

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22102199	17,00	16,00	16,50	17,33	16,00	14,67	16,00		1
22104653	16,50	16,00	16,25	12,00	9,00	6,67	9,22		2
22109405	14,00	16,00	15,00	16,00	12,00	14,67	14,22		3
22101278	15,50	13,33	14,42	16,00	10,00	14,67	13,56		4
22103534	13,50	13,33	13,42	17,33	8,00	10,67	12,00		5
22103583	14,50	12,00	13,25	18,67	15,00	14,67	16,11		6
22102254	14,50	12,00	13,25	14,67	11,00	12,00	12,56		6
22102742	13,00	13,33	13,17	17,33	11,00	8,00	12,11		8
22008951	13,00	13,33	13,17	9,33	14,00	16,00	13,11		8
22103760	14,00	12,00	13,00	13,33	12,00	10,67	12,00		10
22101888	14,00	12,00	13,00	17,33	10,00	9,33	12,22		10
22104494	12,00	13,33	12,67	16,00	10,00	9,33	11,78		12
22104254	11,50	13,33	12,42	14,67	7,00	5,33	9,00		13
22101711	11,50	13,33	12,42	17,33	14,00	6,67	12,67		13
22101223	12,50	12,00	12,25	17,33	9,00	6,67	11,00		15
21800622	13,50	10,67	12,08	0,00	0,00	0,00	0,00		16
22103633	13,50	10,67	12,08	12,00	9,00	13,33	11,44		16
22101122	12,00	12,00	12,00	16,00	9,00	14,67	13,22		18
22101998	12,00	12,00	12,00	14,67	9,00	9,33	11,00		18
22102551	12,00	12,00	12,00	12,00	14,00	12,00	12,67		18
22101920	12,00	12,00	12,00	10,67	10,00	10,67	10,44		18
22104509	10,50	13,33	11,92	13,33	6,00	8,00	9,11		22
22101386	13,00	10,67	11,83	18,67	11,00	12,00	13,89		23
22101835	13,50	9,33	11,42	13,33	11,00	6,67	10,33		24
22102515	13,50	9,33	11,42	8,00	12,00	4,00	8,00		24
22109678	13,50	9,33	11,42	13,33	9,00	4,00	8,78		24
22103470	9,50	13,33	11,42	14,67	9,00	10,67	11,44		24
22101229	12,00	10,67	11,33	12,00	6,00	2,67	6,89		28
22102293	12,00	10,67	11,33	14,67	8,00	6,67	9,78		28
22102407	12,00	10,67	11,33	14,67	6,00	10,67	10,44		28
22104037	12,00	10,67	11,33	13,33	11,00	6,67	10,33		28
22104164	10,50	12,00	11,25	13,33	8,00	12,00	11,11		32
22105421	13,00	9,33	11,17	14,67	5,00	10,67	10,11		33
22102346	12,50	9,33	10,92	16,00	10,00	10,67	12,22		34
22109370	12,50	9,33	10,92	13,33	7,00	10,67	10,33		34
22102141	11,00	10,67	10,83	16,00	12,00	8,00	12,00		36
22101990	11,00	10,67	10,83	14,67	6,00	9,33	10,00		36
22101496	13,50	8,00	10,75	14,67	11,00	9,33	11,67		38
22101929	12,00	9,33	10,67	14,67	9,00	10,67	11,44		39
22101302	12,00	9,33	10,67	0,00	0,00	0,00	0,00		39
22106147	12,00	9,33	10,67	13,33	10,00	8,00	10,44		39
21906226	10,50	10,67	10,58	17,33	10,00	12,00	13,11		42
22101211	13,00	8,00	10,50	13,33	11,00	8,00	10,78		43
22104899	13,00	8,00	10,50	16,00	12,00	12,00	13,33		43
22104835	9,00	12,00	10,50	12,00	10,00	12,00	11,33		43
22102465	11,50	9,33	10,42	12,00	8,00	9,33	9,78		46
22106390	7,50	13,33	10,42	16,00	7,00	12,00	11,67		46
22105245	11,50	9,33	10,42	17,33	7,00	13,33	12,56		46
22105545	10,00	10,67	10,33	14,67	10,00	12,00	12,22		49
22101970	10,00	10,67	10,33	14,67	9,00	12,00	11,89		49
22104957	12,50	8,00	10,25	17,33	10,00	8,00	11,78		51
22105873	11,00	9,33	10,17	12,00	10,00	10,67	10,89		52
22104308	11,00	9,33	10,17	13,33	7,00	14,67	11,67		52
22101601	13,50	6,67	10,08	17,33	9,00	13,33	13,22		54
22101904	12,00	8,00	10,00	16,00	11,00	10,67	12,56		55
21708321	14,50	5,33	9,92	17,33	10,00	14,67	14,00		56
22101748	10,50	9,33	9,92	14,67	9,00	12,00	11,89		56
22102980	10,50	9,33	9,92	10,67	8,00	5,33	8,00		56
22106123	9,00	10,67	9,83	14,67	6,00	8,00	9,56		59
22101206	10,00	9,33	9,67	12,00	9,00	9,33	10,11		60
22104446	10,00	9,33	9,67	16,00	9,00	12,00	12,33		60
22101169	12,50	6,67	9,58	16,00	8,00	9,33	11,11		62
22001731	8,50	10,67	9,58	14,67	5,00	4,00	7,89		62
22101469	8,50	10,67	9,58	14,67	12,00	9,33	12,00		62
22102238	11,00	8,00	9,50	12,00	9,00	12,00	11,00		65
22105506	11,00	8,00	9,50	14,67	9,00	9,33	11,00		65
22101186	15,00	4,00	9,50	13,33	10,00	8,00	10,44		65
22101720	11,00	8,00	9,50	10,67	6,00	8,00	8,22		65
22101804	11,00	8,00	9,50	12,00	10,00	10,67	10,89		65

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22104634	11,00	8,00	9,50	13,33	8,00	2,67	8,00		65
22101779	9,50	9,33	9,42	17,33	10,00	14,67	14,00		71
22102423	9,50	9,33	9,42	12,00	8,00	8,00	9,33		71
22101630	14,50	4,00	9,25	13,33	9,00	2,67	8,33		73
22101449	10,50	8,00	9,25	14,67	11,00	12,00	12,56		73
21900375	10,50	8,00	9,25	14,67	10,00	9,33	11,33		73
22106135	9,00	9,33	9,17	14,67	7,00	12,00	11,22		76
22103102	9,00	9,33	9,17	16,00	12,00	12,00	13,33		76
22101352	13,00	5,33	9,17	13,33	10,00	10,67	11,33		76
22101178	10,00	8,00	9,00	16,00	10,00	10,67	12,22		79
22103245	8,50	9,33	8,92	8,00	6,00	5,33	6,44		80
22103634	8,50	9,33	8,92	14,67	8,00	9,33	10,67		80
22102663	8,50	9,33	8,92	10,67	7,00	8,00	8,56		80
22003919	8,50	9,33	8,92	10,67	12,00	8,00	10,22		80
22101862	12,50	5,33	8,92	12,00	4,00	2,67	6,22		80
22102546	11,00	6,67	8,83	14,67	9,00	6,67	10,11		85
22101199	11,00	6,67	8,83	16,00	14,00	4,00	11,33		85
22109404	11,00	6,67	8,83	16,00	10,00	2,67	9,56		85
22105208	7,00	10,67	8,83	0,00	0,00	0,00	0,00		85
22108031	9,50	8,00	8,75	10,67	8,00	5,33	8,00		89
22101582	9,50	8,00	8,75	5,33	6,00	6,67	6,00		89
22102809	9,50	8,00	8,75	14,67	10,00	12,00	12,22		89
22105670	9,50	8,00	8,75	13,33	3,00	0,00	5,44		89
22102451	9,50	8,00	8,75	18,67	8,00	6,67	11,11		89
22104505	8,00	9,33	8,67	17,33	7,00	5,33	9,89		94
22101881	12,00	5,33	8,67	17,33	13,00	6,67	12,33		94
22103784	8,00	9,33	8,67	14,67	8,00	8,00	10,22		94
22101277	10,50	6,67	8,58	0,00	0,00	0,00	0,00		97
22105899	10,50	6,67	8,58	16,00	7,00	13,33	12,11		97
22108499	9,00	8,00	8,50	14,67	4,00	9,33	9,33		99
22107819	9,00	8,00	8,50	10,67	7,00	13,33	10,33		99
22101388	9,00	8,00	8,50	14,67	3,00	8,00	8,56		99
22101849	9,00	8,00	8,50	14,67	7,00	6,67	9,44		99
22102998	9,00	8,00	8,50	8,00	4,00	9,33	7,11		99
22103979	11,50	5,33	8,42	14,67	8,00	10,67	11,11		104
22101313	7,50	9,33	8,42	13,33	13,00	12,00	12,78		104
22102858	10,00	6,67	8,33	14,67	9,00	10,67	11,44		106
22101154	10,00	6,67	8,33	13,33	11,00	4,00	9,44		106
22103244	8,50	8,00	8,25	17,33	5,00	9,33	10,56		108
22101825	8,50	8,00	8,25	8,00	10,00	5,33	7,78		108
22104535	7,00	9,33	8,17	10,67	6,00	8,00	8,22		110
22105665	9,50	6,67	8,08	13,33	6,00	9,33	9,56		111
21922361	9,50	6,67	8,08	14,67	9,00	2,67	8,78		111
22104777	9,50	6,67	8,08	14,67	7,00	8,00	9,89		111
22101428	9,50	6,67	8,08	14,67	11,00	4,00	9,89		111
22101530	8,00	8,00	8,00	14,67	10,00	8,00	10,89		115
22104516	12,00	4,00	8,00	14,67	12,00	8,00	11,56		115
22106202	12,00	4,00	8,00	10,67	10,00	9,33	10,00		115
22000604	8,00	8,00	8,00	16,00	5,00	5,33	8,78		115
22102853	8,00	8,00	8,00	17,33	9,00	10,67	12,33		115
22103296	10,50	5,33	7,92	13,33	7,00	6,67	9,00		120
22103745	6,50	9,33	7,92	14,67	12,00	13,33	13,33		120
22103663	10,50	5,33	7,92	17,33	1,00	0,00	6,11		120
22102790	9,00	6,67	7,83	13,33	10,00	2,67	8,67		123
22101291	9,00	6,67	7,83	13,33	5,00	2,67	7,00		123
22101830	7,50	8,00	7,75	14,67	8,00	10,67	11,11		125
22105977	7,50	8,00	7,75	16,00	4,00	13,33	11,11		125
22103951	6,00	9,33	7,67	12,00	6,00	6,67	8,22		127
22101429	10,00	5,33	7,67	14,67	7,00	8,00	9,89		127
22101669	10,00	5,33	7,67	16,00	12,00	8,00	12,00		127
22106159	10,00	5,33	7,67	16,00	5,00	9,33	10,11		127
22106612	10,00	5,33	7,67	14,67	6,00	13,33	11,33		127
22108292	10,00	5,33	7,67	13,33	8,00	8,00	9,78		127
22105604	10,00	5,33	7,67	12,00	12,00	5,33	9,78		127
22000218	8,50	6,67	7,58	0,00	0,00	0,00	0,00		134
22103377	8,50	6,67	7,58	16,00	4,00	13,33	11,11		134
22101214	8,50	6,67	7,58	0,00	0,00	0,00	0,00		134
22102392	8,50	6,67	7,58	17,33	9,00	17,33	14,56		134
22101360	8,50	6,67	7,58	13,33	8,00	8,00	9,78		134

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22108133	8,50	6,67	7,58	10,67	6,00	2,67	6,44		134
22101228	11,00	4,00	7,50	10,67	12,00	6,67	9,78		140
22104049	7,00	8,00	7,50	14,67	7,00	10,67	10,78		140
22106888	7,00	8,00	7,50	9,33	7,00	13,33	9,89		140
22107226	11,00	4,00	7,50	16,00	8,00	9,33	11,11		140
22104227	7,00	8,00	7,50	10,67	4,00	5,33	6,67		140
22106256	11,00	4,00	7,50	13,33	10,00	2,67	8,67		140
22108580	9,50	5,33	7,42	14,67	7,00	4,00	8,56		146
22107184	9,50	5,33	7,42	16,00	5,00	5,33	8,78		146
22103101	9,50	5,33	7,42	12,00	5,00	12,00	9,67		146
22107034	8,00	6,67	7,33	12,00	4,00	8,00	8,00		149
22104848	8,00	6,67	7,33	16,00	5,00	12,00	11,00		149
22104567	8,00	6,67	7,33	16,00	13,00	9,33	12,78		149
20705980	12,00	2,67	7,33	0,00	0,00	0,00	0,00		149
22101557	10,50	4,00	7,25	16,00	6,00	8,00	10,00		153
22101162	9,00	5,33	7,17	10,67	12,00	4,00	8,89		154
22001818	9,00	5,33	7,17	13,33	0,00	0,00	4,44		154
22108357	9,00	5,33	7,17	14,67	6,00	5,33	8,67		154
22101983	9,00	5,33	7,17	14,67	10,00	5,33	10,00		154
22104310	9,00	5,33	7,17	12,00	11,00	6,67	9,89		154
22103798	9,00	5,33	7,17	14,67	14,00	12,00	13,56		154
22101209	7,50	6,67	7,08	9,33	4,00	8,00	7,11		160
22103190	7,50	6,67	7,08	14,67	9,00	9,33	11,00		160
22103893	7,50	6,67	7,08	13,33	7,00	6,67	9,00		160
22104781	6,00	8,00	7,00	12,00	9,00	6,67	9,22		163
22103144	10,00	4,00	7,00	16,00	9,00	9,33	11,44		163
22106793	4,50	9,33	6,92	13,33	6,00	2,67	7,33		165
22102734	8,50	5,33	6,92	13,33	6,00	14,67	11,33		165
22103397	8,50	5,33	6,92	0,00	0,00	0,00	0,00		165
21903208	8,50	5,33	6,92	4,00	1,00	0,00	1,67		165
22102813	7,00	6,67	6,83	12,00	9,00	8,00	9,67		169
22102635	7,00	6,67	6,83	14,67	8,00	4,00	8,89		169
22103201	7,00	6,67	6,83	14,67	5,00	4,00	7,89		169
22000074	11,00	2,67	6,83	17,33	9,00	4,00	10,11		169
22103371	5,50	8,00	6,75	14,67	0,00	0,00	4,89		173
22102226	9,50	4,00	6,75	13,33	8,00	10,67	10,67		173
22102814	5,50	8,00	6,75	10,67	8,00	9,33	9,33		173
22102906	5,50	8,00	6,75	14,67	10,00	9,33	11,33		173
22102556	5,50	8,00	6,75	9,33	6,00	5,33	6,89		173
22101780	9,50	4,00	6,75	16,00	8,00	4,00	9,33		173
22106595	8,00	5,33	6,67	13,33	4,00	2,67	6,67		179
22000454	12,00	1,33	6,67	16,00	9,00	9,33	11,44		179
22105034	8,00	5,33	6,67	12,00	4,00	5,33	7,11		179
22105531	6,50	6,67	6,58	14,67	6,00	0,00	6,89		182
22107261	10,50	2,67	6,58	14,67	7,00	6,67	9,44		182
22101304	10,50	2,67	6,58	16,00	10,00	13,33	13,11		182
22104163	9,00	4,00	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00		185
22101215	9,00	4,00	6,50	13,33	6,00	14,67	11,33		185
22101191	9,00	4,00	6,50	13,33	9,00	10,67	11,00		185
22107521	9,00	4,00	6,50	12,00	5,00	12,00	9,67		185
22107214	9,00	4,00	6,50	14,67	4,00	10,67	9,78		185
22101704	5,00	8,00	6,50	12,00	8,00	10,67	10,22		185
22102140	9,00	4,00	6,50	12,00	4,00	9,33	8,44		185
22105615	9,00	4,00	6,50	13,33	8,00	9,33	10,22		185
22109700	9,00	4,00	6,50	10,67	9,00	5,33	8,33		185
22104922	7,50	5,33	6,42	16,00	9,00	10,67	11,89		194
22102459	7,50	5,33	6,42	16,00	7,00	4,00	9,00		194
22101587	7,50	5,33	6,42	16,00	11,00	8,00	11,67		194
22108061	6,00	6,67	6,33	13,33	6,00	8,00	9,11		197
22101462	10,00	2,67	6,33	13,33	10,00	5,33	9,56		197
22104804	6,00	6,67	6,33	12,00	5,00	5,33	7,44		197
22106152	6,00	6,67	6,33	13,33	3,00	9,33	8,56		197
22105870	6,00	6,67	6,33	13,33	7,00	2,67	7,67		197
22102325	8,50	4,00	6,25	10,67	4,00	2,67	5,78		202
22101250	8,50	4,00	6,25	18,67	8,00	14,67	13,78		202
22102628	4,50	8,00	6,25	13,33	7,00	6,67	9,00		202
22108817	8,50	4,00	6,25	16,00	9,00	8,00	11,00		202
22106867	7,00	5,33	6,17	16,00	6,00	9,33	10,44		206
22106191	7,00	5,33	6,17	0,00	0,00	0,00	0,00		206

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22101217	7,00	5,33	6,17	14,67	9,00	10,67	11,44		206
22106394	7,00	5,33	6,17	13,33	8,00	10,67	10,67		206
22102027	7,00	5,33	6,17	14,67	6,00	4,00	8,22		206
22102447	7,00	5,33	6,17	14,67	11,00	10,67	12,11		206
22012685	9,50	2,67	6,08	20,00	6,00	14,67	13,56		212
22105707	9,50	2,67	6,08	14,67	11,00	10,67	12,11		212
22102306	5,50	6,67	6,08	14,67	4,00	6,67	8,44		212
22101886	5,50	6,67	6,08	14,67	5,00	8,00	9,22		212
22108942	5,50	6,67	6,08	14,67	4,00	4,00	7,56		212
22101716	9,50	2,67	6,08	14,67	8,00	1,33	8,00		212
22101200	8,00	4,00	6,00	18,67	8,00	13,33	13,33		218
22101442	8,00	4,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00		218
22107917	8,00	4,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00		218
22107160	8,00	4,00	6,00	13,33	6,00	5,33	8,22		218
22102646	8,00	4,00	6,00	14,67	0,00	9,33	8,00		218
22101299	6,50	5,33	5,92	13,33	7,00	9,33	9,89		223
22101758	10,50	1,33	5,92	13,33	0,00	0,00	4,44		223
22102025	9,00	2,67	5,83	9,33	4,00	5,33	6,22		225
22107400	9,00	2,67	5,83	12,00	5,00	9,33	8,78		225
22106180	7,50	4,00	5,75	13,33	7,00	6,67	9,00		227
22102347	7,50	4,00	5,75	14,67	10,00	9,33	11,33		227
22102200	7,50	4,00	5,75	12,00	6,00	9,33	9,11		227
22102262	7,50	4,00	5,75	16,00	6,00	6,67	9,56		227
22106862	7,50	4,00	5,75	13,33	6,00	13,33	10,89		227
22102751	7,50	4,00	5,75	14,67	6,00	5,33	8,67		227
22105865	7,50	4,00	5,75	0,00	7,00	0,00	2,33		227
22105377	7,50	4,00	5,75	13,33	10,00	12,00	11,78		227
22103443	10,00	1,33	5,67	8,00	0,00	0,00	2,67		235
22101348	6,00	5,33	5,67	14,67	3,00	9,33	9,00		235
22101500	6,00	5,33	5,67	14,67	6,00	6,67	9,11		235
22108254	6,00	5,33	5,67	14,67	6,00	2,67	7,78		235
22005824	6,00	5,33	5,67	16,00	5,00	6,67	9,22		235
22101959	8,50	2,67	5,58	9,33	4,00	6,67	6,67		240
22101260	4,50	6,67	5,58	0,00	6,00	9,33	5,11		240
22107911	8,50	2,67	5,58	12,00	8,00	4,00	8,00		240
22107384	7,00	4,00	5,50	8,00	2,00	4,00	4,67		243
22014971	7,00	4,00	5,50	13,33	6,00	10,67	10,00		243
22104947	7,00	4,00	5,50	0,00	6,00	10,67	5,56		243
22101339	7,00	4,00	5,50	8,00	2,00	6,67	5,56		243
22105432	7,00	4,00	5,50	13,33	9,00	1,33	7,89		243
22101241	7,00	4,00	5,50	16,00	5,00	10,67	10,56		243
22102536	7,00	4,00	5,50	13,33	9,00	8,00	10,11		243
22106257	9,50	1,33	5,42	13,33	4,00	6,67	8,00		250
22108832	9,50	1,33	5,42	10,67	9,00	5,33	8,33		250
22101113	9,50	1,33	5,42	10,67	3,00	5,33	6,33		250
22103193	5,50	5,33	5,42	16,00	11,00	6,67	11,22		250
22103064	9,50	1,33	5,42	0,00	3,00	8,00	3,67		250
22104898	5,50	5,33	5,42	13,33	9,00	8,00	10,11		250
22109085	8,00	2,67	5,33	18,67	11,00	6,67	12,11		256
22102118	6,50	4,00	5,25	14,67	8,00	10,67	11,11		257
22101176	6,50	4,00	5,25	12,00	6,00	9,33	9,11		257
22101735	6,50	4,00	5,25	9,33	8,00	0,00	5,78		257
22102559	6,50	4,00	5,25	14,67	6,00	9,33	10,00		257
22107909	6,50	4,00	5,25	10,67	5,00	6,67	7,44		257
22104338	10,50	0,00	5,25	8,00	6,00	8,00	7,33		257
22104469	10,50	0,00	5,25	17,33	8,00	8,00	11,11		257
22002109	6,50	4,00	5,25	13,33	2,00	0,00	5,11		257
22103376	5,00	5,33	5,17	16,00	3,00	13,33	10,78		265
22103922	5,00	5,33	5,17	16,00	5,00	12,00	11,00		265
22107684	5,00	5,33	5,17	10,67	6,00	9,33	8,67		265
22102443	9,00	1,33	5,17	13,33	9,00	5,33	9,22		265
22108375	9,00	1,33	5,17	17,33	5,00	10,67	11,00		265
22003922	5,00	5,33	5,17	13,33	11,00	8,00	10,78		265
22103894	7,50	2,67	5,08	14,67	5,00	5,33	8,33		271
22104881	7,50	2,67	5,08	12,00	7,00	2,67	7,22		271
22101509	7,50	2,67	5,08	13,33	6,00	6,67	8,67		271
22101196	7,50	2,67	5,08	0,00	6,00	5,33	3,78		271
22106106	6,00	4,00	5,00	13,33	5,00	4,00	7,44		275
22103285	4,50	5,33	4,92	10,67	6,00	9,33	8,67		276

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22106462	7,00	2,67	4,83	12,00	4,00	8,00	8,00		277
22105574	7,00	2,67	4,83	16,00	10,00	6,67	10,89		277
22103726	7,00	2,67	4,83	8,00	6,00	0,00	4,67		277
22101917	7,00	2,67	4,83	17,33	8,00	9,33	11,56		277
22103160	5,50	4,00	4,75	10,67	5,00	5,33	7,00		281
22103349	5,50	4,00	4,75	9,33	9,00	0,00	6,11		281
22105370	5,50	4,00	4,75	13,33	7,00	12,00	10,78		281
22101833	8,00	1,33	4,67	16,00	6,00	4,00	8,67		284
22106002	4,00	5,33	4,67	9,33	4,00	6,67	6,67		284
22102908	6,50	2,67	4,58	14,67	8,00	4,00	8,89		286
22106355	6,50	2,67	4,58	16,00	7,00	5,33	9,44		286
22103516	6,50	2,67	4,58	0,00	0,00	0,00	0,00		286
22103444	6,50	2,67	4,58	10,67	9,00	9,33	9,67		286
22102192	6,50	2,67	4,58	14,67	7,00	5,33	9,00		286
22102100	5,00	4,00	4,50	14,67	6,00	9,33	10,00		291
22108222	5,00	4,00	4,50	12,00	5,00	5,33	7,44		291
22107927	9,00	0,00	4,50	10,67	5,00	1,33	5,67		291
22107185	9,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00		291
22103230	5,00	4,00	4,50	12,00	5,00	13,33	10,11		291
22103322	3,50	5,33	4,42	13,33	4,00	4,00	7,11		296
22104895	7,50	1,33	4,42	12,00	6,00	6,67	8,22		296
22101375	6,00	2,67	4,33	17,33	7,00	6,67	10,33		298
22101338	6,00	2,67	4,33	12,00	5,00	8,00	8,33		298
22107180	4,50	4,00	4,25	13,33	5,00	2,67	7,00		300
22106403	7,00	1,33	4,17	13,33	4,00	9,33	8,89		301
22102717	7,00	1,33	4,17	12,00	8,00	13,33	11,11		301
22102499	7,00	1,33	4,17	13,33	3,00	8,00	8,11		301
22103712	7,00	1,33	4,17	9,33	6,00	2,67	6,00		301
22105885	7,00	1,33	4,17	12,00	3,00	5,33	6,78		301
22103347	5,50	2,67	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00		306
22107285	5,50	2,67	4,08	13,33	12,00	12,00	12,44		306
22106447	5,50	2,67	4,08	13,33	4,00	12,00	9,78		306
22106574	5,50	2,67	4,08	8,00	4,00	4,00	5,33		306
22102557	5,50	2,67	4,08	12,00	7,00	4,00	7,67		306
22103284	5,50	2,67	4,08	12,00	3,00	6,67	7,22		306
22105824	5,50	2,67	4,08	10,67	8,00	8,00	8,89		306
22000429	8,00	0,00	4,00	14,67	2,00	6,67	7,78		313
22108194	4,00	4,00	4,00	12,00	6,00	9,33	9,11		313
22101757	6,50	1,33	3,92	9,33	9,00	0,00	6,11		315
22107454	6,50	1,33	3,92	13,33	4,00	6,67	8,00		315
22108490	6,50	1,33	3,92	14,67	3,00	10,67	9,44		315
22102213	6,50	1,33	3,92	13,33	7,00	4,00	8,11		315
22107149	6,50	1,33	3,92	5,33	6,00	4,00	5,11		315
22101680	5,00	2,67	3,83	6,67	8,00	6,67	7,11		320
22101935	5,00	2,67	3,83	13,33	0,00	0,00	4,44		320
22101234	5,00	2,67	3,83	10,67	5,00	9,33	8,33		320
22101343	5,00	2,67	3,83	10,67	8,00	6,67	8,44		320
22101656	5,00	2,67	3,83	10,67	6,00	9,33	8,67		320
22103911	7,50	0,00	3,75	9,33	5,00	0,00	4,78		325
22103236	7,50	0,00	3,75	12,00	0,00	0,00	4,00		325
22102433	7,50	0,00	3,75	14,67	4,00	5,33	8,00		325
22105449	7,50	0,00	3,75	14,67	2,00	0,00	5,56		325
22106914	6,00	1,33	3,67	14,67	8,00	9,33	10,67		329
22107537	6,00	1,33	3,67	13,33	1,00	0,00	4,78		329
22106598	4,50	2,67	3,58	9,33	3,00	4,00	5,44		331
22103871	4,50	2,67	3,58	9,33	6,00	6,67	7,33		331
22106042	7,00	0,00	3,50	9,33	7,00	6,67	7,67		333
22101655	7,00	0,00	3,50	12,00	4,00	0,00	5,33		333
22102204	5,50	1,33	3,42	16,00	3,00	0,00	6,33		335
22101856	5,50	1,33	3,42	16,00	6,00	6,67	9,56		335
22103772	6,50	0,00	3,25	13,33	5,00	0,00	6,11		337
22102083	6,50	0,00	3,25	16,00	0,00	0,00	5,33		337
22106027	6,50	0,00	3,25	12,00	9,00	6,67	9,22		337
22103172	2,50	4,00	3,25	1,33	3,00	6,67	3,67		337
22000676	6,50	0,00	3,25	16,00	7,00	6,67	9,89		337
22104510	5,00	1,33	3,17	13,33	8,00	4,00	8,44		342
22104830	5,00	1,33	3,17	16,00	4,00	12,00	10,67		342
22107899	5,00	1,33	3,17	13,33	4,00	8,00	8,44		342
22107495	6,00	0,00	3,00	9,33	5,00	6,67	7,00		345

Numéro étudiant	ECUE 4	ECUE 5	Total UE T2	ECUE 6	ECUE 7	ECUE 8	Total UE S1	Validable au semestre 2	Rang d'épreuve
22102236	4,50	1,33	2,92	12,00	6,00	6,67	8,22		346
22102282	4,50	1,33	2,92	0,00	2,00	1,33	1,11		346
22108615	4,50	1,33	2,92	12,00	6,00	13,33	10,44		346
22101874	5,50	0,00	2,75	10,67	6,00	4,00	6,89		349
22106950	0,00	5,33	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00		350
22101994	4,00	1,33	2,67	9,33	4,00	6,67	6,67		350
22104901	0,00	5,33	2,67	13,33	8,00	8,00	9,78		350
22102424	5,00	0,00	2,50	12,00	4,00	6,67	7,56		353
22102578	5,00	0,00	2,50	5,33	0,00	0,00	1,78		353
22102296	5,00	0,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00		353
22106210	5,00	0,00	2,50	8,00	4,00	0,00	4,00		353
22102024	5,00	0,00	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00		353
22106425	3,50	1,33	2,42	8,00	6,00	1,33	5,11		358
22103336	3,50	1,33	2,42	13,33	4,00	4,00	7,11		358
22103218	3,50	1,33	2,42	1,33	3,00	2,67	2,33		358
22104640	4,50	0,00	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00		361
22105564	4,00	0,00	2,00	12,00	8,00	6,67	8,89		362
22107622	3,50	0,00	1,75	14,67	0,00	0,00	4,89		363
22104906	3,50	0,00	1,75	9,33	3,00	8,00	6,78		363
22105416	3,50	0,00	1,75	12,00	4,00	8,00	8,00		363
22107676	2,00	1,33	1,67	13,33	4,00	2,67	6,67		366
22101226	3,00	0,00	1,50	9,33	0,00	0,00	3,11		367
22101677	0,00	2,67	1,33	14,67	14,00	9,33	12,67		368
22107441	1,00	1,33	1,17	12,00	0,00	0,00	4,00		369
22105781	2,00	0,00	1,00	13,33	7,00	4,00	8,11		370
22101611	2,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,33		370
22105586	1,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00		372
22009011	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00		373
22103332	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22107360	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22108926	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22102821	0,00	0,00	0,00	12,00	5,00	0,00	5,67		374
22102464	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22103464	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67	0,89		374
22107081	0,00	0,00	0,00	14,67	0,00	0,00	4,89		374
22106206	0,00	0,00	0,00	10,67	0,00	0,00	3,56		374
22101497	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22102614	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22106241	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22101508	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22106247	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00	2,67	4,89		374
22102415	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
21900166	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22101409	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22103669	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22101443	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22107444	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22101125	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22111176	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22105943	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22108672	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22105905	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374
22104283	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		374