAM ABDERRAHMANE	212135006442	6.00	16.90	10.36	4.25	12.50	7.55	0.25	9.38	3.90	10.50	18.00	13.50	16.17	10.67	17.00	17.00	17.00	11.02	10.78	233	
234	BITAM ACHRAF	212135006111	0.50	12.70	5.38	2.75	11.50	6.25	0.50	11.23	4.79	12.00	16.00	13.60	16.33	11.25	15.00	19.00	18.00	10.30	10.43	234	
235	BITAM ADEM	212135009208	1.50	14.05	6.52	0.00	10.25	4.10	0.50	9.50	4.10	10.00	18.00	13.20	16.50	11.42	17.00	16.00	20.00	9.85	10.46	235	
236	BITAM AYYOUB	212135017273	2.00	13.10	6.44	1.75	10.44	5.23	1.00	11.93	5.37			0.00	16.50	12.75	6.00	11.50	17.00	7.43	9.04	236	
237	BITAM CHIRAZ	212135001977		4.20	1.68	0.00	7.50	3.00	0.00	5.60	2.24	5.00	14.00	8.60	16.92	7.67		0.00		3.68	8.21	237	
238	BITAM HAMZA	212135002950		4.20	1.68	0.50	8.25	3.60	0.00	9.13	3.65		14.00	5.60	16.08	10.00	15.00	17.00	15.00	7.53	7.20	238	
239	BITAM LINA	212135003035			0.00	0.00	2.00	0.80	0.00	0.00	0.00	11.50	16.00	13.30	0.00	0.00		0.00		1.71	4.25	239	
240	BITAM MALAK	212135006571	7.00	18.20	11.48	7.00	12.75	9.30	1.25	13.58	6.18			0.00	16.17	11.33	16.00	17.50	19.00	10.49	10.68	240	
241	BITAM RAYANE	212135010931	14.50	18.20	15.98	0.00	10.50	4.20	0.00	10.87	4.35	11.50	16.00	13.30	16.17	10.67	17.00	16.00	19.00	11.47	11.62	241	
242	BITAM SAYFEDDINE	202035016147	10.00	16.20	12.48	0.00	10.50	4.20		3.64	1.46	14.50	14.50	14.50	12.88	7.50	16.00	18.75		9.25	9.20	242	
243	BOUAFIA ABDERRAHIM	212135016152	2.00	12.60	6.24	4.50	10.75	7.00	3.00	11.93	6.57	13.50	15.50	14.30	16.50	12.25	17.00	17.00	18.00	10.93	11.63	243	
244	BOUAKAZ NESRINE	212135013313		4.80	1.92	7.00	14.25	9.90	0.00	11.20	4.48	7.00	13.00	9.40	16.17	11.50	17.00	17.00	19.00	9.73	10.22	244	
245	BOUAKKAZ TAKI EDDINE	191935004239			0.00			0.00		3.64	1.46			0.00	0.00	0.00		0.00		0.26	2.38	245	
246	BOUALI ZIAD	212135011404	3.00	13.60	7.24	1.50	13.25	6.20	0.00	10.73	4.29	11.00	14.00	12.20	16.00	11.08	17.00	17.00	19.00	10.27	11.03	246	
247	BOUALLEG MOHAMMED DIA ELHA	212135008133	0.00	12.80	5.12	6.50	14.00	9.50	0.00	9.47	3.79	13.50	16.00	14.50	16.08	7.50	17.00	19.00	18.00	10.64	11.17	247	
248	BOUAM MALAK	212135019233	3.00	10.00	5.80	0.25	6.25	2.65	0.00	4.80	1.92	6.50	16.00	10.30	10.50	6.75	13.00	16.50	19.00	7.88	8.10	248	
249	BOUARBI SALAH-EDDINE	212135010595			0.00	0.00	7.50	3.00	0.00	7.20	2.88			0.00	15.75	11.17	13.00	7.00		4.21	6.24	249	
250	BOUARRARA RABAH	212135006283	1.00	13.20	5.88	2.50	11.25	6.00	1.00	13.17	5.87	13.50	11.50	12.70	15.67	12.00	16.00	17.00	19.00	10.31	11.09	250	
251	BOUAZIZ MADJD EDDINE	212135008104	1.00	12.40	5.56	2.50	11.50	6.10	6.50	16.25	10.40	14.50	13.00	13.90	16.50	12.58	18.00	17.00	19.00	11.42	12.46	251	
252	BOUAZIZ WASSIM	212135010816	0.00	12.20	4.88	0.50	10.75	4.60	0.00	12.67	5.07	5.00	13.50	8.40	14.33	12.17	13.00	14.50	15.00	8.47	8.57	252	
253	BOUBAKOUR RAMI ABDELMALEK	212135002846	2.50	13.30	6.82	2.00	11.50	5.80	0.00	13.25	5.30	10.50	15.50	12.50	15.33	12.17	17.00	12.50	16.00	9.66	9.42	253	
254	BOUBEKER INES	212135013250	3.00	12.80	6.92	2.50	10.75	5.80	1.00	15.00	6.60	13.50	13.50	13.50	16.50	13.08	17.00	19.00	18.00	11.03	11.11	254	
255	BOUBIDI ZINEB	212135014226			0.00		9.78	3.91			0.00		13.50	5.40	15.67	13.42	17.00	17.00	17.00	7.04	8.73	255	
256	BOUCETTA SIF-ELISLLAM	212135015461	0.00	0.00	0.00	0.00	7.33	2.93	0.00	0.00	0.00	0.50		0.30	0.00	0.00	17.00	17.50		3.61	5.83	256	
257	BOUCHEDA MANAR	212135010719			0.00		10.50	4.20			0.00		4.50	1.80	10.50	3.58		0.00		1.78	5.59	257	
258	BOUCHELAGHEM AMINE	212134010229	0.00	12.80	5.12	2.00	10.58	5.43	1.50	13.00	6.10	8.00	11.50	9.40	14.83	12.75	17.00	14.00	18.00	9.37	9.09	258	
259	BOUCHELAGHEM NAIM	212134010317	0.00	12.20	4.88	1.00	10.08	4.63	3.25	15.00	7.95	11.50	13.50	12.30	16.67	12.83	16.00	14.50	18.00	9.97	10.78	259	
260	BOUCHETIT RAID CHIHEB EDDINE	212135006281	0.00	9.20	3.68	3.50	7.50	5.10	2.50	14.00	7.10	9.00		5.40	16.50	12.83	14.00	9.00	18.00	8.10	9.45	260	
261	BOUCHRAKI AMANI KHAOULA	212135002827	8.00	16.80	11.52	7.00	13.83	9.73	0.00	13.75	5.50	14.00	17.25	15.30	16.50	13.25	18.00	19.00	19.00	12.68	12.01	261	
262	BOUCHEHANE MOHAMMED	212135009312	6.00	18.80	11.12	0.50	11.08	4.73	0.00	13.00	5.20	13.50	9.50	11.90	14.33	12.50	17.00	16.50	16.00	10.58	10.32	262	
263	BOUCHEHANE YOUNES	212135009247	0.00	12.80	5.12	1.00	8.50	4.00	1.00	14.00	6.20	9.00	9.50	9.20	16.50	11.83	16.00	16.50	17.00	9.33	9.46	263	
264	BOUDEN FAISSAL	202035012252	1.50	14.30	6.62	0.00	8.00	3.20	1.00	8.24	3.90			0.00	16.50	12.50	16.00	5.00		5.66	6.65	264	
265	BOUDERIAS CHARAF EDDINE	212135031668	0.50	9.90	4.26	2.00	11.25	5.70	5.50	17.00	10.10	15.00	14.50	14.80	16.00	12.50	18.00	16.50	18.00	11.02	11.68	265	
266	BOUDFER YOUSEF AYMEN	212135002704	0.00	9.40	3.76	0.00	10.00	4.00	3.00	12.67	6.87	4.00	11.50	7.00	11.17	13.33	17.00	17.50	19.00	9.02	10.20	266	
267	BOUDIAF LINA	212135012098	10.00	18.80	13.52	4.50	14.00	8.30	4.50	17.00	9.50	11.50	16.25	13.40	16.58	12.83	16.00	17.00	19.00	12.89	12.61	267	
268	BOUDJELAL RANIA	212135006290	1.00	11.20	5.08		10.75	4.30	0.50	11.67	4.97	3.00	5.50	4.00	14.92	11.08	18.00	18.00	18.00	8.77	9.44	268	
269	BOUDJENAH ABDELJAOUED	20203501																					

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	U.Déc.			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F	Ex.F			
270	BOUDJOURAF AYMEN	212135015779	4.25	16.90	9.31	0.50	8.50	3.70	0.00	12.00	4.80	11.50	13.75	12.40	15.58	13.33	11.00	17.50	16.00	9.95	9.79	270
271	BOUDOUH BAAZIZ	212135014838	2.75	13.35	6.99	1.50	11.00	5.30	1.50	13.58	6.33	10.00	12.50	11.00	16.33	13.17	17.00	17.00	17.00	10.32	11.02	271
272	BOUDOUH ILYAS	212135014831	4.25	12.85	7.69	1.50	11.50	5.50	2.50	13.50	6.90	8.00	12.25	9.70	15.75	11.83	18.00	17.50	18.00	10.49	10.27	272
273	BOUDOUH SAM	212135014967	2.50	15.90	7.86	0.50	10.25	4.40	0.00	12.83	5.13	7.00	13.25	9.50	16.50	13.58	16.00	15.00	19.00	9.78	10.66	273
274	BOUDRAA OUSAMA	202035014700	0.00	5.00	2.00	0.00	8.00	3.20	0.00	3.64	1.46	13.60	13.60	13.60	14.75	11.38	12.00	19.00		7.25	7.32	274
275	BOUFNIK ABDELMALEK	212135009027	0.00	12.80	5.12	0.50	11.25	4.80	0.00	10.42	4.17	4.50	12.25	7.60	16.25	11.75	17.00	17.50	17.00	9.09	9.16	275
276	BOUGADI MOURAD	161635017326		6.00	2.40			0.00		8.00	3.20			0.00	0.00	3.92		0.00		1.22	0.61	276
277	BOUGELAA MOURAD	202035006108	5.00	15.20	9.08	0.00	8.00	3.20	0.50	9.44	4.08	14.30	14.30	14.30	0.00	11.75	14.00	19.00	12.00	9.03	8.92	277
278	BOUGHERARA MOUATEZ BILLAH	212135008526	1.75	14.55	6.87	1.00	11.50	5.20	0.00	11.83	4.73	11.50	10.00	10.90	16.50	11.58	17.00	17.00	17.00	9.90	10.21	278
279	BOUGHRIS AYOUB	212135012858	0.00	7.00	2.80	0.50	7.33	3.23	1.00	12.58	5.63	0.50	10.00	4.30	16.25	11.83	16.00	0.00	15.00	6.04	7.38	279
280	BOUGOFA ZAKARIA	191935009908	3.00	14.20	7.48	1.50	11.63	5.55	0.50	11.57	4.93			0.00	16.50	13.58	15.00	15.50	19.00	8.76	9.51	280
281	BOUGUETTOUCHA ABDELKAFI	212135009695	4.50	13.55	8.12	1.50	11.00	5.30	0.50	13.00	5.50	3.00	9.75	5.70	16.83	10.50	17.00	13.50	18.00	9.26	9.69	281
282	BOUHAFNA KAWTHER	212135013879	10.00	19.40	13.76	2.00	10.75	5.50	7.50	18.00	11.70	13.50	15.50	14.30	16.75	13.33	17.00	19.00	18.00	13.21	13.18	282
283	BOUHALAS ABDERRAHIM	212135013817	0.00	10.40	4.16	3.00	11.75	6.50	0.00	11.67	4.67		14.75	5.90	16.67	13.33	17.00	17.50	17.00	9.22	9.40	283
284	BOUHALI LAKHDAR ISLEM	212135013836	0.00	10.40	4.16	0.50	8.25	3.60	0.00	9.17	3.67	10.00	8.25	9.30	15.00	3.50	13.00	11.50	13.00	7.08	7.67	284
285	BOUHAMATOU WASSIM	212135002916	5.75	16.55	10.07	2.00	8.00	4.40	1.00	12.17	5.47	3.00	10.83	6.13	15.58	13.17	15.00	11.50	17.00	9.17	9.54	285
286	BOUHANEF MOUNA	212135014596	3.50	13.30	7.42	3.00	11.63	6.45	0.00	11.33	4.53	5.00	15.00	9.00	16.83	11.00		8.50	17.00	7.94	9.61	286
287	BOUHENAF HEYTHEM	212135010870			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.24	287
288	BOUHENTALA CHOUAIB	212135006365	0.00	8.70	3.48	4.00	8.50	5.80	2.00	9.50	5.00		8.50	3.40	9.42	11.92	16.00	10.00	18.00	7.35	8.29	288
289	BOUHENTALA NOUR DHIA-EDDINE	212135006625	0.00	9.15	3.66	2.00	6.00	3.60	0.00	6.67	2.67	3.00	4.66	3.66	16.42	4.50	17.00	14.00	20.00	7.24	7.85	289
290	BOUHENTALA YAHIA	212135006685	4.25	14.00	8.15	1.50	11.00	5.30	1.00	13.50	6.00	4.00	14.33	8.13	16.83	13.08	13.00	13.50	16.00	9.44	10.36	290
291	BOUHENTALA YOUNES	212135006697	18.00	18.80	18.32	11.00	15.75	12.90	2.00	15.00	7.20	20.00	16.66	18.66	18.50	15.17	15.00	19.00	19.00	15.19	15.24	291
292	BOUHRIK MOUATEZ	212135002991	0.00	12.20	4.88	1.50	11.00	5.30	1.00	13.00	5.80	8.50	9.66	8.96	14.83	12.67	17.00	13.50	17.00	9.08	8.67	292
293	BOUKELKOUL HOUSSAM	212134010255	7.00	17.20	11.08	0.00	10.00	4.00	1.00	12.20	5.48			0.00	16.50	12.75	16.00	14.50	17.00	9.00	10.06	293
294	BOUKELKOUL SAID	212134010242	4.75	12.40	7.81	1.50	10.25	5.00	1.50	10.33	5.03	1.50	10.00	4.90	16.33	11.50	17.00	14.00	19.00	9.13	9.98	294
295	BOUKHALFA ABDELKARIM	212135006456	2.00	12.00	6.00	2.50	10.75	5.80	0.50	13.17	5.57	9.50	9.50	9.50	16.50	14.50	16.00	15.50	19.00	9.89	10.77	295
296	BOUKHALFA CHIHABEDDINE	212135006369	0.00	11.55	4.62	1.50	11.00	5.30	0.00	11.17	4.47	3.00	4.66	3.66	14.33	10.08	17.00	14.00	17.00	8.05	8.01	296
297	BOUKHALFA HAMZA AYOUB	212135006242	0.00	9.90	3.96	2.00	9.00	4.80	0.00	6.00	2.40	1.50	2.00	1.70	4.00	0.00	14.00	13.00	18.00	5.82	7.06	297
298	BOUKHALFA ISLEM	212135010428			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.90	298
299	BOUKHALFA OMAR	212135006734	4.00	14.20	8.08	2.00	8.50	4.60	0.00	11.00	4.40	6.50	11.33	8.43	16.17	13.67		19.00	18.00	9.06	9.40	299
300	BOUKHALFA ROFAIDA	212135016744	7.75	16.60	11.29	4.00	12.50	7.40	0.50	13.00	5.50	10.50	14.00	11.90	16.50	13.67	18.00	12.50	19.00	11.09	11.21	300
301	BOUKHENCHOUCHE MANAR	212135010727	7.50	18.65	11.96	2.00	10.75	5.50	4.50	16.00	9.10	17.50	20.00	18.50	16.67	13.25	16.00	10.00	18.00	11.80	13.27	301
302	BOUKHERBACHE CHERIFA	212135004642	3.50	9.00	5.70	6.00	11.50	8.20	2.50	12.50	6.50	8.50	10.66	9.36	15.92	13.33	13.00	15.00	20.00	10.13	11.03	302
303	BOUKMICHE AISSA	212135009310	2.50	14.55	7.32	4.00	12.75	7.50	2.00	16.00	7.60	4.00	9.83	6.33	16.67	12.33		10.00	18.00	8.64	8.95	303
304	BOUKROS AYMEN	212135005535	4.50	16.30	9.22	6.00	16.00	10.00	2.00	14.50	7.00	3.00	12.00	6.60	16.50	12.50	18.00	11.50	18.00	10.58	11.34	304
305	BOULAFAB SABER	212135010950	0.00	10.40	4.16	1.00	10.75	4.90	0.00	10.33	4.13		12.00	4.80	15.83	11.50	17.00	14.00	18.00	8.21	8.42	305
306	BOULAKHRAS BAHAB EDDINE	212135001615			0.00	2.00	11.25	5.70	0.00	12.50	5.00	8.50	11.83	9.83	16.50	13.17	19.00	13.00	16.00	8.38	8.75	306
307	BOULAREF LINA	212135019229	1.00	7.75	3.70	1.50	7.00	3.70	0.00	6.00	2.40	7.00	7.66	7.26	5.58	13.42	13.00	10.50	16.00	6.64	7.05	307
308	BOULELOUAH NADINE	212135002759	7.25	12.25	9.25	1.00	7.50	3.60	0.00	11.17	4.47	4.50	11.66	7.36	10.75	13.17	13.00	15.50	18.00	8.98	9.03	308
309	BOULEMZAIRE MERIEM	212135014179	1.75	14.90	7.01	1.00	10.50	4.80	1.00	11.50	5.20	8.50	13.00	10.30	13.67	11.75	16.00	14.00	18.00	9.36	9.45	309
310	BOULESNANE AYYAD	212135011710	2.75	15.30	7.77	1.50	10.75	5.20	0.00	10.67	4.27	8.50	12.00	9.90	16.50	14.00	17.00	14.00	18.00	9.71	9.33	310
311	BOULOUNIS HAMZA	202035010119		0.00	0.00			0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	2.43	311
312	BOUMARAF AMAL	202035011767	11.00	19.40	14.36	8.50	14.25	10.80	0.50	12.50	5.30	17.00	15.50	16.40	16.00	13.25	17.00	17.00	19.00	13.14	11.91	312
313	BOUMARAF HANA	212135015873	0.75	14.15	6.11	1.00	10.50	4.80	0.00	11.33	4.53	8.50	15.00	11.10	16.50	12.75	16.00	14.00	18.00	9.40	9.74	313
314	BOUMARAF LINA	212135012778	13.25	18.80	15.47	6.00	11.50	8.20	0.00	13.00	5.20	11.50	20.00	14.90	16.50	12.92	17.00	14.00	18.00	12.28	12.46	314
315	BOUMARAF MALEK	212135017064	14.00	18.20	15.68	1.00	10.75	4.90	5.00	12.33	7.93	10.50	13.50	11.70	14.67	13.17	17.00	14.00	18.00	11.75	11.40	315
316	BOUMARAF OUSAMA	202035014841		0.00	0.00			0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	3.06	316
317	BOUMEDIANE ZINEDDINE ELABIDI	212135015442	5.75	14.35	9.19	1.50	10.50	5.10	0.00	11.67	4.67	2.50	11.33	6.03	16.58	13.50	16.00	18.00	17.00	9.88	11.30	317
318	BOUNAB ABDELJALIL	212134010311	8.00	16.20	11.28	1.00	10.50	4.80	0.50	13.25	5.60	2.50	11.50	6.10	16.17	10.25	16.00	14.00	16.00	9.63	10.08	318
319	BOUNAB CHAKIB	212135001965	16.00	16.60	16.24	8.00	12.75	9.90	5.00	16.00	9.40	11.50	13.25	12.20	16.50	11.50	16.00	11.00	18.00	12.65	13.93	319
320	BOUNAOUARA HANANE	212135010474		8.80	3.52		10.50	4.20			0.00		7.75	3.10	16.42	4.83	16.00	12.00	16.00	6.27	8.51	320
321	BOUNEHAS ILYES	212135002835			0.00	0.50	8.50	3.70	0.00	12.17	4.87	10.00	9.50	9.80	16.17	12.08	15.00	15.50	15.00	7.92	8.27	321
322	BOUNOUARA FATIMA ZOHRA	212135002200	1.00	12.60	5.64	0.50	9.75	4.20	0.00	10.33	4.13	6.50	15.25	10.00								

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre	
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST				Ex.F
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F					
324	BOUNOUARA RAID MOHAMMED SA	202035011212	0.25	14.25	5.85	0.00	5.25	2.10	0.50	8.50	3.70	13.80	13.80	13.80	13.00	7.88	14.00	18.50	11.00	8.55	9.38	324	
325	BOUNOUARA WAIL	202035010133	0.50	11.50	4.90		8.50	3.40	0.50	11.50	4.90		3.50	1.40	15.17	13.08	10.00	9.00	14.00	6.63	7.71	325	
326	BOUOUNE DJINANE	212135005421	4.00	14.20	8.08	2.50	12.50	6.50	1.00	14.50	6.40	11.50	15.00	12.90	15.92	12.17	17.00	11.00	18.00	10.23	10.79	326	
327	BOURANANE KHOULOUD	202035023895	0.25	13.65	5.61		10.00	4.00	0.50	12.83	5.43		8.50	3.40	16.33	10.67	17.00	14.50	19.00	8.47	9.33	327	
328	BOURKI ABDE RRAOUF	202035001995	0.25	7.75	3.25	0.00	0.00	0.00	0.50	13.50	5.70	11.00	11.00	11.00	15.00	6.75	13.00	18.50	13.00	7.86	8.06	328	
329	BOUROUH AMANI	212135018145	5.00	16.20	9.48	7.00	11.75	8.90	4.00	16.50	9.00	9.50	13.50	11.10	15.83	11.67	18.00	12.00	19.00	11.34	11.13	329	
330	BOUSSIF AHMED MOUNDIR	212135004211	5.75	16.95	10.23	0.50	11.00	4.70	4.00	15.00	8.40	13.50	15.75	14.40	15.83	12.17	15.00	13.50	19.00	11.05	11.69	330	
331	BOUTAGHRIOUT MOUNA	212135002468	1.00	12.60	5.64	1.00	11.25	5.10	4.50	15.50	8.90	10.50	15.00	12.30	15.67	12.50	11.00	13.00	19.00	9.86	10.83	331	
332	BOUTAHRA ANIS	212134010232	8.00	17.20	11.68	3.00	11.00	6.20	1.00	10.83	4.93	7.50	10.75	8.80	16.50	11.50	16.00	14.50	18.00	10.41	10.55	332	
333	BOUTAHRA FIRAS	212135010655	0.00	11.20	4.48	1.00	11.25	5.10	0.00	11.50	4.60	6.00	11.00	8.00	16.50	11.50	18.00	10.00	16.00	8.27	9.02	333	
334	BOUTALEB SARRA	212135010539	3.00	14.20	7.48	6.00	13.00	8.80	2.50	14.75	7.40	13.50	14.00	13.70	16.50	11.08	13.00	12.50	17.00	10.65	11.26	334	
335	BOUTEMEDJET AOU BID	181835002622		0.00	0.00			0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		20.00	16.00	3.29	4.98	335	
336	BOUTIAH TAMIM	212135031655			0.00		0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.29	336	
337	BOUTITAOU TAKOUA	212135017229	2.00	13.80	6.72		10.75	4.30	0.00	11.67	4.67	1.00	14.50	6.40	16.33	14.08	18.00	11.50	19.00	8.84	9.04	337	
338	BOUTTERA NOUR EL HAOURA	212135019168	1.75	13.95	6.63	0.00	10.50	4.20	0.00	13.33	5.33	11.00	12.00	11.40	13.67	14.17	16.00	12.50	17.00	9.24	10.34	338	
339	BOUYEKHEF KHIREDINE	212135006782	1.00	12.20	5.48	0.50	11.25	4.80	0.00	11.67	4.67	8.00	12.50	9.80	12.75	13.67	16.00	11.50	17.00	8.64	8.88	339	
340	BOUYELLI SIF EDDINE	212135006361	4.00	15.20	8.48	4.50	10.75	7.00	0.00	11.67	4.67	10.50	13.25	11.60	15.67	14.33	18.00	11.50	17.00	10.10	11.41	340	
341	BOUZEGHAIA ABDELATIF	212135002104	0.00	11.20	4.48	0.00	9.75	3.90	1.00	12.67	5.67	3.50	10.25	6.20	13.33	13.50	18.00	11.50	19.00	8.32	9.57	341	
342	BOUZID MOHAMED AMIN	202035009945	0.25	8.25	3.45	0.00	3.00	1.20	0.50	8.50	3.70	12.80	12.80	12.80	0.00	11.25	14.00	19.00	13.00	7.46	8.62	342	
343	BOUZID NASSIM ABDELHAMID	212135012144	8.00	17.80	11.92	3.50	11.25	6.60	8.50	16.25	11.60	12.00	12.25	12.10	15.50	13.83	16.00	15.50	17.00	12.23	12.30	343	
344	BRAHIMI ZINEDDINE	212135013133	9.00	17.80	12.52	1.50	11.00	5.30	0.50	13.25	5.60	12.00	17.25	14.10	15.33	13.50	16.00	14.00	17.00	11.08	11.42	344	
345	BRAHMI AMMAR	202035014577	1.50	15.00	6.90	2.50	6.50	4.10	0.50	12.83	5.43	8.00	8.00	8.00	13.08	10.50	14.00	17.00	16.00	8.99	9.03	345	
346	BRAHMI MOHAMMED	212135015524	5.00	15.80	9.32	9.00	13.25	10.70	3.00	15.00	7.80	11.50	9.75	10.80	16.50	13.67	15.00	11.50	16.00	11.13	11.77	346	
347	BRAKTA ANFAL	191935006463	8.75	13.75	10.75	1.00	9.50	4.40	0.50	10.17	4.37		12.25	4.90	15.83	13.92	17.00	13.00	13.00	9.07	7.77	347	
348	CHAABANE SOFIA	212135002031	11.00	16.40	13.16	4.00	9.50	6.20	4.50	13.75	8.20	11.50	14.50	12.70	15.00	14.08	17.00	13.00	19.00	11.72	11.55	348	
349	CHABANI YACINE	192035026572		10.20	4.08		0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00				0.72	0.36	349	
350	CHADA MOHAMMED	212135006533	5.00	12.95	8.18	0.50	11.00	4.70	0.50	6.92	3.07	6.50	11.50	8.50	15.50	13.58	15.00	11.50	18.00	8.82	8.98	350	
351	CHAFAA ABDELAALI	212135017248	6.00	17.20	10.48	2.50	12.25	6.40	1.75	14.75	6.95	9.50	13.25	11.00	16.50	14.67	18.00	16.00	19.00	11.39	11.52	351	
352	CHAFAA ABDELMOUHYMEN	212135009881	9.00	16.20	11.88	10.50	13.25	11.60	2.50	15.25	7.60	11.00	11.50	11.20	16.67	14.92	17.00	12.50	17.00	12.13	11.65	352	
353	CHAFAA ABOUDER	212135005396	8.00	18.20	12.08	3.25	13.25	7.25	0.00	12.67	5.07	6.00	11.50	8.20	15.67	13.42	18.00	11.50	17.00	10.39	9.55	353	
354	CHAFAI OUSSAMA	212135010879	11.00	17.20	13.48	5.00	13.25	8.30	2.50	13.00	6.70	9.50	13.50	11.10	15.00	14.50	15.00	12.50	18.00	11.48	11.76	354	
355	CHAGHI HANA	212135010793	1.00	12.70	5.68	1.50	10.25	5.00	0.00	11.17	4.47	4.00	0.00	2.40	14.92	9.08	15.00	17.50	16.00	8.25	9.11	355	
356	CHAGHI SAMIA	212135019006			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	356	
357	CHAIB RAMI	212135028977	1.00	11.05	5.02	1.50	11.00	5.30	0.00	10.00	4.00	4.00	8.33	5.73	14.92	11.58	15.00	16.50	18.00	8.64	9.80	357	
358	CHAOUCHE ABDELALI	212135005551	1.50	13.80	6.42	1.50	11.25	5.40	1.00	14.50	6.40	7.50	10.33	8.63	16.83	7.08	14.00	16.00	16.00	9.28	9.10	358	
359	CHAREF KHODJA ISLAM	212135008421	1.00	10.45	4.78	1.00	7.25	3.50	1.00	8.50	4.00	5.50	10.66	7.56	15.75	10.25	13.00	10.00	18.00	7.59	8.63	359	
360	CHATTOUF IKRAM	212135010414	0.00	10.05	4.02	2.00	10.75	5.50	0.00	10.83	4.33	2.50	10.50	5.70	14.83	9.08	15.00	16.50	17.00	8.34	9.13	360	
361	CHEBAH FAYCAL	212135002205	3.25	14.20	7.63	2.00	12.25	6.10	0.00	12.67	5.07	10.00	17.33	12.93	16.50	10.67	16.00	19.00	18.00	10.67	9.68	361	
362	CHEBAH NOUR EL HOUDA	212139027063	8.00	18.80	12.32	0.00	7.50	3.00	0.50	11.17	4.77	14.00	17.25	15.30	15.17	13.42	7.00	11.00	12.00	9.44	9.81	362	
363	CHEBBI SOHAIB	212135005325	4.00	14.05	8.02	5.00	12.25	7.90	2.50	14.50	7.30	13.00	14.83	13.73	16.00	10.33	15.00	13.00	17.00	10.67	11.43	363	
364	CHEIDI AYMEN	212135006777			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	364	
365	CHEGROUCHE AMDJED	212135006132	5.75	15.05	9.47	5.00	13.25	8.30	0.50	7.17	3.17	13.50	12.33	13.03	15.58	11.92	17.00	12.00	17.00	10.26	11.54	365	
366	CHELAGHMA FERHAT	212135011496	1.75	13.70	6.53	1.00	11.25	5.10	0.00	12.50	5.00	8.50	15.00	11.10	16.17	10.92	17.00	8.00	15.00	8.66	9.43	366	
367	CHELLOUAI AMINE EDDINE	212135015752	4.00	14.95	8.38	2.50	11.50	6.10	0.50	13.00	5.50	6.00	14.50	9.40	15.33	10.17	14.00	18.00	10.00	9.66	9.85	367	
368	CHEMCHAM ABDELBASSET	212135007971	2.50	14.40	7.26	1.00	10.25	4.70	0.00	12.67	5.07	5.50	7.33	6.23	15.92	10.33	13.00	8.00	17.00	7.99	8.59	368	
369	CHEMOUL CHIHAB EDDINE	212135015468	4.25	14.55	8.37	1.00	8.00	3.80	0.00	12.17	4.87	12.50	18.66	14.96	11.33	13.25	17.00	18.50	17.00	10.39	11.12	369	
370	CHEMOUL SALAH EDDINE	212135008502	0.00	12.20	4.88	2.00	11.75	5.90	0.00	12.00	4.80	6.00	9.33	7.33	15.00	10.33	17.00	16.00	18.00	9.04	8.95	370	
371	CHENIGUER ABDELKRIM	212135019065	4.25	13.80	8.07	1.00	11.25	5.10	0.00	12.67	5.07	3.50	11.66	6.76	11.75	11.50	16.00	20.00	17.00	9.68	10.82	371	
372	CHENNAF NOUR EL HOUDA	212135005151	5.75	17.05	10.27	2.50	11.25	6.00	2.00	14.17	6.87	10.00	13.00	11.20	11.25	13.25	15.00	16.50	17.00	10.67	11.25	372	
373	CHENNOUF WASSIM	212135012819	1.00	12.70	5.68	1.00	10.50	4.80	1.00	13.17	5.87	4.50	10.16	6.76	7.67	11.50	16.00	12.50	18.00	8.28	9.27	373	
374	CHERGUI IBRAHIM	212135014245	8.00	18.80	12.32	2.50	12.25	6.40	0.00	12.67	5.07	8.50	13.00	10.30	10.00	13.42	17.00	16.50	16.00	10.67	10.17	374	
375	CHERGUI MOHAMED AMINE	212135004944	2.00	12.70	6.28	2.50	11.25	6.00	5.00	15.33	9.13	10.00	12.33	10.93	8.00	12.75	15.00	16.50	18.00	10.17	9.75	375	
376	CHERGUI ROSTOM	212135001766	0.00	5.25	2.10																		

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U. Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F				
378	CHERIT MOHAMED ISLAM	212135027442	3.50	13.80	7.62	2.00	8.50	4.60	0.00	11.00	4.40	11.50	14.50	12.70	13.58	12.42	14.00	11.50	19.00	9.25	9.66	378
379	CHETTOUH ZAHIA	202035024389	18.00	19.40	18.56	16.50	17.00	16.70	0.50	12.83	5.43	19.50	17.00	18.50	16.67	14.25	17.00	14.50	19.00	15.00	15.13	379
380	CHETTOUH ABIR	212135008511	6.75	10.80	8.37	1.00	8.50	4.00	0.00	6.00	2.40	0.00	0.00	0.00	12.67	11.33	5.00	11.00	18.00	6.67	8.20	380
381	CHIBATI ABDALLAH	212135017818	11.50	18.20	14.18	12.00	18.75	14.70	3.00	15.00	7.80	11.50	15.50	13.10	11.42	12.33	10.00	13.50	18.00	12.65	13.33	381
382	CHIBOUB BELKACEM	212135005539	1.75	13.05	6.27	4.50	7.50	5.70	1.50	12.17	5.77	9.50	11.66	10.36	13.92	13.83	16.00	8.00	16.00	8.81	9.93	382
383	CHINAR ABDELHAMID	212135016480	0.00	13.40	5.36	3.00	11.25	6.30	0.00	10.50	4.20	4.50	13.00	7.90	11.17	12.58	15.00	16.00	19.00	9.01	9.26	383
384	CHOUALI AYA	212135004002	1.00	13.30	5.92	1.50	10.75	5.20	3.00	9.50	5.60	11.00	15.50	12.80	13.42	13.42	16.00	16.00	16.00	9.00	10.79	384
385	CHOUBANI YOUNES	212135008540	1.00	11.80	5.32	1.00	10.75	4.90	2.00	12.67	6.27	7.00	10.00	8.20	12.67	12.33	17.00	15.00	17.00	9.11	9.67	385
386	CHOUCHANE AMRI	202035013168		0.00	0.00			0.00			0.00	3.50		2.10	0.00	0.00		0.00		0.25	2.55	386
387	CHOUIMET SARA	212135008350	4.50	15.10	8.74	3.00	12.00	6.60	0.00	14.00	5.60	1.00	11.00	5.00	16.00	11.92	10.00	12.50	17.00	8.98	9.57	387
388	DAA ZAKARIA	212135004526	0.25	13.65	5.61	0.50	9.16	3.96	0.00	13.00	5.20	7.50	16.75	11.20	16.42	12.42	11.00	9.50	17.00	8.39	8.77	388
389	DAHKAL FERIEL	212135014254	8.50	18.20	12.38	2.50	8.75	5.00	1.00	15.00	6.60	10.25	12.50	11.15	16.17	11.67	17.00	13.50	17.00	10.77	11.47	389
390	DAOUDI FAIZA	212135018209	0.25	12.45	5.13	5.50	11.33	7.83	6.50	17.00	10.70	7.00	14.25	9.90	16.33	12.50	17.00	14.50	16.00	10.68	11.00	390
391	DEBA KOUSAI	212135008443	7.00	14.00	9.80	2.00	5.16	3.26	3.50	9.75	6.00	14.00	15.00	14.40	16.25	12.25	14.00	19.00	18.00	10.85	10.38	391
392	DEBBA BAHA EDDINE	212135007704	4.00	16.20	8.88	1.25	8.75	4.25	0.00	12.42	4.97	12.00	15.00	13.20	15.83	12.17	17.00	16.50	17.00	10.34	10.58	392
393	DEBBI ABDELOUAHED	212135008003	7.00	18.20	11.48	5.50	12.00	8.10	3.50	14.75	8.00	8.75	14.50	11.05	16.17	13.00	17.00	13.50	17.00	11.47	12.21	393
394	DEFFA ABDELMOUCEF	212135011471	0.25	12.45	5.13	0.00	10.75	4.30	0.00	10.83	4.33	6.00	14.50	9.40	16.00	10.75	16.00	14.00	19.00	8.81	9.34	394
395	DEGHMANI AYMEN	212135011676	0.25	13.05	5.37	0.00	10.25	4.10	0.00	12.50	5.00	7.25	9.75	8.25	16.00	10.83	16.00	14.50	17.00	8.75	9.07	395
396	DEHANA IMEDEDINE	212135004803	0.25	13.65	5.61	0.50	10.50	4.50	0.50	11.33	4.83	5.75	10.25	7.55	15.75	10.75	17.00	9.50	16.00	8.14	9.00	396
397	DEHIMI ABDERRAHMANE	202035017749	0.25	12.45	5.13	0.00	9.50	3.80	1.00	14.33	6.33	11.60	11.60	11.60	16.17	13.50	10.00	17.75	13.00	9.24	9.96	397
398	DEKHINET MOHAMED AISSA	212135006794	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.04	398
399	DEKOUIMI YASMINE	212135019264	1.50	13.20	6.18	1.00	11.50	5.20	1.00	12.83	5.73	6.00	11.75	8.30	16.25	12.00		9.50	17.00	7.78	7.00	399
400	DELENDI BILAL	212135006221	2.75	13.95	7.23	0.50	13.75	5.80	3.00	14.50	7.60	11.50	17.50	13.90	16.25	13.00	18.00	14.50	19.00	10.88	12.36	400
401	DEMAGH ABDERRAOUF	212135002871	4.00	16.20	8.88		10.50	4.20	2.00	15.42	7.37	8.25	13.00	10.15	16.25	11.92	14.00	12.50	20.00	9.93	9.70	401
402	DEMMANE DEBBI NIDHAL	212134010316	6.00	17.20	10.48	0.50	10.00	4.30	2.00	15.42	7.37	10.50	10.75	10.60	16.08	10.50	16.00	14.00	15.00	10.19	10.14	402
403	DENDANI ABDELDJALIL	212135004721	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.14	403
404	DERAGHELA DJAHIDA	212135011626	7.00	17.20	11.08	6.00	11.50	8.20	5.50	16.00	9.70	13.00	15.00	13.80	16.50	12.17	14.00	11.50	17.00	11.60	11.90	404
405	DERGHAL ASSIL	212135010373	9.50	18.20	12.98	0.50	10.75	4.60	0.00	12.00	4.80	11.00	9.00	10.20	16.50	11.67	16.00	10.00	18.00	9.98	11.06	405
406	DERRADJI ABD ERRAHIM	212135004751	8.00	17.70	11.88	0.50	5.16	2.36	0.00	4.00	1.60	10.75	4.00	8.05	16.25	11.17	17.00	14.00	16.00	8.94	9.80	406
407	DERRADJI MISSA	212135031324	0.25	12.45	5.13	0.50	10.00	4.30	2.00	15.00	7.20	9.25	11.50	10.15	16.50	12.17	16.00	14.50	18.00	9.52	9.93	407
408	DERRADJI RIMA	212135013132	9.00	18.20	12.68	1.50	10.50	5.10	0.00	13.00	5.20	15.50	13.50	14.70	16.50	12.00	17.00	14.00	17.00	11.11	10.54	408
409	DEY MOHAMMED BACHIR	212135008360	5.00	17.20	9.88	0.50	11.00	4.70	0.00	11.17	4.47	11.50	12.25	11.80	16.50	10.33	16.00	14.00	16.00	9.86	10.22	409
410	DEY MOUSSA	212135009089	8.00	18.20	12.08	0.50	10.75	4.60	0.00	13.00	5.20	11.75	11.50	11.65	16.50	11.00	16.00	15.50	17.00	10.61	11.27	410
411	DIB SALSABIL	212135012414	8.50	18.20	12.38	0.50	10.50	4.50	0.00	13.00	5.20	11.00	9.50	10.40	16.50	12.17	16.00	17.50	18.00	10.87	11.35	411
412	DIFALLAH FOUAD	202035014012		0.00	0.00			0.00			0.00	16.80	16.80	16.80	5.67	0.00		19.00		4.55	5.17	412
413	DJAABA HACENE NASRALLAH	212135004356	4.00	16.20	8.88	1.00	11.50	5.20	0.50	11.75	5.00	7.00	12.50	9.20	16.50	9.67	17.00	13.00	17.00	9.52	9.81	413
414	DJABALLAH LAKHDAR KHALIL	202035017787	0.25	7.75	3.25	0.00	1.00	0.40	0.50	8.50	3.70		1.50	0.60	5.33	0.00	13.00	18.50	12.00	5.33	5.26	414
415	DJABALLAH WAIL LOUAI	212135005230	6.00	16.20	10.08	0.50	10.75	4.60	2.00	15.33	7.33	11.50	12.75	12.00	16.50	10.67	17.00	14.00	17.00	10.54	10.02	415
416	DJEBARA KOSSAI ALA EDDINE	212135004856	4.00	16.20	8.88	2.00	11.00	5.60	2.00	17.00	8.00	12.00	14.25	12.90	16.50	11.83	16.00	14.00	17.00	10.74	10.86	416
417	DJANANE KENZA	212135010663	3.75	14.95	8.23	0.50	8.75	3.80	0.50	13.50	5.70	6.00	6.50	6.20	14.50	14.17	16.00	17.50	12.00	9.25	8.02	417
418	DJEBABLIA AHMED LOTFI	212135006704	4.00	10.70	6.68	4.00	3.25	3.70	2.00	10.50	5.40	10.50	14.00	11.90	15.92	6.67	11.00	14.50	17.00	8.87	9.91	418
419	DJEBABLIA AMANI	212135025169	1.00	12.70	5.68	6.00	10.75	7.90	0.00	13.33	5.33	4.50	11.75	7.40	15.58	10.25	11.00	15.50	16.00	9.14	11.43	419
420	DJEBARA SAADI NACEREDDINE	212135019009	1.75	13.80	6.57	6.50	12.75	9.00	0.50	13.50	5.70	15.00	20.00	17.00	15.83	11.33	18.00	13.50	19.00	11.12	12.46	420
421	DJEBARI FEDOUA	202035002901	8.50	18.80	12.62	1.00	10.00	4.60	1.00	13.67	6.07	7.50	12.00	9.30	15.17	14.75	15.00	15.00	11.00	10.26	11.44	421
422	DJEFFAL AHLAM	212135008461	11.25	19.40	14.51	7.00	12.75	9.30	1.00	14.00	6.20	16.50	15.75	16.20	16.17	11.92	13.00	16.50	18.00	12.62	13.13	422
423	DJEFFAL MOHAMED REDOUANE	202035002243		0.00	0.00			0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	423
424	DJELLAL ABDERRAHMAN	212135002085	2.25	13.10	6.59	2.00	9.25	4.90	0.00	12.00	4.80	9.25	11.75	10.25	15.42	11.75	14.00	13.50	17.00	9.09	11.03	424
425	DJEMAI MOHAMED SALAH	212135005464	10.00	19.40	13.76	7.00	12.25	9.10	0.50	12.50	5.30	10.50	14.25	12.00	15.42	11.33	13.00	14.00	16.00	11.31	11.12	425
426	DJENANE TAKI EDDINE	212135001626	7.00	6.75	6.90	3.00	2.75	2.90	3.50	10.17	6.17	0.00	11.25	4.50	10.58	6.67	12.00	14.00	18.00	7.77	7.37	426
427	DJERADI OUSSAMA	212135011970	0.50	12.05	5.12	2.00	7.75	4.30	2.00	9.50	5.00	9.00	14.00	11.00	15.33	11.17	11.00	16.00	19.00	9.04	9.56	427
428	DJEZAR GHADA	212135010860		11.55	4.62	2.00	10.25	5.30	2.00	11.33	5.73	5.50	12.50	8.30	15.58	11.42	13.00	16.50	18.00	9.09	10.63	428
429	DJOUAD HAITHEM ABDELADIM	202035048450		11.70	4.68	0.00	6.50	2.60	0.50	13.50	5.70	14.00	16.50	15.00	0.00	0.00	17.00	5.00	12.00	6.35	7.81	429
430	DJOUAD MOHAMED EL MEHDI	212135002328																				



N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U. Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre			
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST				Ex.F		
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F							
432	DJOUZA CHAHR EDDINE	202035001903		0.00	0.00			0.00			0.00			1.50	0.60	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	18.00	0.07	2.95	432
433	DOUADI SADJED AHMED	212135005542	8.00	16.20	11.28	2.50	7.25	4.40	2.00	12.50	6.20	4.50	16.75	9.40	15.92	11.42	12.00	16.00	18.00	10.22	9.93	433			
434	DOUAG NACER EDDINE	212135014597			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	3.24	434			
435	DOUAK ZAKARIYA	212135001822	1.00	11.80	5.32	2.00	8.50	4.60	1.00	11.67	5.27	10.00	13.75	11.50	16.25	11.17		10.00	14.00	7.65	8.85	435			
436	DRIAS MALEK	212135009235	1.00	13.20	5.88	0.00	10.00	4.00	0.50	12.83	5.43	6.50	12.75	9.00	16.00	10.42	15.00	15.50	18.00	9.08	9.34	436			
437	DZIRI AYOUB	212135011988	0.00	10.56	4.22	1.00	0.00	0.60	0.00	7.67	3.07	7.50	11.50	9.10	15.33	11.08	11.00	15.50	18.00	7.55	8.97	437			
438	FADEL MOHAMMED	212135009236	0.00	9.90	3.96	1.00	7.25	3.50	0.00	8.33	3.33	5.25	3.75	4.65	14.42	11.00	17.00	18.00	19.00	8.18	7.73	438			
439	FADEL NADJIB	212135012800			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		10.00		1.18	1.49	439			
440	FADEL RADWANE	212135009220	0.25	7.75	3.25	1.00	7.50	3.60	0.00	11.67	4.67	8.75	11.25	9.75	16.08	11.50	11.00	6.00	18.00	7.21	9.06	440			
441	FEDALI AMIRA	212135001350	7.25	18.40	11.71	5.00	12.00	7.80	1.00	13.17	5.87	14.00	15.00	14.40	16.75	13.25	18.00	16.00	19.00	12.00	12.62	441			
442	FELLAH CHAIMAA	212135017307	2.75	14.90	7.61	5.00	11.75	7.70	1.00	13.50	6.00	12.00	16.75	13.90	16.33	12.92	17.00	16.00	18.00	11.06	12.26	442			
443	FELLAH MOUFDI	212135009160			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	443			
444	FENNI MOHAMMED	212135008518	0.00	2.50	1.00	1.00	8.00	3.80	0.00	8.83	3.53	11.25	10.00	10.75	14.83	11.33	17.00	9.50	17.00	7.39	8.08	444			
445	FENNI SALAH EDDINE	212135007958	0.00	9.90	3.96	1.50	5.00	2.90	0.00	10.00	4.00	9.75	15.00	11.85	16.17	7.75	17.00	15.50	16.00	8.48	9.79	445			
446	FERAH AYA	212135011968	2.50	13.15	6.76	1.00	10.75	4.90	0.00	11.17	4.47	3.50	9.50	5.90	16.00	13.67	10.00	15.50	18.00	8.76	10.04	446			
447	FERAH IMENE	212135011998	1.00	13.15	5.86	1.00	10.25	4.70	0.00	11.00	4.40	5.50	10.75	7.60	16.83	12.92	10.00	15.50	18.00	8.75	10.00	447			
448	FERDJI RANA	212135013878	6.00	17.90	10.76	2.00	11.75	5.90	4.00	18.50	9.80	18.50	17.75	18.20	16.50	12.58	17.00	16.00	19.00	12.52	12.20	448			
449	FERHATI SIF EDDINE	212135007903	0.00	13.40	5.36	3.00	11.50	6.40	0.00	11.67	4.67	9.50	12.00	10.50	16.25	11.75	13.00	12.00	19.00	9.08	10.64	449			
450	FERRAH MOHAMED TAKI EDDINE	202035002237	7.00	19.40	11.96	1.00	10.25	4.70	0.00	9.67	3.87	9.50	11.00	10.10	16.25	12.50	11.00	15.50	19.00	10.09	10.28	450			
451	FERRAH TAKIEDDINE	212135012023	0.00	11.40	4.56	1.00	3.00	1.80	0.00	11.67	4.67	4.00	13.25	7.70	15.92	11.92	11.00	16.00	16.00	7.96	9.09	451			
452	FETHA MANAR NOUR EL YAKINE	212135002453	10.00	17.60	13.04	3.50	13.00	7.30	7.00	16.50	10.80	7.00	18.38	11.55	16.50	10.58	13.00	19.00	19.00	11.86	12.08	452			
453	FEZZANI CHEMS EDDINE	212135004646	0.50	8.50	3.70	2.00	9.00	4.80	2.00	13.25	6.50	8.50	3.50	6.50	16.42	10.08		10.00	19.00	7.26	8.44	453			
454	FOUHAL IMANE	212135024980	0.00	0.00	0.00		8.00	3.20			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.56	0.55	454			
455	FOUHAL SOUFIAN	202035009812	4.00	16.20	8.88		10.75	4.30	0.50	12.83	5.43	10.50	13.00	11.50	15.33	13.83	17.00	12.50	12.00	9.53	9.34	455			
456	FOURAR MOHAMMED OUSSAMA	212135006536	0.25	8.25	3.45	0.00	8.00	3.20	0.00	12.08	4.83	0.00	5.00	2.00	16.08	9.00	10.00	10.00	17.00	5.91	7.73	456			
457	GADRA MOHAMED ACHRAF	212135004959	0.50	13.90	5.86	0.50	10.00	4.30	2.00	15.67	7.47	6.50	12.25	8.80	15.75	12.08	17.00	10.00	19.00	9.08	10.04	457			
458	GAHTAR OUSSAMA	212135014412	2.25	15.40	7.51	2.50	11.75	6.20	0.00	12.67	5.07	3.50	12.25	7.00	16.08	12.17	13.00	15.50	18.00	9.45	9.41	458			
459	GAOUDA SALAH	212135002862	0.50	13.40	5.66	0.25	8.00	3.35	2.00	10.50	5.40	5.00	14.75	8.90	4.17	0.00	17.00	14.50	18.00	7.60	8.60	459			
460	GAREH WISSAL	212135005391	2.75	15.15	7.71	0.00	10.00	4.00			0.00	10.50	16.00	12.70	16.25	12.50	17.00	18.00	18.00	9.43	10.16	460			
461	GASMI OUBAIDA	202035002073	0.25	13.05	5.37	0.00	6.25	2.50	0.50	13.17	5.57	10.80	10.80	10.80	15.50	9.42	14.00	14.00	13.00	8.34	9.11	461			
462	GHAMOURI NOUH	212135008531	0.50	12.20	5.18	0.50	11.50	4.90	1.00	10.00	4.60	8.00	11.25	9.30	14.08	12.50	17.00	15.00	17.00	9.01	9.55	462			
463	GHANEM YACINE	212135008538	2.00	14.20	6.88	1.00	10.25	4.70	0.00	10.50	4.20	5.50	12.50	8.30	14.75	12.67	17.00	12.00	18.00	8.84	9.14	463			
464	GHAOUI SEKANDER	212135015613	1.00	13.20	5.88	0.00	4.50	1.80	0.50	8.50	3.70	5.00	3.50	4.40	9.75	8.75	17.00	15.50	12.00	7.14	6.07	464			
465	GHEBACHE FAKHREDDINE	212135009036	1.75	15.15	7.11	0.25	10.25	4.25	2.50	15.67	7.77	8.00	15.75	11.10	16.33	12.67	17.00	16.00	18.00	10.33	9.75	465			
466	GHECHAM MOHAMED ACHRAF	212135002896	1.00	14.40	6.36	0.50	9.75	4.20	0.00	12.67	5.07	10.50	14.25	12.00	15.92	12.33	16.00	5.00	17.00	8.36	8.74	466			
467	GHELLAB CHAIMA	212135002001	13.50	19.40	15.86	2.50	11.00	5.90	3.50	16.00	8.50	10.50	17.25	13.20	15.75	13.00	17.00	13.50	19.00	12.29	12.30	467			
468	GHENAM NASSIRA	212135016711	6.25	17.15	10.61	3.00	11.50	6.40	5.50	17.00	10.10	9.50	20.00	13.70	15.08	13.33	17.00	16.00	18.00	12.01	11.13	468			
469	GHENIA IMED EDDINE	212135004800	5.00	17.80	10.12	0.00	9.75	3.90	0.50	13.67	5.77	10.00	13.25	11.30	15.92	11.08	17.00	15.00	18.00	10.06	10.07	469			
470	GHENIA SOFIANE	212135005434	7.50	19.40	12.26	7.00	15.00	10.20	2.00	15.67	7.47	11.00	18.00	13.80	15.33	13.83	17.00	12.50	19.00	12.21	11.92	470			
471	GHERBAOUI ALA EDDINE	212135008013	5.00	17.40	9.96	1.00	10.50	4.80	1.00	12.72	5.69	10.00	17.00	12.80	16.50	13.42	16.00	18.50	19.00	11.11	10.84	471			
472	GHIABA MOHAMED ELAMINE	212135008523	0.25	13.05	5.37	0.50	10.50	4.50	0.00	7.50	3.00	2.00	11.00	5.60	16.75	11.67	14.00	18.00	18.00	8.60	8.99	472			
473	GHODBANE AYYOUB	212135014095	0.25	13.05	5.37	0.00	10.00	4.00	0.00	12.17	4.87		7.50	3.00	16.67	12.58	17.00	10.00	16.00	7.70	7.72	473			
474	GHODBANE KAMILIA	212135013171	0.00	0.00	0.00		8.00	3.20			0.00		4.00	1.60	6.00	5.08		0.00		1.40	5.51	474			
475	GHODBANE KARIM	212135014167	0.25	13.65	5.61		10.00	4.00	0.50	12.92	5.47	6.00	15.50	9.80	11.08	13.67	16.00	10.00	17.00	8.39	8.09	475			
476	GHODBANE ROMAISSA	212135004494	6.25	17.75	10.85	0.00	10.00	4.00	1.50	15.50	7.10	12.00	13.00	12.40	16.50	14.58	17.00	14.50	19.00	10.98	11.13	476			
477	GHOUAZI NORELIMAN	212134064675		12.20	4.88		10.50	4.20		12.67	5.07		14.75	5.90	16.17	14.50	16.00	14.00	12.00	8.29	9.77	477			
478	GOUAREF TAMER	212135006225	2.75	14.20	7.33	3.00	12.00	6.60	2.00	15.67	7.47	5.50	13.25	8.60	16.83	13.83		10.00	17.00	8.77	9.61	478			
479	GOUZIE LOUBNA	212135015516	6.00	17.80	10.72	0.50	9.75	4.20	5.50	17.30	10.22	10.00	14.50	11.80	16.75	14.58	14.00	14.50	17.00	11.20	11.20	479			
480	GUEBOUDJ FARIDA	212135009883	4.00	14.60	8.24	6.00	13.25	8.90	2.50	15.00	7.50	12.00	13.75	12.70	16.50	15.08	17.00	16.00	19.00	11.70	11.66	480			
481	GUENDOZ KARIM	202035015677		0.00	0.00			0.00			0.00		1.50	0.60	0.00	0.00		0.00		0.07	1.53	481			
482	GUENDOZ MALAK	202035015064	7.00	17.00	11.00	6.50	10.50	8.10	1.00	14.00	6.20	14.00	14.00	14.00	15.83	14.33	12.00	18.25	12.00	11.44	10.75	482			
483	GUERROUF AKRAM CHERIF	212135005409	1.00	13.20	5.88	3.50	11.00	6.50	2.00	15.67	7.47	14.50	15.00	14.70	16.17	14.00	17.00	14.50	19.00	10.83	11.16	483			
484	GUERZA YOUSRA	212135011605	0.50	12.70	5.38	0.00	10.50	4.20	1.00	14.00	6.20	5.50	14.00	8.90	16.33	14.42	17.00	18.50							

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F				
486	GUETTAFI ISMAHANE	212135006174	1.00	11.65	5.26	1.50	8.50	4.30	0.00	8.00	3.20	11.25	16.50	13.35	15.75	12.33	14.00	11.50	18.00	8.71	8.91	486
487	GUETTAFI NOUR EL ISLEM	212135006617	3.75	9.40	6.01		10.75	4.30	0.00	12.67	5.07	8.00	16.50	11.40	15.58	10.83	14.00	15.50	18.00	9.31	8.92	487
488	GUETTAFI YAHIA ABDERRAHMANI	212135005569	3.75	11.80	6.97	4.00	11.75	7.10	5.00	17.50	10.00	9.75	13.75	11.35	15.00	12.00	17.00	15.00	17.00	10.94	9.62	488
489	GUIDOUM MANAR	212135010723	1.75	12.15	5.91	1.50	10.25	5.00	1.00	11.67	5.27	8.50	11.75	9.80	16.50	13.75	16.00	14.00	17.00	9.38	10.24	489
490	HABBEDDINE AYA	212135002926	0.00	11.40	4.56	2.00	8.00	4.40	0.00	8.00	3.20	6.50	12.50	8.90	15.58	11.50	16.00	11.50	20.00	8.26	8.99	490
491	HADDAD MOUNCEF ABDELHAKIM	212135006721	0.00	6.15	2.46	2.00	8.75	4.70	0.00	11.17	4.47	1.00	10.50	4.80	15.42	11.25	16.00	18.50	20.00	8.48	9.10	491
492	HADDADE AMIR	212135014243	0.00	5.40	2.16	1.00	4.50	2.40	0.00	3.00	1.20	1.50	6.25	3.40	13.75	7.50	16.00	11.50	17.00	5.96	6.09	492
493	HADFANI AMOR	212135009031	1.75	11.95	5.83	3.00	10.75	6.10	0.00	12.67	5.07	5.75	18.75	10.95	15.42	12.08	17.00	15.50	17.00	9.73	9.66	493
494	HADJAR AHLAM	212135014407	1.00	12.10	5.44	1.00	10.00	4.60	3.00	14.50	7.60	10.00	15.75	12.30	15.25	13.25	13.00	11.50	14.00	9.18	10.05	494
495	HADJAR AYYOUB	212135014556			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	1.15	495
496	HADJI BASMA	212135007695	4.75	13.30	8.17	4.00	12.25	7.30	9.00	19.50	13.20	16.00	20.00	17.60	14.42	13.83	16.00	10.50	16.00	11.91	12.96	496
497	HADJI BOUTHEINA	212135001590	8.25	15.35	11.09	8.00	14.00	10.40	2.50	12.50	6.50	9.50	15.75	12.00	16.25	13.50	9.00	13.50	14.00	11.04	11.41	497
498	HADJI YUCEF	212135008326			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	1.01	498
499	HADJI ZAKARIA	212135026074	2.00	11.65	5.86	6.00	13.50	9.00	0.00	11.67	4.67	13.25	13.25	13.25	16.50	13.17	16.00	11.50	18.00	10.10	10.17	499
500	HADJIDJ HADJIRA	212135014600	1.75	14.40	6.81	3.00	12.00	6.60	1.00	12.50	5.60	10.50	12.50	11.30	16.58	14.00	15.00	10.50	17.00	9.60	10.24	500
501	HADJIDJ LOKMANE	212135014501	1.75	13.65	6.51	1.50	8.50	4.30	0.00	12.50	5.00	8.75	12.50	10.25	16.50	13.75	16.00	15.50	18.00	9.60	9.87	501
502	HADJIDJ NADJI	212135027868	2.75	14.90	7.61	1.50	11.75	5.60	0.00	12.67	5.07	5.00	10.00	7.00	16.50	13.75	16.00	13.50	18.00	9.42	9.51	502
503	HADJIMI SOUNDOS HANINE	212135007887	0.00	11.40	4.56	1.50	11.50	5.50	0.00	13.00	5.20	4.00	14.25	8.10	16.50	14.67	15.00	11.50	18.00	8.77	10.08	503
504	HADJIRA SAMI	212135008993	0.00	4.50	1.80	1.00	7.00	3.40	0.00	12.00	4.80	8.75	13.00	10.45	16.50	13.33	16.00	16.00	17.00	8.57	9.53	504
505	HAFID ABDELWADOUD	212135004774			0.00	0.00	0.00	0.00			0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	505
506	HAFIED WISSAME	212135010812	2.75	13.70	7.13	1.50	10.75	5.20	0.00	12.00	4.80	10.25	12.00	10.95	16.50	14.25	17.00	16.00	19.00	10.12	10.01	506
507	HAFIED ZEDAM	212134010306	2.75	9.75	5.55	0.00	9.50	3.80	0.50	8.50	3.70	10.50	8.75	9.80	15.75	14.75	17.00	14.00	12.00	8.60	8.76	507
508	HAFSI MEHDI	212135013206	4.00	16.25	8.90	2.50	11.00	5.90	1.00	13.50	6.00	16.50	18.00	17.10	16.50	13.83	12.00	15.50	18.00	11.05	11.32	508
509	HAIDOUSSI FERIEL	212135004846	1.00	13.15	5.86	1.50	11.50	5.50	0.00	12.33	4.93	8.50	10.50	9.30	16.50	14.00	15.00	14.00	18.00	9.35	9.56	509
510	HAMAMI ABDERREZAK SOFIANE	212135005502	2.75	10.65	5.91	1.50	11.75	5.60	1.00	12.50	5.60	9.50	9.50	9.50	10.42	13.92	17.00	14.50	18.00	9.33	10.59	510
511	HAMCHA SALAH	212135014995	2.00	11.20	5.68	3.00	10.75	6.10	1.00	12.83	5.73	5.00	14.75	8.90	16.50	13.25	17.00	13.50	18.00	9.53	10.16	511
512	HAMDI AISSA YUCEF	212135028439			0.00			0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	1.17	512
513	HAMEL RAOUANE	212135007814	10.00	18.20	13.28	11.00	14.50	12.40	3.50	12.17	6.97	12.00	16.25	13.70	16.08	12.67	16.00	15.50	19.00	12.95	12.90	513
514	HAMICHE KHOULOU	212135002843	1.00	12.00	5.40	3.25	10.00	5.95	0.50	11.17	4.77	11.50	11.00	11.30	16.25	11.67	15.00	18.50	17.00	9.88	10.50	514
515	HAMLAOUI OUSSAMA	212135015343	1.50	1.50	1.50	5.00	12.75	8.10	3.50	14.33	7.83	7.50	15.75	10.80	16.25	11.58	17.00	18.50	19.00	10.28	10.59	515
516	HAMMOUD KHEDIDJA	212135006755	2.00	14.20	6.88	8.00	11.50	9.40	3.50	14.67	7.97	16.00	13.75	15.10	16.25	13.17	15.00	16.00	18.00	11.61	12.20	516
517	HAMOUTA WALID	202035005041	9.50	17.60	12.74	0.00	10.75	4.30	0.50	13.50	5.70	8.50	17.00	11.90	15.50	14.42	17.00	8.50	12.00	9.88	10.24	517
518	HAMZI OUMAIMA KORAT ELAINE	212135002837	6.00	17.00	10.40	7.50	12.25	9.40	5.00	13.67	8.47	16.00	14.75	15.50	16.42	14.17	15.00	18.50	19.00	12.79	11.39	518
519	HANACHI OUSSAMA	212135008899	1.25	13.45	6.13	4.50	13.50	8.10	2.50	14.50	7.30	12.00	15.25	13.30	16.42	12.25	16.00	15.00	19.00	10.87	11.29	519
520	HANNACHI SEYFEDDINE	212135014471	0.00	0.00	0.00		1.00	0.40	0.50	8.50	3.70		0.00	0.00	0.00	7.08		0.00		1.14	4.12	520
521	HAOUES ANIS	202035005170		0.00	0.00			0.00			0.00	1.50	0.60	0.00	0.00	0.00		0.00		0.07	0.72	521
522	HAOUES LAMINE	182135027289	2.25	14.45	7.13	2.50	11.25	6.00	1.00	8.50	4.00	10.50	10.25	10.40	16.17	12.42	16.00	19.00	18.00	10.16	10.16	522
523	HARBOUCHE AHMED MADANI	202035005745	4.00	14.50	8.20	1.00	10.50	4.80	10.40	10.40	10.40	6.50	7.50	6.90	14.50	14.25	17.00	12.00	12.00	9.75	9.57	523
524	HARCHACHE HOUSAM	212135016761	10.00	18.80	13.52	13.00	14.75	13.70	7.00	16.17	10.67	13.00	15.00	13.80	15.75	11.58	16.00	18.50	17.00	14.04	13.51	524
525	HARROUCHE LOKMANE	212135019276	0.00	12.20	4.88	0.50	10.25	4.40	3.00	15.67	8.07	9.00	13.00	10.60	16.08	11.33	14.00	16.50	18.00	9.74	9.68	525
526	HASROURI NOUR EL YAKINE	212135005165	10.00	18.80	13.52	14.50	16.00	15.10	4.50	15.00	8.70	16.00	13.75	15.10	16.08	12.67	19.00	15.00	19.00	14.05	14.65	526
527	HEDDAR NOUH	212135017605	8.00	18.20	12.08	0.50	9.25	4.00	0.50	13.17	5.57	6.50	12.50	8.90	16.75	13.17	17.00	19.00	18.00	10.92	10.50	527
528	HEDIA ZEYD	212135012411	0.00	13.40	5.36	1.25	9.25	4.45	4.00	16.00	8.80	11.50	16.25	13.40	16.67	11.75	16.00	18.50	19.00	10.77	11.10	528
529	HEDNA MOHAMED AMINE	181835005858	0.25	12.45	5.13	0.00	6.75	2.70	0.50	13.50	5.70	7.50	10.75	8.80	10.00	13.50	17.00	20.00	12.00	8.86	9.52	529
530	HELLALET ABDERRAHIM	202035004580	3.75	14.55	8.07	5.50	14.50	9.10	2.50	14.67	7.37	13.50	15.00	14.10	16.25	11.25	17.00	14.50	18.00	11.37	12.90	530
531	HIDOUISSI YOUNES	212135028462			0.00			0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	531
532	HIMA MOHAMMED ELAMINE	212135008122	18.00	19.40	18.56	17.00	17.00	17.00	10.00	18.33	13.33	15.00	15.50	15.20	16.83	12.67	16.00	15.50	19.00	16.03	15.66	532
533	HIRECHE MANEL	212135006583	1.00	13.20	5.88	4.00	12.50	7.40	1.00	13.75	6.10	13.50	13.75	13.60	16.67	12.50	16.00	15.00	17.00	10.44	10.92	533
534	HOUA WASSILA	212135028308	10.00	18.80	13.52	7.50	16.50	11.10	3.00	14.33	7.53	12.50	14.00	13.10	16.83	13.58	16.00	19.00	19.00	13.30	13.64	534
535	HOUASSI AMANI	212135004082	5.00	17.80	10.12	11.50	13.75	12.40	1.50	14.67	6.77	13.50	15.50	14.30	16.83	12.83	16.00	19.00	19.00	12.89	13.28	535
536	HOUASSI YUCEF	212135014214	7.00	18.20	11.48	6.00	15.50	9.80	0.50	12.83	5.43	8.00	15.50	11.00	16.67	12.67	16.00	19.00	18.00	11.97	12.43	536
537	HOUIA RAWNAK	212135009874	15.50	18.20	16.58	13.00	16.50	14.40	1.00	13.08	5.83	7.00	13.00	9.40	16.83	13.25	13.00	14.00	18.00	12.84	13.63	537
538	HRETH MOHAMMED LAMINE	212135010693	1.00	1.00	1.00	2.00	11.50	5.80	2.50	14.17												

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F	Ex.F			
540	KACHA HIBAT ERRAHMANE	212135019178	6.75	18.20	11.33	14.25	14.50	14.35	3.00	14.58	7.63	14.00	14.00	14.00	16.75	13.83	17.00	15.00	19.00	13.21	13.99	540
541	KADRI CHEMS EDDINE	212135004645	0.00	12.80	5.12	0.50	10.25	4.40	0.50	12.83	5.43	7.00	14.50	10.00	16.67	12.50	16.00	18.50	17.00	9.65	10.61	541
542	KADRI MELISSA	212135019277	7.00	17.30	11.12	3.50	11.50	6.70	8.00	17.67	11.87	10.00	14.50	11.80	16.17	12.25	18.00	19.00	18.00	12.65	12.40	542
543	KAOULI NOUR EL YAKINE	212135005166	0.25	13.65	5.61	4.00	11.25	6.90	8.50	17.00	11.90	5.50	17.00	10.10	16.42	13.08	17.00	15.00	16.00	10.94	11.65	543
544	KEBBAB AYMEN	212135010924	0.00	12.30	4.92	3.50	10.75	6.40	3.50	15.33	8.23	9.00	13.00	10.60	16.17	12.00	18.00	18.50	18.00	10.65	10.81	544
545	KEBI WAIL	212135002913	0.00	12.90	5.16	5.50	10.25	7.40	4.50	16.67	9.37	4.00	15.00	8.40	16.08	12.67	18.00	15.00	17.00	10.37	10.08	545
546	KEDJA ANIS	212135006776	0.00	9.80	3.92	4.50	12.25	7.60	3.00	15.00	7.80	3.50	10.50	6.30	16.17	11.33	18.00	19.00	17.00	10.06	9.91	546
547	KELOUL MOUNA	212135002467	5.50	17.30	10.22	1.00	10.50	4.80	14.00	19.50	16.20	5.50	13.00	8.50	16.25	12.58	18.00	16.50	19.00	12.32	11.34	547
548	KEMAICHA MAISSA	212135002479			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.80			0.00	10.83	4.67		9.00	16.00	3.05	6.48	548
549	KHABIL RAYANE	212135015437	1.00	14.40	6.36	7.00	12.25	9.10	5.50	17.67	10.37	8.00	12.50	9.80	16.17	10.33	18.00	19.00	18.00	11.62	10.95	549
550	KHADRAOUI NAWAL	212135014524	0.00	13.40	5.36	5.00	11.75	7.70	6.00	17.00	10.40	7.00	13.50	9.60	16.25	11.92	18.00	19.00	19.00	11.34	11.08	550
551	KHADRI GHADIR	202035002076	9.50	18.50	13.10	5.00	15.00	9.00	0.50	12.83	5.43	14.00	14.75	14.30	16.67	11.33	15.00	12.00	19.00	11.60	11.40	551
552	KHALDI MEROUANE	212135014800	0.00	4.50	1.80	5.50	11.25	7.80	3.00	15.00	7.80	6.00		3.60	16.08	8.67	12.00	15.00	16.00	8.36	8.67	552
553	KHAMARI HOUSSAM	212135010469	0.00	11.80	4.72	6.00	10.75	7.90	3.00	15.00	7.80	5.00	11.00	7.40	16.08	12.00	17.00	14.00	17.00	9.77	10.21	553
554	KHANFOUCI ABDELOUAHAB	212135002127	0.00	11.40	4.56	4.00	11.50	7.00	3.00	15.00	7.80	4.50	13.00	7.90	16.25	11.25	18.00	19.00	17.00	10.26	10.50	554
555	KHARFALLAH BADREDDINE	212135009832		10.80	4.32	0.00	10.25	4.10	0.00	11.83	4.73		8.50	3.40	16.08	10.67	18.00	19.00	17.00	8.59	9.16	555
556	KHARMOUCHE ABDELMOUNSEF	212135008510	0.00	7.60	3.04	5.00	12.25	7.90	4.00	15.00	8.40	6.00	12.50	8.60	16.33	12.00	17.00	18.50	18.00	10.33	10.95	556
557	KHEBRARA MOHAMED ZAKARIA	212135009239	2.25	13.55	6.77	4.00	11.75	7.10	7.00	18.00	11.40	9.50	12.50	10.70	16.50	13.00	17.00	18.00	16.00	11.51	11.31	557
558	KHEDRI AZ EDDINE	212135002974	4.50	14.30	8.42	4.00	12.75	7.50	5.50	17.50	10.30	2.50	11.50	6.10	16.75	12.42	17.00	18.00	18.00	11.24	11.38	558
559	KHEDRI TAKI EDDINE	212135002789	2.50	12.80	6.62	7.00	12.75	9.30	8.00	18.00	12.00	12.00	13.00	12.40	16.50	12.25	17.00	18.50	18.00	12.31	12.42	559
560	KHELALI NARIMANE	212135018106	8.25	18.90	12.51	6.50	12.75	9.00	7.00	17.50	11.20	10.00	13.00	11.20	16.75	11.08	17.00	19.00	18.00	13.02	13.39	560
561	KHELFA AHMED	212135006085	0.00	12.90	5.16	4.00	12.00	7.20	5.50	17.50	10.30	7.50	12.00	9.30	16.75	12.33	17.00	18.50	17.00	10.98	11.20	561
562	KHELFA IMED EDDINE	212135002977	0.00	12.80	5.12	3.00	11.00	6.20	3.00	15.67	8.07	3.00	13.00	7.00	16.75	11.25	18.00	18.50	16.00	10.07	10.44	562
563	KHELIF OULFA	212135014820	0.50	13.80	5.82	7.00	13.25	9.50	9.00	17.67	12.47	7.00	17.00	11.00	16.83	12.67	17.00	19.00	18.00	12.23	12.64	563
564	KHELIFA ISHAK	212135004957	0.00	12.40	4.96	5.00	11.25	7.50	5.00	17.17	9.87	5.50	15.00	9.30	16.75	11.50	18.00	19.00	17.00	10.99	10.95	564
565	KHELIFA ISLAM	212135002936	0.00	11.40	4.56	1.00	11.00	5.00	3.00	15.00	7.80	4.00	6.00	4.80	16.50	8.33	18.00	18.00	18.00	9.32	10.36	565
566	KHELIL SOHAIB	212135004700	0.00	12.30	4.92	5.00	11.50	7.60	4.00	16.67	9.07	4.00	12.00	7.20	16.75	11.75	19.00	18.50	18.00	10.69	11.02	566
567	KHELLAFI OUSSAMA	212135019243	0.00	10.40	4.16	6.50	11.25	8.40	3.00	15.00	7.80	3.00	12.50	6.80	16.67	12.42	17.00	18.50	18.00	10.34	9.24	567
568	KHEMARI CHOKRI	212135010575	0.00	11.80	4.72	4.00	11.00	6.80	4.50	16.50	9.30	2.50	13.00	6.70	16.67	10.58		10.00	17.00	8.24	9.04	568
569	KHEMILI LINA	212134058327		0.00	0.00			0.00	0.50	8.50	3.70	4.00		2.40	0.00	0.00		0.00		0.94	3.93	569
570	KHENICHE ISKANDER	212135018913	1.00	13.80	6.12	8.00	14.75	10.70	0.50	12.83	5.43	11.00	14.00	12.20	15.58	12.92	18.00	19.00	19.00	11.45	11.60	570
571	KHERACHI YOUNES	202035006221			0.00			0.00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	571
572	KHERCHOUCHE KHALED	212135014974	11.25	18.20	14.03	3.00	9.75	5.70	3.50	14.33	7.83	7.50	13.75	10.00	16.58	12.25	18.00	16.50	19.00	11.85	11.80	572
573	KHERIBI ALA EDDINE	212135018173	0.25	13.05	5.37	0.00	10.00	4.00	0.50	12.83	5.43	4.00	11.00	6.80	16.67	11.00	16.00	19.00	17.00	9.22	9.66	573
574	KHETTACHE REDOUANE MEJDEDI	212135018198	0.00	12.80	5.12	2.50	11.75	6.20	2.50	14.58	7.33	4.50	14.75	8.60	16.42	11.50	13.00	16.00	19.00	9.71	9.86	574
575	KHITMI HIBAT ERRAHMANE	212135002911			0.00		5.50	2.20		12.33	4.93	6.00	11.50	8.20	9.67	13.25	15.00	15.00		6.22	8.53	575
576	KHORSI HAROUNE	212135008452	6.00	18.20	10.88	4.50	9.50	6.50	0.50	12.50	5.30	7.50	14.00	10.10	16.17	10.42	17.00	19.50	18.00	11.11	11.08	576
577	KHOUI AYMEN ISLEM	212135004148	1.00	13.80	6.12	13.00	15.00	13.80	1.00	13.08	5.83	11.50	15.00	12.90	16.50	12.83	16.00	18.50	18.00	11.96	13.09	577
578	KHOUNI HIYEM	212135012145	1.75	13.95	6.63	16.00	15.50	15.80	1.00	13.08	5.83	9.00	12.25	10.30	16.58	12.67	17.00	17.50	17.00	11.98	11.87	578
579	KIYYOUR SIF EL ISLEM	212135001938	8.00	18.80	12.32	12.00	15.25	13.30	6.25	15.67	10.02	15.00	16.00	15.40	16.42	12.67	17.00	14.50	19.00	13.64	14.00	579
580	KOUACHI ABDERRAOUF	212135009020	1.00	13.80	6.12	3.50	13.25	7.40	3.00	13.83	7.33	12.00	13.25	12.50	16.50	12.83	17.00	14.00	17.00	10.52	11.61	580
581	KOUACHI RITEJ	212135004459	3.25	16.05	8.37	16.00	15.75	15.90	3.50	14.08	7.73	14.50	14.00	14.30	18.08	13.92	17.00	19.00	19.00	13.56	14.00	581
582	KOURICHE YASSINE	212135015561			0.00		1.00	0.40			0.00		0.00	0.00	0.00	4.33		0.00		0.33	3.44	582
583	KOUTTI FARES	212135014968			0.00		3.00	1.20			0.00		0.00	0.00	5.00	4.33		10.00		1.94	4.42	583
584	LAABASSI AHMED AMINE	212135010364	0.50	13.30	5.62	0.50	5.75	2.60	0.50	12.50	5.30	1.50	13.00	6.10	12.67	9.92	17.00	18.50	18.00	8.67	9.41	584
585	LAACHI ABD ELHAK	212135014483	0.50	13.30	5.62	4.00	9.75	6.30	2.00	14.58	7.03	3.00	11.00	6.20	16.33	10.67	15.00	17.50	19.00	9.72	10.20	585
586	LAACHI AKRAM	212135001328	0.50	12.70	5.38	0.00	8.00	3.20	2.00	16.00	7.60	6.00	15.50	9.80	15.33	10.92	16.00	14.00	17.00	9.14	10.38	586
587	LAACHI AYMEN	212135014422			0.00			0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		9.50		1.12	3.88	587
588	LAALMI CHARAF-EDDINE	212135010907	1.50	13.70	6.38	3.00	11.00	6.20	1.50	13.67	6.37	11.00	14.25	12.30	15.17	10.42	18.00	12.00	17.00	9.77	10.32	588
589	LACHI ANIS	212135006748	0.50	12.70	5.38	0.50	10.25	4.40	0.50	12.83	5.43	5.50	15.00	9.30	8.67	6.50	17.00	15.00	17.00	8.44	9.83	589
590	LAGGOUNE HOUEIFA ABDELKED	212135015912			0.00		1.00	0.40			0.00		4.00	1.60	9.33	4.83		0.00		1.09	4.58	590
591	LAGHBECH AYOUN	212135009257	2.00	13.60	6.64	13.50	12.50	13.10	3.25	14.58	7.78	3.00	11.50	6.40	16.50	10.42	16.00	18.50	18.00	11.37	11.61	591
592	LAHLAH RADHWANE	212135015430	2.75	14.95	7.63	5.50	11.50	7.90	1.00	13.42	5.97	7.50	13.0									

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre	
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST				Ex.F
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F					
594	LAHMAR ABDELHAKIM	212135002064	0.00	13.40	5.36	10.00	12.00	10.80	3.00	14.25	7.50	11.50	14.50	12.70	15.67	10.75	14.00	19.00	18.00	11.34	11.56	594	
595	LAKEHAL AMIRA	212135001544	2.00	13.00	6.40	1.00	11.25	5.10	0.50	12.83	5.43	5.50	12.50	8.30	16.17	10.42	17.00	18.00	19.00	9.76	10.63	595	
596	LAKHDAR ABDELMOUHAIMANE	212135002878	0.50	13.30	5.62	2.50	7.25	4.40	0.50	8.50	3.70	8.00	16.00	11.20	16.50	10.83	17.00	15.00	19.00	9.23	10.52	596	
597	LAKRAM NADIR	212135017805		10.40	4.16	1.00	9.75	4.50	3.00	12.00	6.60	2.00	12.50	6.20	9.50	12.50	10.00	11.50	17.00	7.66	8.58	597	
598	LAMRAOUI HAKIMA	212135001651	0.00	9.80	3.92	2.50	10.75	5.80	5.50	17.76	10.40	4.50	16.25	9.20	15.25	12.25	16.00	19.00	17.00	10.43	10.71	598	
599	LAOUAR NAIMA	212135010754	0.00	10.60	4.24	1.00	10.75	4.90	4.50	17.00	9.50	8.00	14.00	10.40	15.83	13.33	14.00	15.00	18.00	9.88	9.76	599	
600	LAOUICHI AYMEN	212135007681	0.00	9.80	3.92	1.00	11.00	5.00	6.50	16.50	10.50	6.50	14.00	9.50	16.42	13.00	14.00	9.00	18.00	9.22	10.19	600	
601	LAOUICHI HAROUNE	202035007748	4.00	16.40	8.96	4.00	13.00	7.60	1.00	12.54	5.62	12.00	12.75	12.30	16.50	14.75	17.00	10.50	18.00	10.49	11.32	601	
602	LATRECHE ARIDJ	212135014241	2.00	14.80	7.12	5.50	14.00	8.90	7.00	18.00	11.40	8.00	14.25	10.50	16.33	13.33	16.00	15.00	18.00	11.58	12.10	602	
603	LEBID ABDALLAH	212135007991			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.33	3.33	0.00	1.50	0.60	5.33	3.67		0.00		1.19	4.64	603	
604	LEBRARA MOHAMED SAID	212135016400	0.00	11.80	4.72	1.00	10.75	4.90	3.00	15.00	7.80	8.00	11.75	9.50	16.25	13.58	17.00	19.00	19.00	10.30	10.56	604	
605	LEBRARA RADHWANE	212135016477	1.00	14.40	6.36	4.00	11.25	6.90	5.50	17.00	10.10	10.00	12.25	10.90	16.75	13.83	16.00	16.00	18.00	11.09	11.32	605	
606	LECHANI SAMIR	212135015125	0.00	9.20	3.68	3.00	10.50	6.00	3.00	14.83	7.73	9.00	11.25	9.90	15.92	8.00	18.00	12.00	16.00	9.06	10.20	606	
607	LEGHLOUGH HADJER	212135006736	14.75	18.80	16.37	10.00	14.75	11.90	3.00	17.00	8.60	14.50	14.75	14.60	16.00	13.50	16.00	13.00	20.00	13.61	12.64	607	
608	LEKBIR IMED	202034004859	1.00	10.00	4.60	1.50	11.33	5.43	0.50	12.97	5.49	9.50	9.50	9.50	13.75	7.00	17.00	13.00	17.00	8.61	9.80	608	
609	LEMMOUCHI ACHREF	212135005399	1.25	12.95	5.93	3.00	10.25	5.90	7.00	16.33	10.73	10.00	13.00	11.20	16.00	13.17	18.00	13.00	18.00	10.66	11.33	609	
610	LEMSARA SONDOS	212135005500	4.50	16.20	9.18	7.00	13.50	9.60	3.00	16.00	8.20	13.00	13.50	13.20	16.50	13.75	17.00	15.50	19.00	12.03	11.56	610	
611	LIBARIR MARWA	191935026763	1.00	7.00	3.40	0.00	8.00	3.20	0.00	8.36	3.34	14.00	8.00	11.60	15.58	12.33	17.00	14.00	16.00	8.35	9.06	611	
612	LITAMA HAFSA	212135004363	0.50	10.40	4.46	3.50	10.50	6.30	4.00	15.33	8.53	9.00	16.00	11.80	15.92	11.58	14.00	15.00	17.00	10.00	10.94	612	
613	LITIM Dounia	191935061567	10.00	16.20	12.48	9.00	13.44	10.78	1.00	13.17	5.87	17.50	18.25	17.80	17.42	14.92	17.00	16.00	19.00	13.14	14.35	613	
614	LOMBARKIA MERIEM	212135002393	4.00	12.30	7.32	3.50	10.25	6.20	3.00	15.00	7.80	6.00	11.25	8.10	15.25	11.08	17.00	12.00	19.00	9.79	10.45	614	
615	LOMBARKIA SALAHEDDINE	212135004696	1.00	13.80	6.12	4.00	12.25	7.30	10.50	18.00	13.50	12.00	15.50	13.40	16.75	10.58	16.00	19.00	19.00	12.23	12.71	615	
616	LOUAFI WIDAD	212135028288	5.25	13.05	8.37	15.00	17.75	16.10	0.00	13.50	5.40	0.00	4.00	1.60	14.67	11.50	14.00	16.00	16.00	10.65	13.22	616	
617	LOUCHENE ABDERRAHIM	212135006444	0.00	10.20	4.08	1.00	10.75	4.90	3.00	15.00	7.80	9.00	14.00	11.00	15.33	8.83	13.00	14.00	16.00	9.03	9.29	617	
618	LOUCHENE ALI	212135006474	0.00	12.20	4.88	3.50	10.50	6.30	6.00	16.00	10.00	10.00	16.25	12.50	8.75	7.92	17.00	9.50	17.00	9.31	10.01	618	
619	LOUCHENE OUSSAMA	212135006101	0.00	11.10	4.44	3.00	10.00	5.80	5.00	15.50	9.20	11.00	16.25	13.10	10.08	7.83	12.00	20.00	17.00	10.08	10.51	619	
620	LOUCHENE WALA ABDERRAHMAN	212135002657	8.00	12.00	9.60	3.00	10.25	5.90	3.00	15.17	7.87	10.00	10.50	10.20	14.67	9.58	15.00	18.00	19.00	10.87	10.16	620	
621	LOUNANSA ABDERRAOUF	212135006433	2.00	15.40	7.36	3.50	11.00	6.50	5.00	16.33	9.53	13.00	15.50	14.00	8.67	7.58	15.00	4.50	17.00	9.14	9.48	621	
622	LOUNIS AMIRA	212135010922	1.00	14.90	6.56	4.50	11.00	7.10	7.00	17.00	11.00	9.50	15.75	12.00	14.67	10.25	13.00	5.50	18.00	9.70	11.11	622	
623	MAADJOUJ HIDAAYA	212135005192	2.75	12.85	6.79	2.50	10.75	5.80	3.50	17.00	8.90	10.00	12.50	11.00	13.00	9.08	13.00	15.50	19.00	10.09	10.36	623	
624	MAADJOUJ SOUHILA	212135017286	1.50	14.90	6.86	4.00	11.25	6.90	5.00	16.50	9.60	8.50	14.00	10.70	13.25	10.83	8.00	13.50	17.00	9.86	10.69	624	
625	MAAMIR AHMED MOHAMMED	212135009255	0.00	9.60	3.84	1.00	9.75	4.50	3.00	15.00	7.80	6.50	10.25	8.00	12.67	9.83	14.00	15.50	19.00	8.88	8.55	625	
626	MAAMRI IMAD	212135008438	0.00	9.20	3.68	3.00	11.50	6.40	3.00	15.17	7.87	10.00	14.00	11.60	7.08	4.25	17.00	0.00		6.20	8.55	626	
627	MAATALLAH HAMZA	212135014993	2.00	14.20	6.88	3.00	10.75	6.10	5.50	17.50	10.30	10.00	15.75	12.30	12.67	9.75	17.00	17.50	18.00	10.99	10.68	627	
628	MAATGA KHAOULA	212135002747	0.00	12.80	5.12	1.00	10.50	4.80	4.00	17.50	9.40	10.00	17.00	12.80	12.50	9.33	13.00	15.50	19.00	9.91	10.41	628	
629	MAAZOUZA Ferial	212135009776	11.00	18.80	14.12	10.00	13.75	11.50	1.50	12.67	5.97	8.50	15.00	11.10	16.67	13.00	14.00	14.00	19.00	12.21	12.76	629	
630	MABROUKI FARES	212135002886	11.50	18.80	14.42	12.25	12.00	12.15	2.50	10.50	5.70	12.00	11.00	11.60	16.75	13.08		10.00	19.00	11.11	12.31	630	
631	MADANI AMAT ERRAHIM	212135002776	13.50	19.40	15.86	13.50	13.50	13.50	7.50	15.50	10.70	14.50	12.50	13.70	16.00	12.25	18.00	17.00	16.00	14.34	14.02	631	
632	MADJI HIND	212135012817	4.50	17.40	9.66	3.25	12.00	6.75	1.00	12.83	5.73	10.00	14.00	11.60	14.67	8.33	13.00	15.50	18.00	10.27	11.06	632	
633	MAHBOUBI CHAIMA	212135006761	2.25	14.80	7.27	7.00	12.25	9.10	0.50	12.50	5.30	6.00	15.00	9.60	15.75	11.92	15.00	12.00	17.00	9.88	10.60	633	
634	MAHBOUBI NASSIM	202035014813	6.00	13.00	8.80	2.00	9.50	5.00	10.40	10.40	10.40	13.50	10.25	12.20	14.00	11.00	17.00	19.00	17.00	11.41	12.76	634	
635	MAHDAD NARIMANE	212135005563	7.25	17.20	11.23	14.50	15.00	14.70	4.00	16.83	9.13	12.00	16.50	13.80	16.33	12.92	13.00	13.00	13.00	12.59	14.02	635	
636	MAKHLLOUFI SAMI	212135001857	0.00	13.40	5.36	0.00	6.25	2.50	1.50	13.00	6.10	13.50	14.75	14.00	14.08	10.58	17.00	14.50	19.00	9.38	10.08	636	
637	MAKHLLOUFI WAIL	212135010810	14.00	18.80	15.92	10.50	15.50	12.50	0.50	13.83	5.83	9.50	12.50	10.70	16.75	11.58	17.00	14.50	19.00	12.79	11.93	637	
638	MAKOUF YUCEF	212135006695	0.00	13.40	5.36	0.00	6.25	2.50	0.50	12.83	5.43	9.50	10.25	9.80	16.00	0.00	16.00	15.50	20.00	8.38	8.56	638	
639	MALLEM MOHCENE	212135002984	0.00	12.20	4.88	1.50	6.75	3.60	1.00	8.50	4.00	8.00	11.75	9.50	16.33	10.17	10.00	13.50	18.00	8.11	8.96	639	
640	MALLEM NOURELHOUDA	212135018112	4.00	16.40	8.96	3.50	13.25	7.40	10.50	16.42	12.87	8.00	12.50	9.80	14.92	11.42	13.00	5.00		9.21	10.83	640	
641	MAMMERI AYMEN	202035012158			0.00			0.00	10.40	10.40	10.40			0.00	0.00	0.00	14.00	19.00		4.89	5.29	641	
642	MAMMERI MALAK OUMNIAT	212135005512	4.75	18.00	10.05	8.00	16.50	11.40	1.00	14.00	6.20	10.50	14.50	12.10	16.75	12.92	18.00	15.50	17.00	11.93	12.76	642	
643	MANAA HOUSSAM EDINNE	202035008375	3.00	15.20	7.88	0.00	10.75	4.30	0.50	12.24	5.20	10.00	10.75	10.30	13.13	11.58	17.00	15.50	19.00	9.67	10.23	643	
644	MANAA ISHAK	212135008922	1.00	13.80	6.12	1.50	10.75	5.20	1.00	13.00	5.80	8.50	15.00	11.10	14.75	12.50	16.00	14.00	18.00	9.58	9.68	644	
645	MANSEUR ABDELAZIZ NAFAA	212135004760	1.00	12.60	5.64																		

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F	Ex.F			
648	MECHAALA ALAEDDINE	212135017310	6.50	18.20	11.18	0.00	9.00	3.60	0.50	11.50	4.90	3.50	11.50	6.70	15.42	11.17	15.00	12.00	17.00	9.12	10.64	648
649	MEDDOUR AYMEN	212135014991	8.00	18.60	12.24	2.50	12.75	6.60	2.50	13.58	6.93	11.50	11.25	11.40	16.50	10.17	17.00	14.50	18.00	11.22	11.26	649
650	MEDDOUR YOUSRA	212135006691	8.50	18.20	12.38	6.50	13.50	9.30	1.50	13.00	6.10	10.00	14.25	11.70	16.50	12.33	17.00	11.50	1.00	10.39	11.23	650
651	MEDOUER TAHAR EL AMINE	212135005440	0.00	11.60	4.64	2.50	8.75	5.00	1.50	14.17	6.57	8.50	12.25	10.00	15.75	6.67	18.00	17.00	16.00	9.36	9.70	651
652	MEGAACHE ADEM IDIR	212135009252	6.00	17.20	10.48	7.00	12.00	9.00	0.50	13.17	5.57	11.00	13.25	11.90	16.50	11.00	16.00	13.00	18.00	10.97	10.95	652
653	MEGAACHE MOHAMED AMINE	212135002332	1.00	9.00	4.20	1.00	6.50	3.20	1.00	11.33	5.13	9.50	13.25	11.00	16.00	11.00	17.00	18.50	19.00	9.39	9.99	653
654	MEGAACHE SOHAIB	212135006419	2.00	13.20	6.48	5.00	11.25	7.50	1.00	13.67	6.07	11.00	10.25	10.70	16.25	10.67	18.00	15.50	18.00	10.32	10.73	654
655	MEGAACHE YOUNES	212135005289	13.50	18.80	15.62	3.00	12.50	6.80	1.00	11.33	5.13	10.00	14.50	11.80	16.33	11.33	16.00	16.00	17.00	11.70	12.57	655
656	MEGGOURA RABAH	212135017808	2.75	15.40	7.81	5.75	12.25	8.35	1.50	14.17	6.57	12.50	12.50	12.50	16.33	10.17	18.00	17.00	18.00	11.16	11.51	656
657	MEGRI MEROUANE	212135006795	0.00	11.60	4.64	0.50	5.50	2.50	0.50	13.17	5.57	10.00	10.25	10.10	16.33	7.17	18.00	11.50	17.00	8.23	8.86	657
658	MEHNAE SALAHEDDINE	212135018169	0.00	12.80	5.12	4.00	11.25	6.90	3.00	15.00	7.80	5.00	13.50	8.40	13.25	12.75	17.00	15.00	17.00	9.78	9.25	658
659	MEKERBECHE MOHAMED EL AMIN	191931069512	16.00	19.00	17.20		12.00	4.80	0.50	11.97	5.09	20.00	17.25	18.90	16.75	13.42	17.00	14.50	19.00	12.60	13.23	659
660	MEKHALFI NOUR EL HOUDA	212135014193	14.00	18.20	15.68	1.00	11.00	5.00	10.50	17.00	13.10	13.50	14.50	13.90	15.50	12.75	12.00	15.50	17.00	12.79	13.01	660
661	MELIZI ZAID	212135016461	9.00	19.40	13.16	4.50	10.75	7.00	6.00	16.33	10.13	12.50	11.75	12.20	14.33	12.42	15.00	16.50	19.00	12.30	10.96	661
662	MELLAH DJEMAA-YASMINE	212135013320	4.00	17.00	9.20	4.00	11.25	6.90	9.50	18.50	13.10	12.00	14.75	13.10	16.75	12.92	14.00	15.50	18.00	12.15	12.64	662
663	MELLAH IHEM LAMIS	212135013076	1.00	13.20	5.88	1.00	9.75	4.50	6.00	17.00	10.40	5.50	12.00	8.10	14.83	12.08	17.00	18.50	18.00	10.44	10.53	663
664	MELLAH IKRAM	212135014080	3.00	15.40	7.96	8.00	13.00	10.00	6.50	16.67	10.57	10.50	15.00	12.30	14.08	12.58	14.00	15.50	19.00	11.81	10.71	664
665	MENAS ABDALLAH	212135009696	10.00	18.80	13.52	3.00	11.75	6.50	6.50	15.67	10.17	11.50	15.50	13.10	16.83	12.75	15.00	14.00	18.00	12.20	11.77	665
666	MENERI MEHDI	202035002366	1.00	7.00	3.40	0.00	10.50	4.20	0.50	6.84	3.04		3.25	1.30	14.58	8.00		14.75	17.00	6.09	7.91	666
667	MENNAI AYMEN	212135013876	1.00	14.40	6.36	0.00	10.50	4.20	6.00	16.17	10.07	10.00	8.75	9.50	16.08	9.33	16.00	16.00	15.00	9.96	9.72	667
668	MENZER ABD EL RAOUF	212135019257	0.00	12.20	4.88	0.00	11.50	4.60	4.00	15.33	8.53	8.00	15.75	11.10	15.92	11.83	16.00	15.00	11.00	9.47	10.57	668
669	MENZER MANAL	212135010733	0.00	13.40	5.36	1.00	11.00	5.00	5.50	17.00	10.10	9.50	14.25	11.40	14.00	13.08	16.00	19.00	19.00	10.84	10.90	669
670	MENZER YASSINE	212135010823	0.00	12.20	4.88	1.00	10.50	4.80	3.00	15.33	7.93	0.00	7.50	3.00	15.17	7.50	15.00	15.00	20.00	8.62	9.45	670
671	MERADI MALAK TAKIEDDINE	202035025953			0.00			0.00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.79	671
672	MERADI MEHDI	202035005246	0.00	9.80	3.92	0.00	9.75	3.90	0.00	4.36	1.74	2.50	5.75	3.80	9.33	8.92		8.50		4.21	6.89	672
673	MERAH AHLAM	212135014578	2.00	11.80	5.92	3.50	11.75	6.80	9.00	15.83	11.73	9.00	15.00	11.40	15.00	9.08	16.00	15.50	17.00	10.84	10.72	673
674	MERAH LEMYA	212135014502	3.75	14.20	7.93	4.50	10.75	7.00	7.50	17.17	11.37	9.00	14.25	11.10	15.50	13.42	16.00	15.50	19.00	11.53	10.84	674
675	MERAH OUMAIMA	212135014580	9.00	13.80	10.92	13.00	15.00	13.80	7.00	16.33	10.73	13.50	14.75	14.00	16.50	13.00	16.00	18.50	18.00	13.81	13.32	675
676	MERAH SANA	212135014587	14.00	17.60	15.44	9.50	12.50	10.70	7.50	17.17	11.37	9.00	14.75	11.30	16.75	13.00	11.00	17.50	18.00	13.46	13.39	676
677	MERAS TAREK AYOUB	212135006425	4.50	17.30	9.62	2.50	10.50	5.70	5.00	16.33	9.53	10.00	15.00	12.00	15.75	12.83	14.00	14.50	18.00	11.07	10.37	677
678	MEROUANI FATEH	202035009912	10.00	15.60	12.24	2.50	11.25	6.00	11.20	11.20	11.20	10.90	10.90	10.90	16.00	10.00	15.00	13.00	13.00	11.18	11.66	678
679	MERZOUG ILYES	212135004247	5.75	17.75	10.55	1.00	11.25	5.10	3.50	15.00	8.10	12.00	15.25	13.30	16.83	13.08	15.00	12.50	18.00	10.93	11.23	679
680	MERZOUG MADANI	212135007658	6.00	19.40	11.36	1.00	11.50	5.20	3.00	15.00	7.80	10.00	14.75	11.90	11.58	13.75		0.00		7.19	8.47	680
681	MERZOUGUI ABDERRAHIM	212135009150			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.67	1.87	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00		0.00		0.39	0.95	681
682	MERZOUGUI SALAHEDDINE	212135017308	4.25	15.35	8.69	1.00	10.50	4.80	5.00	15.33	9.13	6.50	10.00	7.90	16.75	11.42	13.00	15.50	16.00	10.11	10.32	682
683	MERZOUG ALA EDDINE	212135015497	1.00	13.20	5.88	4.00	11.50	7.00	3.00	15.00	7.80	11.00	11.75	11.30	16.50	6.67	15.00	17.50	17.00	10.28	9.77	683
684	MESSAADI CHAYMA	212135014227	4.50	16.40	9.26	3.50	10.75	6.40	6.00	16.33	10.13	11.00	14.75	12.50	16.42	13.17	14.00	17.00	16.00	11.53	11.25	684
685	MESSAMEH CHAIMA	212135013678	14.00	20.00	16.40	8.00	16.50	11.40	6.00	16.50	10.20	19.00	16.75	18.10	15.75	13.50	18.00	15.50	19.00	14.56	14.36	685
686	MESSAOUDANI ATHIR	212135002732		4.20	1.68	0.00	11.75	4.70	0.00	11.67	4.67	0.00	12.00	4.80	16.83	12.08	17.00	18.50	18.00	8.45	8.34	686
687	MESSAOUDI ABDERRAHMANE	212135002086	14.00	17.00	15.20	6.50	12.50	8.90	10.50	17.50	13.30	14.00	17.00	15.20	15.58	12.67	17.00	18.50	19.00	14.34	13.97	687
688	MESSAOUDI ABDERRAOUF	212135002075	16.00	19.40	17.36	14.50	17.00	15.50	10.50	17.00	13.10	14.00	15.50	14.60	16.50	13.25	15.00	14.00	18.00	15.17	15.15	688
689	MESSAOUDI HADIL	212135002592	3.50	15.90	8.46	3.00	10.50	6.00	5.00	16.50	9.60	11.00	15.25	12.70	16.50	12.67	17.00	16.00	19.00	11.46	11.89	689
690	MESSAOUDI RAMI	212135004445	0.50	14.50	6.10	2.50	10.75	5.80	7.00	16.00	10.60	13.50	15.50	14.30	16.50	10.92	15.00	14.00	18.00	10.85	10.84	690
691	MESSAOUDI YOUNES	181835005918			0.00			0.00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		19.00	16.50	3.21	2.78	691
692	MESSOUS MEROUANE	202035002867	4.00	16.30	8.92	2.00	10.50	5.40	0.00	11.00	4.40	3.25	7.25	4.85	11.50	10.00	15.00	19.00	17.00	9.26	9.51	692
693	METARFI HAYTHEM	212135018488	1.00	13.20	5.88	0.00	10.75	4.30	0.50	11.50	4.90	4.50	12.25	7.60	16.00	12.92	17.00	18.50	19.00	9.55	9.48	693
694	MEZAACHE ABDELWAHHAB	212135010631	1.00	13.20	5.88	0.50	10.25	4.40	2.50	14.33	7.23	5.00	11.25	7.50	16.00	12.92	17.00	16.50	19.00	9.73	9.74	694
695	MEZGHICHE ABDELMOUNAIM	212135010936	7.00	18.80	11.72	0.00	9.75	3.90	4.00	14.67	8.27	7.00	14.00	9.80	16.00	13.17	16.00	18.00	18.00	11.20	11.29	695
696	MEZGHICHE MARAM	212135031558	11.00	17.60	13.64	12.00	15.25	13.30	6.00	16.00	10.00	6.50	12.25	8.80	15.75	14.42	17.00	19.50	19.00	13.74	14.67	696
697	MEZIANI AYOUB	212135002781	9.50	16.70	12.38	2.75	12.81	6.77	0.50	13.42	5.67	15.00	16.50	15.60	16.50	12.25	17.00	14.00	17.00	11.55	11.92	697
698	MEZIANI MEROUANE	212135005561	9.00	18.80	12.92	11.00	14.25	12.30	8.00	18.33	12.13	12.00	14.50	13.00	15.83	13.75	16.00	14.50	19.00	13.63	13.68	698
699	MEZIANI NOUHA	212135002762	16.00	18.80	17.12	11.50	14.75	12.80	6.50													

N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U.Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre			
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST				Ex.F		
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F	Ex.F						
702	MIDOUNE FALLEH	212135008042			0.00			0.00			0.00			0.00				0.00			0.00		0.00	2.36	702
703	MIHOUBI ABDELMALEK	212135002117		12.80	5.12		11.00	4.40		12.67	5.07		10.00	4.00	9.83	12.92	17.00	19.50	18.00	18.00	8.74	10.47	703		
704	MILOUDI AMINA	212135004261			0.00			0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00			0.00		0.00	3.65	704
705	MIMOUHE MOHAMED ELHACENE	212135004962			0.00			0.00			0.00		0.00	0.00	5.50	0.00		0.00			0.32	3.16	705		
706	MOHAMMED CHERIF LINA	212135013306	8.50	18.20	12.38	8.00	12.75	9.90	1.50	13.00	6.10	13.50	13.50	13.50	15.17	13.67	15.00	19.50	18.00	18.00	12.53	12.39	706		
707	MOKHTACHE SAID	212135010435	4.75	17.15	9.71	2.50	11.00	5.90	3.50	14.33	7.83	6.50	16.25	10.40	16.00	13.00	16.00	15.00	19.00	19.00	10.89	10.48	707		
708	MOKHTARI MOHAMMED AYOUB	212135006541	0.00	12.80	5.12	0.00	10.75	4.30	1.50	13.33	6.23	6.00	12.50	8.60	15.33	9.00	16.00	9.50	19.00	19.00	8.38	9.26	708		
709	MOKRANE MOUHAMED WASSIM	212135013839	1.00	13.80	6.12	3.50	11.25	6.60	2.50	13.58	6.93	8.00	13.25	10.10	15.58	8.17	17.00	17.00			9.05	10.33	709		
710	MOUDA MAHDI	212135018175	0.00	8.00	3.20	0.50	10.25	4.40	0.50	8.50	3.70	2.50	11.50	6.10	4.17	0.00		0.00			2.96	6.10	710		
711	MOUKHTARI FARES	202035017771	4.00	10.00	6.40	2.00	9.50	5.00	12.20	12.20	12.20	10.80	10.80	10.80	16.50	10.58	14.00	19.00	16.00	16.00	11.03	9.87	711		
712	MOUMENE ACHRAF ABDELGHAFOR	212135017228			0.00		7.50	3.00	1.00	13.00	5.80	4.50	10.50	6.90	13.83	9.58	16.00	10.00	12.00	12.00	6.57	10.23	712		
713	MOUNI WAIL	212135009280	1.00	12.60	5.64	7.50	15.75	10.80	1.00	13.67	6.07	7.50	13.75	10.00	15.00	10.17	13.00	15.00	17.00	17.00	10.16	10.39	713		
714	NACERI HADJER	212135005177	8.50	20.00	13.10	13.50	17.50	15.10	8.00	19.00	12.40	13.50	14.25	13.80	17.33	11.92	17.00	14.50	19.00	19.00	14.33	14.40	714		
715	NACEUR NABILA	202035011278	4.50	17.90	9.86	2.00	11.00	5.60	3.00	14.00	7.40	12.00	13.00	12.40	16.17	11.92	17.00	12.00	19.00	19.00	10.67	9.93	715		
716	NAILI RAHMA	212135014225	8.25	17.00	11.75	10.00	13.50	11.40	6.50	15.67	10.17	12.00	14.00	12.80	16.50	7.92	17.00	14.00	19.00	19.00	12.59	11.81	716		
717	NAOUI HAITHEM	212135003001	0.00	11.60	4.64	1.50	10.50	5.10	2.00	13.83	6.73	7.50	13.25	9.80	15.17	10.17	15.00	13.00	18.00	18.00	9.02	9.62	717		
718	NECIB NADJI ISLEM	212135005101	5.75	16.05	9.87		11.00	4.40	3.00	13.92	7.37	10.00	12.25	10.90	14.25	9.50	17.00	13.50	19.00	19.00	10.20	11.05	718		
719	NEDJAH I MOHSSIN	212135012365	0.50	12.70	5.38	1.00	10.75	4.90	1.50	12.67	5.97	4.50	14.00	8.30	15.17	9.92	14.00	15.50	17.00	17.00	8.97	10.29	719		
720	NEDJAI AISSA	212135008439	0.00	12.80	5.12		11.00	4.40	1.00	13.42	5.97	4.00	14.75	8.30	15.17	6.42	17.00	15.00	19.00	19.00	8.86	9.54	720		
721	NEMMOUCHI OMAR	212135005554	0.00	13.40	5.36	0.50	7.50	3.30	5.00	17.92	10.17	4.50	11.00	7.10	15.83	6.92	17.00	14.50	18.00	18.00	9.26	8.97	721		
722	NEMMOUCHI ANOUAR	212135004135	11.00	18.80	14.12	5.00	14.25	8.70	4.50	19.33	10.43	10.00	12.00	10.80	15.92	10.33	17.00	13.50	18.00	18.00	12.33	13.06	722		
723	NEZZARI NADJIB	212135015922	3.00	14.80	7.72	1.50	11.25	5.40	3.00	14.92	7.77	7.00	13.50	9.60	14.58	9.58	17.00	18.00	17.00	17.00	10.35	11.29	723		
724	NOUAOURA HAROUNE	212135002996	8.00	19.40	12.56	0.00	7.75	3.10	0.50	13.17	5.57	5.50	15.75	9.60	11.00	9.08	17.00	16.50	17.00	17.00	10.00	10.17	724		
725	NOUAR AIMEN	212135008471			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.67	4.27			0.00	0.00	0.00		0.00			0.75	4.69	725		
726	NOUI MALAK	212135002425	12.00	18.20	14.48	5.00	13.00	8.20	7.00	17.67	11.27	14.00	14.00	14.00	16.08	13.67	14.00	18.50	19.00	19.00	13.51	12.83	726		
727	NOUI YAKOUB	212131092479	11.50	19.40	14.66	9.00	16.50	12.00	5.00	15.50	9.20	10.00	13.00	11.20	15.25	13.58	12.00	16.00	18.00	18.00	12.99	13.32	727		
728	NOURI IKRAM	212135005373	3.00	16.40	8.36	1.00	11.00	5.00	7.00	15.67	10.47	13.50	12.00	12.90	15.92	12.50	16.00	18.50	18.00	18.00	11.57	10.83	728		
729	OUALAH OUSSAMA	212135013245			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00			0.00	0.26	729		
730	OUALAH SOHEYB	212135013298	11.00	18.20	13.88	6.00	13.00	8.80	8.00	17.00	11.60	10.00	13.00	11.20	16.75	13.67	14.00	17.00	17.00	17.00	12.98	13.29	730		
731	OUANAS AYOUB	212135001579	14.00	18.80	15.92	3.00	10.75	6.10	7.50	17.00	11.30	4.50	11.00	7.10	15.92	14.08	17.00	15.50	19.00	19.00	12.42	11.38	731		
732	OUASSAF LOUAI	212135002229	0.00	13.40	5.36	1.00	10.50	4.80	3.00	15.17	7.87	4.00	6.00	4.80	8.83	13.75		10.00	16.00	16.00	7.19	7.94	732		
733	OUCHEH ABDELATIF	202035002635	4.50	14.00	8.30	0.00	10.25	4.10	0.50	12.97	5.49	10.80	10.80	10.80	16.50	11.75	16.00	13.50	16.00	16.00	9.56	9.31	733		
734	OUCHEH SAMI	212135026190	1.00	14.40	6.36	3.00	10.75	6.10	3.00	15.67	8.07	5.00	13.50	8.40	10.75	11.67	13.00	18.50	19.00	19.00	9.99	10.18	734		
735	OUCHEH AYMEN	212135004145	20.00	19.40	19.76	7.00	14.25	9.90	6.50	17.00	10.70	7.50	10.50	8.70	16.75	13.42	14.00	12.00	15.00	15.00	13.04	13.70	735		
736	OUCIF MOHAMED ILYES	212135005507	14.00	18.80	15.92	3.00	10.00	5.80	3.00	14.83	7.73	6.00	11.00	8.00	16.33	12.83	18.00	15.50	18.00	18.00	11.79	9.44	736		
737	OULMI AHMED RAMI	212135013058	6.50	17.90	11.06	4.00	10.75	6.70	5.50	17.67	10.37	7.00	10.00	8.20	16.58	13.50	14.00	18.50	17.00	17.00	11.70	11.87	737		
738	OULMI AYTARHMAN	212135008337	1.00	14.40	6.36	1.00	10.75	4.90	3.00	15.00	7.80	2.00	8.00	4.40	11.58	9.92	12.00	9.50	18.00	18.00	8.03	8.93	738		
739	OUNIS HADIL	212135009855	2.25	13.45	6.73	3.00	10.50	6.00	6.00	17.00	10.40	5.00	11.00	7.40	16.50	11.17	14.00	18.50	18.00	18.00	10.64	10.92	739		
740	OUNIS ILHAM	212135009619	7.50	18.20	11.78	3.00	10.75	6.10	7.00	17.00	11.00	4.00	11.00	6.80	16.50	10.33	13.00	13.00	18.00	18.00	10.83	11.58	740		
741	OUNISSI NOUR EL HOUDA	212135005156	9.50	18.80	13.22	3.00	10.75	6.10	7.00	18.00	11.40	6.00	10.00	7.60	16.00	10.67	18.00	15.50	19.00	19.00	11.88	11.68	741		
742	OUNNAS SOUNDOUS MALAK	212135013141	0.00	13.40	5.36	3.00	11.00	6.20	3.50	15.00	8.10	4.00	12.00	7.20	16.50	7.33	8.00	18.00	18.00	18.00	9.37	10.33	742		
743	OUSSAKI RAMI	212135004444	2.50	14.30	7.22	1.00	10.75	4.90	9.50	18.00	12.90	11.00	14.00	12.20	16.50	12.33	15.00	16.00	19.00	19.00	11.43	11.93	743		
744	OUSTANI AHMED YAZID	212135002777	8.00	18.90	12.36	4.50	12.00	7.50	4.50	16.67	9.37	12.00	14.00	12.80	16.50	9.33	17.00	17.00	19.00	19.00	12.30	11.62	744		
745	RADJAI LAMYA	212135016788	5.50	16.90	10.06	1.00	10.00	4.60	8.00	16.67	11.47	4.00	11.00	6.80	15.75	9.92	16.00	18.00	19.00	19.00	11.10	11.02	745		
746	RADJAI MOHAMMED	212135016705	11.00	18.20	13.88	1.00	10.50	4.80	7.00	16.67	10.87	11.00	13.00	11.80	16.75	11.42	15.00	18.00	17.00	17.00	12.26	11.91	746		
747	RAHEM BATOUL	212135006215	6.50	18.30	11.22	7.00	13.75	9.70	7.50	18.00	11.70	11.00	12.00	11.40	16.83	9.83	18.00	15.50	19.00	19.00	12.67	13.20	747		
748	RAHIM AIMEN	212135008470	6.00	17.70	10.68	1.00	11.75	5.30	5.50	17.17	10.17	6.00	10.00	7.60	16.50	10.25	17.00	19.00	17.00	17.00	11.32	11.11	748		
749	RAHMINE HAITHEM ABD ESSALEM	202035012367		3.60	1.44		11.00	4.40		7.96	3.18			0.00	0.00	4.25	17.00	10.00			4.02	5.98	749		
750	RAHMOUNE LOKMANE	212135013305	7.50	15.80	10.82	1.00	10.50	4.80	3.00	15.00	7.80	4.00	10.00	6.40	16.50	10.08		6.50	17.00	17.00	8.21	8.67	750		
751	RAHMOUNI HAMZA	212135002743	3.75	15.55	8.47	0.50	10.50	4.50	0.50	13.17	5.57	6.50	11.00	8.30	16.50	11.42	18.00	18.00	19.00	19.00	10.18	10.49	751		
752	RAHMOUNI ILYES	202035004072	3.00	13.10	7.04	0.00	10.50	4.20	10.20																

N° d'ordre	Unité Fondamentale 2			Unité Méthodologie2									U. Tr.	U. Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre														
																		MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			Ang2	MEST
																		Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Ex.F
Nom et prénoms																Matricule															
756	REFIS ILYES	202035004069	10.50	15.60	12.54	0.75	10.50	4.65	1.00	11.47	5.19	13.50	14.25	13.80	15.83	6.83	16.00	13.00	16.00	10.32	11.26	756									
757	REGAA AYAT ELLAH	212135016328	1.00	13.80	6.12	0.50	10.00	4.30	2.00	14.33	6.93	2.00	9.50	5.00	14.42	11.83	17.00	13.00	17.00	8.72	9.24	757									
758	REGAA MAMOUNE	212135016466	2.75	12.55	6.67	0.00	10.75	4.30	0.50	12.83	5.43	7.00	14.00	9.80	15.92	11.83	16.00	19.00	17.00	9.86	10.71	758									
759	REMILI ABDERRAHMANE	212135019059	3.75	14.55	8.07	6.00	12.00	8.40	0.50	13.17	5.57	7.00	12.50	9.20	14.75	13.17	17.00	18.00	19.00	10.85	10.66	759									
760	REZIGUE HITHEM	212135008292	8.00	19.40	12.56	5.00	11.75	7.70	3.00	15.67	8.07	12.00	14.00	12.80	15.17	13.42	18.00	18.00	19.00	12.48	12.42	760									
761	REZZOUGUI YAHIA	212135016471	8.00	18.80	12.32	2.00	10.75	5.50	1.00	13.67	6.07	8.00	11.75	9.50	15.75	13.42	17.00	19.00	19.00	11.40	11.17	761									
762	RIGHI BACHIR HABIB ALLAH	212135001610	10.00	18.80	13.52	8.50	11.50	9.70	0.50	13.17	5.57	12.50	1.50	8.10	13.08	11.75	17.00	14.50	19.00	11.32	11.69	762									
763	ROUAG MOHAMED DJAOUAD	212135004972	8.00	17.60	11.84	5.00	12.75	8.10	0.50	13.17	5.57	12.00	15.50	13.40	15.33	13.08	15.00	16.00	18.00	11.57	11.96	763									
764	ROUICHI SOUHIB	212135015587	8.00	18.20	12.08	9.50	13.00	10.90	1.00	13.67	6.07	12.50	15.50	13.70	15.33	13.42	17.00	18.50	18.00	12.66	11.91	764									
765	ROUICHI YAHIA	212135008317	1.00	13.40	5.96	0.00	11.75	4.70	0.50	13.17	5.57	6.50	13.25	9.20	15.33	12.58	17.00	18.50	18.00	9.82	9.82	765									
766	SAADA ABDELBAKI	212135018071	0.00	12.80	5.12	0.50	11.50	4.90	0.50	13.17	5.57	9.50	14.75	11.60	16.50	12.92	17.00	18.00	18.00	10.02	10.69	766									
767	SAADA CHAAFEI	202035006317	6.00	14.60	9.44	2.50	11.25	6.00	0.50	10.97	4.69	16.80	16.80	16.80	15.83	13.75	12.00	19.00	13.00	10.97	10.73	767									
768	SAADA WASSIM	212135015001	4.75	14.95	8.53	1.00	11.25	5.10	1.00	13.33	5.93	13.00	12.50	12.80	14.75	12.42	16.00	16.50	18.00	10.55	10.54	768									
769	SAADA YOUNES	212135018179	3.75	15.55	8.47	1.00	10.75	4.90	0.50	13.17	5.57	8.00	13.25	10.10	16.67	13.42	17.00	14.50	19.00	10.12	10.46	769									
770	SAADAOUI OUSSAMA	202034007155	4.50	14.70	8.58	1.50	11.63	5.55	0.00	11.21	4.48	10.50	5.75	8.60	10.92	7.08	17.00	14.00	18.00	9.06	9.35	770									
771	SAADI NOUH	212135009302	10.00	12.60	11.04	0.00	7.25	2.90	0.50	12.83	5.43	7.50	7.00	7.30	16.50	12.50	17.00	13.00	18.00	9.57	9.61	771									
772	SAADOU HAFSA	202035013442	4.00	14.50	8.20	0.00	9.25	3.70	0.50	10.17	4.37	8.50	8.25	8.40	14.83	13.00		0.00		5.50	6.15	772									
773	SAADOU MOHAMMED ILYASS	212135014508			0.00			0.00			0.00			0.00	0.00	0.00	17.00	0.00		1.00	1.51	773									
774	SABBA ISHAK	212135005302			0.00			0.00	0.50	8.50	3.70	1.00		0.60	6.25	4.17		0.00		1.34	5.77	774									
775	SACI DRIS	212135008920	14.00	18.20	15.68	0.50	10.75	4.60	0.50	13.17	5.57	8.00	11.75	9.50	16.58	12.50		15.50	19.00	10.33	9.89	775									
776	SACI IMANE	212135018396	2.00	14.20	6.88	2.00	11.75	5.90	0.50	8.50	3.70	6.50	14.50	9.70	16.50	13.25	15.00	18.00	18.00	9.86	10.11	776									
777	SAHNOUNE AMIRA	212135015573	2.75	14.95	7.63	7.50	12.50	9.50	0.50	10.50	4.50	16.50	17.00	16.70	16.75	13.75	17.00	5.00		9.16	11.41	777									
778	SAHOJANE ADEM	212135008460	2.00	15.15	7.26	0.00	11.00	4.40	0.50	12.17	5.17	8.00	11.00	9.20	16.17	12.50	17.00	18.50	19.00	10.03	10.06	778									
779	SAHRAOUI HOCINE	212135010903	1.75	14.55	6.87	1.50	11.75	5.60	1.00	13.67	6.07	8.50	10.25	9.20	16.50	12.92	15.00	19.00	18.00	10.26	10.72	779									
780	SAIB AYOUB	212135013806	9.00	18.80	12.92	1.50	10.50	5.10	0.50	13.50	5.70	14.50	13.25	14.00	16.50	13.42	17.00	18.50	19.00	11.89	10.90	780									
781	SAIDI OMMAR	212135015594	2.75	9.75	5.55	10.00	14.00	11.60	0.50	13.17	5.57	9.00	12.50	10.40	16.50	12.67	17.00	16.50	18.00	10.95	11.02	781									
782	SAIDI OUAIL	212135015557	1.00	8.85	4.14	0.25	12.19	5.03	4.00	17.17	9.27	6.00	8.16	6.86	5.00	11.08	16.00	12.00	16.00	8.30	9.97	782									
783	SAIDI SEFIANE	212135015582	3.00	15.35	7.94	1.75	12.06	5.87	3.50	17.50	9.10	8.50	12.00	9.90	13.67	11.17	17.00	19.00	19.00	11.02	11.93	783									
784	SAIL ADEL	212135008050	9.00	18.15	12.66	0.00	11.25	4.50	4.50	14.26	8.40	10.50	15.00	12.30	15.50	10.08	17.00	15.00	18.00	11.29	11.60	784									
785	SAKER ROMAYSSA	212135010521	4.00	12.60	7.44	3.50	11.13	6.55	2.00	12.27	6.11	10.50	14.00	11.90	15.00	12.75	16.00	17.50	18.00	10.64	11.68	785									
786	SALEM ABDERRAHMANE	212135038625	10.00	17.55	13.02	3.25	10.38	6.10	2.00	12.71	6.28	7.50	17.00	11.30	15.25	11.50	17.00	16.50	19.00	11.44	12.04	786									
787	SALHI ISLAM	212135008473	1.00	13.65	6.06	1.00	11.00	5.00	2.00	13.94	6.78	11.00	15.50	12.80	14.83	10.42	17.00	18.50	18.00	10.37	9.89	787									
788	SAMAI AYMEN ABDELBASSET	212135013103	10.00	17.55	13.02	2.50	13.13	6.75	3.50	13.71	7.58	13.00	15.83	14.13	16.50	12.58	14.00	16.00	19.00	12.02	13.13	788									
789	SAMAI AYOUB	212135019248	1.00	13.05	5.82	0.00	10.75	4.30	0.50	13.02	5.51	8.50	15.33	11.23	10.83	9.75	14.00	18.00	17.00	9.23	10.10	789									
790	SAMAI MOHAMMED TAHAR	212135014174	0.00	11.60	4.64	0.00	11.25	4.50	4.00	17.50	9.40	13.00	18.00	15.00	16.50	10.08	17.00	15.00	18.00	10.42	10.43	790									
791	SAOUDI AHMED ISLEM	212135001282	0.00	0.00	0.00	0.00	10.50	4.20	2.50	4.34	3.24	7.50		4.50	4.17	7.83	15.00	19.00	18.00	6.72	7.21	791									
792	SAYAH IMANE	212135010420	4.00	16.80	9.12	0.25	11.44	4.73	2.00	13.60	6.64	11.00	14.00	12.20	16.17	11.42	16.00	19.00	19.00	10.97	10.95	792									
793	SEFOUHI MOHAMED EL FOU DHIL	212135027468	10.25	18.15	13.41	2.00	12.00	6.00	2.50	15.67	7.77	8.50	13.00	10.30	14.83	12.00	17.00	18.50	18.00	11.82	12.57	793									
794	SEGHROU ADEL	212135002869	17.00	18.15	17.46	17.75	16.06	17.07	4.50	17.92	9.87	15.00	20.00	17.00	18.83	14.08	17.00	19.00	19.00	16.12	16.43	794									
795	SEKHRI HASNA	212135018402	6.50	17.05	10.72	3.25	12.90	7.11	3.50	15.00	8.10	13.00	13.50	13.20	14.17	11.33	16.00	14.50	19.00	11.39	12.18	795									
796	SEKHRI MOURAD	212135018486	2.75	14.53	7.46	3.00	12.00	6.60	3.00	17.17	8.67	12.00	13.50	12.60	16.17	12.25	13.00	15.50	19.00	10.87	10.43	796									
797	SEKKIOU AHMED-AMIN	212135012832	1.00	14.25	6.30	1.75	11.75	5.75	1.50	14.92	6.87	12.00	13.50	12.60	16.50	13.33	17.00	18.00	19.00	10.81	11.55	797									
798	SELATNIA WISSAL	212135005474	10.00	19.35	13.74	13.75	14.88	14.20	3.50	15.71	8.38	17.00	13.83	15.73	16.75	13.08	16.00	18.50	19.00	14.25	14.02	798									
799	SELLAMI Fateh	202035002760	1.50	14.90	6.86	1.75	10.75	5.35	0.00	11.60	4.64	9.50	12.25	10.60	16.17	13.75	18.00	15.50	19.00	9.98	10.52	799									
800	SELLAMI HAITHAM	212135013226	0.00	4.00	1.60			0.00		3.63	1.45			0.00	0.00	0.00		0.00		0.54	4.26	800									
801	SELLAMI SELMA	212135012415	18.00	19.35	18.54	1.00	10.94	4.98	2.50	15.00	7.50	9.00	13.66	10.86	16.67	12.08	16.00	19.00	18.00	12.68	13.21	801									
802	SELLAOUI NOUREDDINE	212135008235	9.00	18.75	12.90	0.25	11.94	4.93	2.00	9.42	4.97	5.00	10.33	7.13	16.33	9.50	17.00	19.00	19.00	10.73	10.44	802									
803	SELMANE HICHAM	212135009243	8.00	19.35	12.54	0.50	11.38	4.85	3.00	16.50	8.40		11.83	4.73	16.50	12.00		19.00	18.00	8.96	8.29	803									
804	SELM I ISLAM	212135008420	14.00	18.15	15.66	3.00	11.44	6.38	2.00	14.17	6.87	18.00	16.50	17.40	16.75	13.17	17.00	19.00	18.00	13.20	13.38	804									
805	SEMLALI NOUR ELIMANE	212135017260	3.00	15.35	7.94	1.00	11.75	5.30	2.50	14.94	7.48	8.50	6.00	7.50	16.50	11.92	16.00	19.00	19.00	10.50	11.19	805									
806	SEMLALI SAFA	212135017246	7.00	19.35	11.94	0.25	11.44	4.73	2.00	11.42	5.77	11.00	14.50	12.40	16.75	13.08	17.00	19.50	17.00	11.47	12.27	806									
807	SENANI DERRADJI	212135018030	0.00	12.80	5.12	2.00	12.88	6.35	0.00	12.67	5.07	14.00	18.00	15.60	16.75	13.67	17.00	19.													





N° d'ordre	Nom et prénoms	Matricule	Unité Fondamentale 2									Unité Méthodologie2						U. Tr.	U. Déc.	Moy S1	Moy Ann.	N° d'ordre
			MATHS2			PHYS2			STRUCT.MATIERE			INF2			TP C2	TP P2	MDP	Ang2	MEST			
			Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TD	Moy	Ex.F	TP	Moy	Moy	Moy	Ex.F	Ex.F	Ex.F			
864	ZEGUERROU ILYAS	212135012320	0.00	12.20	4.88	0.25	10.94	4.53	0.00	10.60	4.24	5.50	12.83	8.43	13.33	13.58	18.00	17.50	19.00	9.22	10.41	864
865	ZEKARA ILYES	212135028728	7.00	13.10	9.44	0.50	8.38	3.65	0.00	11.67	4.67	4.50	15.00	8.70	12.17	13.50	16.00	17.50	19.00	9.79	9.78	865
866	ZELLAGUI HADIL	202035002474	5.75	17.55	10.47	2.50	12.75	6.60	1.00	12.83	5.73	14.50	14.75	14.60	16.33	12.17	15.00	10.50	18.00	10.59	11.75	866
867	ZELLOUF MOHAMED SALAH AMIN	212135002323	0.00	11.60	4.64	0.75	10.25	4.55	0.00	7.96	3.18	3.00	6.83	4.53	12.17	11.08		8.50	12.00	5.79	7.20	867
868	ZEMA ISMAIL	212135014581	0.00	0.00	0.00			0.00		3.63	1.45			0.00	4.33	4.58		0.00		0.78	4.25	868
869	ZEMOURA OUSSAMA	212135010367	6.00	15.85	9.94	2.25	11.94	6.13	2.00	11.69	5.88	11.00	16.50	13.20	14.50	13.50		11.00	17.00	9.37	9.11	869
870	ZERARI FEYROUZ	212135012839	3.00	14.90	7.76	2.00	10.50	5.40	0.50	12.83	5.43	10.00	17.50	13.00	16.50	12.42	6.00	11.50	14.00	9.04	10.76	870
871	ZERARI MOHAMMED-AMIN	212135012784	1.00	13.80	6.12		12.00	4.80	0.50	12.83	5.43	3.50	13.50	7.50	16.17	11.00	17.00	17.50	19.00	9.54	10.32	871
872	ZERDOUHI HAITHAM	212135005223	7.75	15.35	10.79	0.00	8.75	3.50	3.00	17.67	8.87	3.00	11.75	6.50	16.08	11.42	18.00	14.50	17.00	10.23	9.46	872
873	ZERDOUMI AOUAB ABDEL WAKIL	212135001395	3.00	14.80	7.72	0.00	10.50	4.20	0.50	11.83	5.03	12.50	13.00	12.70	16.08	10.92	17.00	11.50	14.00	9.25	9.82	873
874	ZERGUINE MOHAMED AMINE	212135004943	3.00	13.60	7.24	1.50	11.00	5.30	0.50	8.50	3.70	12.50	15.00	13.50	16.50	11.00	13.00	13.00	15.00	9.25	9.81	874
875	ZERMANE HAYTHEM	212135009888	0.25	11.85	4.89	0.00	8.00	3.20	0.50	12.83	5.43	0.50	10.50	4.50	16.50	11.00	16.00	15.50	19.00	8.42	7.78	875
876	ZERMANE ISLAM	212135009830		12.80	5.12		4.00	1.60		12.00	4.80		2.50	1.00	5.75	10.67	18.00	14.50	17.00	6.88	8.20	876
877	ZEROUAL FASSIH	212135005336		8.00	3.20		2.00	0.80			0.00		4.00	1.60	11.58	7.33		0.00		2.01	4.42	877
878	ZEROUAL ILYED ABDEL DJALIL	191935004112			0.00			0.00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	14.00	19.00		3.06	3.80	878
879	ZEROUAL KHAOULA	212135004394	0.25	8.25	3.45	0.00	6.50	2.60	0.50	13.17	5.57	4.50	11.25	7.20	16.50	13.00		0.00		4.63	5.00	879
880	ZEROUAL WALA HADIL	212135005245	0.25	13.65	5.61	0.00	9.50	3.80	1.00	11.17	5.07	7.00	11.50	8.80	16.83	11.83	16.00	12.00	18.00	8.69	8.86	880
881	ZEROUALI OMAIMA	212135016977	11.50	19.40	14.66	7.50	15.00	10.50	0.50	13.17	5.57	10.00	14.75	11.90	16.75	13.50	17.00	17.50	18.00	12.72	12.88	881
882	ZIANE ABD ELKRIM	212135006455	2.50	11.20	5.98	0.00	2.25	0.90	0.50	11.83	5.03	8.00	11.25	9.30	16.50	10.83	17.00	12.00	19.00	8.33	7.67	882
883	ZIDANE KHAIR EDDINE	191935007369			0.00			0.00		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00		0.00		0.00	0.00	883
884	ZIDANI ABDALLAH	212135008509	7.00	19.40	11.96	1.00	11.00	5.00	2.00	13.67	6.67	14.00	14.00	14.00	16.50	11.92	16.00	10.00	17.00	10.61	11.57	884
885	ZIDI ILYES	212135014436	1.00	14.40	6.36	0.00	5.75	2.30	0.50	13.83	5.83	7.50	12.00	9.30	16.50	9.67	16.00	15.00	19.00	9.01	9.35	885
886	ZINE LEMBAREK	212135013724	4.00	16.80	9.12	0.00	5.50	2.20	0.50	13.17	5.57	4.50	11.50	7.30	16.50	13.08		17.50	18.00	8.70	10.04	886
887	ZIREG ASMA	212135004049	8.25	18.90	12.51	2.00	13.50	6.60	8.00	13.67	10.27	15.00	16.50	15.60	16.50	13.75	17.00	14.00	19.00	12.56	11.80	887
888	ZITOUNI SOULEF	212135006335	0.50	13.30	5.62	0.00	10.50	4.20	0.50	13.17	5.57	2.00	12.00	6.00	16.50	11.83	17.00	12.00	19.00	8.62	8.65	888
889	ZOUDA AYYOUB	212135010403	1.00	13.30	5.92	0.00	10.75	4.30	0.50	12.83	5.43	7.50	12.50	9.50	16.83	12.08	17.00	12.00	18.00	9.05	9.17	889
890	ZOUGAGH SAMI	212135001858	10.50	18.80	13.82	3.00	13.25	7.10	5.00	15.67	9.27	13.00	14.75	13.70	16.50	13.25	17.00	14.50	19.00	12.51	12.57	890
891	ZOUGAGH WASSIM	212135010942	5.75	11.50	8.05	0.00	6.50	2.60	2.00	14.00	6.80	7.50	11.25	9.00	16.58	9.67	17.00	15.00	17.00	9.45	9.54	891
892	ZOUITA KHALED ZIN EDDINE	212135018957	4.00	17.40	9.36	0.50	6.75	3.00	0.50	13.50	5.70	3.00	11.25	6.30	16.50	0.00	17.00	12.00	18.00	8.37	7.02	892