

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22109405	16,00	15,79	17,65	16,48		1
22104446	16,00	17,90	15,29	16,40		2
22103634	16,00	15,79	14,12	15,30		3
22101229	17,33	12,63	15,29	15,09		4
22102141	18,67	9,47	16,47	14,87		5
22103583	13,33	14,74	15,29	14,45		6
22008951	17,33	11,58	14,12	14,34		7
22101223	16,00	13,68	12,94	14,21		8
22101508	16,00	13,68	12,94	14,21		8
22103760	16,00	13,68	12,94	14,21		8
22101122	14,67	13,68	14,12	14,16		11
22101178	13,33	13,68	15,29	14,10		12
22103377	16,00	9,47	16,47	13,98		13
22102199	16,00	11,58	12,94	13,51		14
22101711	14,67	10,53	15,29	13,50		15
22104899	14,67	11,58	14,12	13,45		16
22102254	14,67	11,58	14,12	13,45		16
22105899	14,67	12,63	12,94	13,41		18
22101469	13,33	11,58	15,29	13,40		19
22101804	14,67	13,68	11,77	13,37		20
22101601	13,33	13,68	12,94	13,32		21
22109678	12,00	13,68	14,12	13,27		22
22106612	10,67	12,63	16,47	13,26		23
22104037	16,00	10,53	12,94	13,16		24
22104254	16,00	11,58	11,77	13,11		25
22101998	14,67	10,53	14,12	13,10		26
22103102	14,67	10,53	14,12	13,10		26
22101970	13,33	9,47	16,47	13,09		28
22101442	14,67	11,58	12,94	13,06		29
22101929	13,33	10,53	15,29	13,05		30
22104653	13,33	12,63	12,94	12,97		31
22101748	13,33	12,63	12,94	12,97		31
21906226	12,00	13,68	12,94	12,88		33
22101278	12,00	13,68	12,94	12,88		33
22101630	17,33	9,47	11,77	12,86		35
22102407	12,00	14,74	11,77	12,83		36
22101496	14,67	8,42	15,29	12,79		37
22106159	14,67	9,47	14,12	12,75		38
22102025	14,67	12,63	10,59	12,63		39
22102515	13,33	11,58	12,94	12,62		40
22102347	12,00	10,53	15,29	12,61		41
22101557	13,33	12,63	11,77	12,58		42
22101313	10,67	11,58	15,29	12,51		43
22101888	10,67	12,63	14,12	12,47		44
22101429	16,00	9,47	11,77	12,41		45
22104164	14,67	8,42	14,12	12,40		46
22102238	14,67	9,47	12,94	12,36		47
22101132	12,00	11,58	12,94	12,17		48

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22101830	12,00	11,58	12,94	12,17		48
22105604	16,00	8,42	11,77	12,06		50
22102346	10,67	13,68	11,77	12,04		51
22102742	13,33	7,37	15,29	12,00		52
22106147	13,33	8,42	14,12	11,96		53
22108031	14,67	11,58	9,41	11,89		54
22108113	13,33	10,53	11,77	11,87		55
22105545	12,00	9,47	14,12	11,86		56
22101268	14,67	12,63	8,24	11,84		57
22101199	13,33	11,58	10,59	11,83		58
22102465	13,33	11,58	10,59	11,83		58
22101920	12,00	10,53	12,94	11,82		60
22104308	13,33	12,63	9,41	11,79		61
22101497	12,00	11,58	11,77	11,78		62
22001731	10,67	12,63	11,77	11,69		63
22102551	14,67	7,37	12,94	11,66		64
22104957	14,67	8,42	11,77	11,62		65
22101881	14,67	8,42	11,77	11,62		65
22101215	14,67	9,47	10,59	11,58		67
22101154	13,33	8,42	12,94	11,57		68
22103296	14,67	10,53	9,41	11,54		69
22101211	12,00	8,42	14,12	11,51		70
22101428	14,67	11,58	8,24	11,49		71
21900375	13,33	10,53	10,59	11,48		72
22003919	12,00	11,58	10,59	11,39		73
22103951	12,00	11,58	10,59	11,39		73
22105873	10,67	10,53	12,94	11,38		75
22107226	10,67	10,53	12,94	11,38		75
22109370	14,67	6,32	12,94	11,31		77
22105377	14,67	8,42	10,59	11,23		78
22102140	13,33	8,42	11,77	11,17		79
22105665	14,67	10,53	8,24	11,14		80
22109404	14,67	10,53	8,24	11,14		80
22101214	13,33	10,53	9,41	11,09		82
22104835	12,00	10,53	10,59	11,04		83
22101386	12,00	10,53	10,59	11,04		83
22101228	14,67	7,37	10,59	10,87		85
21708321	9,33	12,63	10,59	10,85		86
22101206	12,00	6,32	14,12	10,81		87
22104922	8,00	12,63	11,77	10,80		88
22108499	14,67	9,47	8,24	10,79		89
22102459	14,67	9,47	8,24	10,79		89
22106888	13,33	8,42	10,59	10,78		91
22101186	13,33	9,47	9,41	10,74		92
22103633	13,33	9,47	9,41	10,74		92
22104516	10,67	7,37	14,12	10,72		94
22107360	10,67	7,37	14,12	10,72		94
22103534	12,00	9,47	10,59	10,69		96

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22102790	14,67	4,21	12,94	10,61		97
22101302	10,67	10,53	10,59	10,59		98
22101849	10,67	11,58	9,41	10,55		99
22101304	8,00	10,53	12,94	10,49		100
22101217	6,67	10,53	14,12	10,44		101
22106027	13,33	7,37	10,59	10,43		102
22102546	14,67	9,47	7,06	10,40		103
22103144	12,00	7,37	11,77	10,38		104
21800622	10,67	6,32	14,12	10,37		105
22101833	12,00	8,42	10,59	10,34		106
22102083	13,33	10,53	7,06	10,31		107
22101169	10,67	8,42	11,77	10,28		108
22103911	12,00	10,53	8,24	10,25		109
22102118	10,67	10,53	9,41	10,20		110
22103376	8,00	8,42	14,12	10,18		111
22107927	10,67	11,58	8,24	10,16		112
22106123	13,33	7,37	9,41	10,04		113
22012685	13,33	7,37	9,41	10,04		113
22101904	13,33	7,37	9,41	10,04		113
22101735	12,00	6,32	11,77	10,03		116
22102891	14,67	9,47	5,88	10,01		117
22101825	10,67	6,32	12,94	9,97		118
22002109	9,33	7,37	12,94	9,88		119
22102293	10,67	9,47	9,41	9,85		120
22109700	12,00	11,58	5,88	9,82		121
22106135	8,00	8,42	12,94	9,79		122
22103784	13,33	4,21	11,77	9,77		123
22107034	13,33	5,26	10,59	9,73		124
22101191	8,00	10,53	10,59	9,70		125
22106862	13,33	6,32	9,41	9,69		126
22000218	13,33	6,32	9,41	9,69		126
22102751	12,00	5,26	11,77	9,68		128
22102980	12,00	5,26	11,77	9,68		128
22101779	12,00	6,32	10,59	9,63		130
22102646	13,33	8,42	7,06	9,60		131
22101990	12,00	7,37	9,41	9,59		132
22106257	12,00	7,37	9,41	9,59		132
22104494	12,00	8,42	8,24	9,55		134
22102226	10,67	7,37	10,59	9,54		135
22104567	10,67	8,42	9,41	9,50		136
22104777	10,67	8,42	9,41	9,50		136
22102809	10,67	8,42	9,41	9,50		136
20705980	9,33	7,37	11,77	9,49		139
22103979	9,33	7,37	11,77	9,49		139
22105707	9,33	9,47	9,41	9,41		141
22102750	13,33	6,32	8,24	9,29		142
22108254	13,33	6,32	8,24	9,29		142
22108375	12,00	5,26	10,59	9,28		144

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22000074	12,00	5,26	10,59	9,28		144
22103245	9,33	4,21	14,12	9,22		146
22106390	13,33	9,47	4,71	9,17		147
22101449	12,00	8,42	7,06	9,16		148
22105245	10,67	7,37	9,41	9,15		149
22103470	16,00	3,16	8,24	9,13		150
22104781	9,33	7,37	10,59	9,10		151
22105670	9,33	8,42	9,41	9,06		152
22104634	10,67	10,53	5,88	9,03		153
22102655	8,00	9,47	9,41	8,96		154
22105506	12,00	5,26	9,41	8,89		155
22101343	12,00	5,26	9,41	8,89		155
22000454	10,67	4,21	11,77	8,88		157
22102906	13,33	7,37	5,88	8,86		158
22102447	12,00	6,32	8,24	8,85		159
22103064	12,00	6,32	8,24	8,85		159
22107160	10,67	5,26	10,59	8,84		161
22103443	9,33	5,26	11,77	8,79		162
22109085	13,33	9,47	3,53	8,78		163
22105531	10,67	7,37	8,24	8,76		164
22103182	10,67	7,37	8,24	8,76		164
22106256	9,33	6,32	10,59	8,75		166
22101462	10,67	8,42	7,06	8,72		167
22103745	9,33	7,37	9,41	8,70		168
22101587	8,00	6,32	11,77	8,69		169
22101500	9,33	8,42	8,24	8,66		170
22105977	8,00	8,42	9,41	8,61		171
22102858	12,00	7,37	5,88	8,42		172
22105615	10,67	6,32	8,24	8,41		173
22105856	10,67	6,32	8,24	8,41		173
22106042	10,67	6,32	8,24	8,41		173
22101352	9,33	5,26	10,59	8,39		176
22103726	9,33	5,26	10,59	8,39		176
22009370	10,67	7,37	7,06	8,36		178
22101209	8,00	5,26	11,77	8,34		179
22102588	14,67	2,11	8,24	8,34		180
22106394	10,67	8,42	5,88	8,32		181
22102392	10,67	8,42	5,88	8,32		181
22101582	9,33	7,37	8,24	8,31		183
22101924	6,67	5,26	12,94	8,29		184
22102734	8,00	7,37	9,41	8,26		185
22106152	8,00	7,37	9,41	8,26		185
22101758	8,00	8,42	8,24	8,22		187
22107911	6,67	8,42	9,41	8,17		188
22102100	10,67	4,21	9,41	8,10		189
22101196	12,00	6,32	5,88	8,07		190
22108580	10,67	5,26	8,24	8,06		191
22105188	9,33	4,21	10,59	8,04		192

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22102578	12,00	7,37	4,71	8,02		193
22104049	8,00	4,21	11,77	7,99		194
22101360	8,00	4,21	11,77	7,99		194
22107917	9,33	7,37	7,06	7,92		196
22104898	6,67	5,26	11,77	7,90		197
22102853	5,33	7,37	10,59	7,76		198
22101176	5,33	8,42	9,41	7,72		199
22102557	10,67	4,21	8,24	7,70		200
22103922	8,00	3,16	11,77	7,64		201
22101294	10,67	6,32	5,88	7,62		202
22103190	9,33	6,32	7,06	7,57		203
22104310	6,67	4,21	11,77	7,55		204
22102998	9,33	7,37	5,88	7,53		205
22102814	8,00	6,32	8,24	7,52		206
22106690	9,33	8,42	4,71	7,49		207
22105421	10,67	2,11	9,41	7,39		208
22102325	6,67	8,42	7,06	7,38		209
22103772	6,67	8,42	7,06	7,38		209
22102663	10,67	3,16	8,24	7,35		211
22104227	5,33	9,47	7,06	7,29		212
22102481	10,67	5,26	5,88	7,27		213
22107684	8,00	3,16	10,59	7,25		214
22103893	10,67	6,32	4,71	7,23		215
22104848	10,67	6,32	4,71	7,23		215
22103322	10,67	6,32	4,71	7,23		215
22102423	9,33	5,26	7,06	7,22		218
22105885	8,00	4,21	9,41	7,21		219
22101162	9,33	6,32	5,88	7,18		220
22101677	9,33	6,32	5,88	7,18		220
22101886	6,67	4,21	10,59	7,16		222
22105865	9,33	7,37	4,71	7,14		223
22104338	8,00	6,32	7,06	7,13		224
22102628	6,67	5,26	9,41	7,11		225
22106403	10,67	1,05	9,41	7,04		226
22101289	13,33	4,21	3,53	7,02		227
22103516	12,00	3,16	5,88	7,01		228
22106950	12,00	3,16	5,88	7,01		228
22108061	10,67	3,16	7,06	6,96		230
22101241	9,33	2,11	9,41	6,95		231
22107081	8,00	3,16	9,41	6,86		232
21922361	9,33	5,26	5,88	6,83		233
22107184	8,00	5,26	7,06	6,77		234
22107400	8,00	5,26	7,06	6,77		234
22107444	8,00	5,26	7,06	6,77		234
22103230	6,67	5,26	8,24	6,72		237
22106447	6,67	5,26	8,24	6,72		237
22111176	2,67	11,58	5,88	6,71		239
22101722	6,67	6,32	7,06	6,68		240

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22106191	5,33	5,26	9,41	6,67		241
22102306	10,67	1,05	8,24	6,65		242
22101338	5,33	6,32	8,24	6,63		243
22102567	4,00	6,32	9,41	6,58		244
22101260	10,67	3,16	5,88	6,57		245
22102813	8,00	2,11	9,41	6,51		246
22102559	9,33	4,21	5,88	6,48		247
22107384	10,67	6,32	2,35	6,45		248
22102536	6,67	3,16	9,41	6,41		249
22107819	8,00	5,26	5,88	6,38		250
22108165	6,67	4,21	8,24	6,37		251
22108357	6,67	4,21	8,24	6,37		251
22102027	6,67	4,21	8,24	6,37		251
22108490	6,67	5,26	7,06	6,33		254
22104505	6,67	6,32	5,88	6,29		255
22104881	6,67	6,32	5,88	6,29		255
22103101	9,33	1,05	8,24	6,21		257
22101239	10,67	3,16	4,71	6,18		258
22102359	10,67	4,21	3,53	6,14		259
22108832	8,00	2,11	8,24	6,11		260
22102556	8,00	4,21	5,88	6,03		261
22101113	8,00	5,26	4,71	5,99		262
22108817	8,00	6,32	3,53	5,95		263
22101704	6,67	5,26	5,88	5,94		264
22105034	6,67	6,32	4,71	5,90		265
22103894	5,33	5,26	7,06	5,89		266
22103712	5,33	5,26	7,06	5,89		266
22105781	4,00	5,26	8,24	5,83		268
22108423	10,67	2,11	4,71	5,83		269
22105574	8,00	3,16	5,88	5,68		270
22101291	9,33	5,26	2,35	5,65		271
22106708	1,33	7,37	8,24	5,65		272
22103201	8,00	4,21	4,71	5,64		273
22108133	6,67	6,32	3,53	5,50		274
22101299	4,00	4,21	8,24	5,48		275
22102717	4,00	4,21	8,24	5,48		275
22108169	9,33	2,11	4,71	5,38		277
22014971	9,33	4,21	2,35	5,30		278
22105370	5,33	2,11	8,24	5,22		279
22102791	5,33	3,16	7,06	5,18		280
22000604	4,00	2,11	9,41	5,17		281
22103193	5,33	4,21	5,88	5,14		282
22101983	5,33	5,26	4,71	5,10		283
22106595	4,00	4,21	7,06	5,09		284
22107285	6,67	7,37	1,18	5,07		285
22101234	4,00	5,26	5,88	5,05		286
22104640	6,67	2,11	5,88	4,88		287
22106072	8,00	4,21	2,35	4,85		288

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22107909	6,67	3,16	4,71	4,84		289
22102464	6,67	4,21	3,53	4,80		290
22101530	5,33	3,16	5,88	4,79		291
22106180	4,00	2,11	8,24	4,78		292
22101935	4,00	2,11	8,24	4,78		292
22106328	4,00	3,16	7,06	4,74		294
21903208	4,00	3,16	7,06	4,74		294
22101656	4,00	4,21	5,88	4,70		296
22105870	8,00	1,05	4,71	4,59		297
22106598	8,00	2,11	3,53	4,54		298
22102908	6,67	2,11	4,71	4,49		299
22105432	6,67	3,16	3,53	4,45		300
22101142	5,33	3,16	4,71	4,40		301
22107454	4,00	4,21	4,71	4,31		302
22102879	4,00	4,21	4,71	4,31		302
22106425	6,67	0,00	5,88	4,18		304
22105208	2,67	6,32	3,53	4,17		305
22005824	1,33	5,26	5,88	4,16		306
22101757	0,00	4,21	8,24	4,15		307
22103236	4,00	3,16	4,71	3,95		308
22103284	4,00	3,16	4,71	3,95		308
22103444	4,00	4,21	3,53	3,91		310
22104906	2,67	3,16	5,88	3,90		311
22000429	2,67	3,16	5,88	3,90		311
22104243	8,00	1,05	2,35	3,80		313
22101125	8,00	1,05	2,35	3,80		313
22110475	6,67	1,05	3,53	3,75		315
22101994	6,67	2,11	2,35	3,71		316
22102684	5,33	1,05	4,71	3,70		317
22107180	6,67	3,16	1,18	3,67		318
22105564	5,33	2,11	3,53	3,66		319
22108518	4,00	3,16	3,53	3,56		320
22105449	10,67	0,00	0,00	3,56		321
22102821	10,67	0,00	0,00	3,56		321
22103244	0,00	3,16	7,06	3,41		323
22107149	6,67	0,00	3,53	3,40		324
22101680	6,67	1,05	2,35	3,36		325
22107622	5,33	0,00	4,71	3,35		326
22108222	6,67	2,11	1,18	3,32		327
22102614	4,00	2,11	3,53	3,21		328
22103285	4,00	3,16	2,35	3,17		329
22102192	0,00	2,11	7,06	3,05		330
22106462	6,67	1,05	1,18	2,97		331
22107652	5,33	1,05	2,35	2,91		332
22102582	5,33	2,11	1,18	2,87		333
22000676	4,00	1,05	3,53	2,86		334
22104830	0,00	4,21	3,53	2,58		335
22106890	0,00	0,00	7,06	2,35		336

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>Total UE T1</u>	<u>Validable au semestre 2</u>	<u>Rang d'épreuve</u>
22103218	6,67	0,00	0,00	2,22		337
22106867	2,67	1,05	2,35	2,02		338
22102102	1,33	1,05	3,53	1,97		339
22102808	2,67	3,16	0,00	1,94		340
22105495	1,33	2,11	2,35	1,93		341
22109064	1,33	2,11	2,35	1,93		341
22107327	2,67	1,05	1,18	1,63		343
22104958	2,67	2,11	0,00	1,59		344
22101786	1,33	1,05	2,35	1,58		345
22101226	0,00	1,05	2,35	1,14		346
22106210	2,67	0,00	0,00	0,89		347
22107676	1,33	0,00	0,00	0,44		348
22108949	0,00	0,00	1,18	0,39		349