

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22303764	14,75	14,48	14,615
22300768	14,25	13,45	13,85
22305809	12,75	14,14	13,445
22306486	13,25	13,1	13,175
22302193	15	11,03	13,015
22301407	14,25	11,72	12,985
22301075	13,75	11,72	12,735
22304961	14	11,03	12,515
22303418	12	12,76	12,38
22300974	13,75	10,69	12,22
22307748	14,75	9,66	12,205
22301687	14,25	10	12,125
22304550	14	10	12
22300806	13,75	10	11,875
22302724	13,75	10	11,875
22302253	12,75	10,69	11,72
22307553	13	10,34	11,67
22302211	12,5	10,69	11,595
22304951	12,5	10,34	11,42
22305647	10,75	12,07	11,41
22302278	12,75	10	11,375
22301694	12	10	11
22304065	12	10	11
22306277	12,5	9,31	10,905
22305101	13	8,62	10,81
22305868	12,75	8,62	10,685
22302113	12	9,31	10,655
22305742	12	9,31	10,655
22303359	11,25	10	10,625
22304554	14,5	6,55	10,525
22300979	12,75	8,28	10,515
22303495	12,75	8,28	10,515
22300914	11	10	10,5
22300943	14,75	6,21	10,48
22301768	12,5	8,28	10,39
22303235	11	9,66	10,33
22302390	11,25	9,31	10,28
22309249	11,25	9,31	10,28
22209108	12,25	8,28	10,265
22208372	10,5	10	10,25
22307597	10,5	10	10,25
22300967	11,75	8,62	10,185
22301921	8,75	11,38	10,065
22303616	11,5	8,62	10,06

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22301924	10,75	9,31	10,03
22303596	11,75	8,28	10,015
22306940	11	8,97	9,985
22301118	11,25	8,62	9,935
22303458	12,25	7,59	9,92
22305055	10,5	9,31	9,905
22301928	12,5	7,24	9,87
22302352	13	6,55	9,775
22302626	12,25	7,24	9,745
22301806	10,5	8,97	9,735
22303072	11,5	7,93	9,715
22301930	9,75	9,66	9,705
22307632	9,75	9,66	9,705
22300789	10,25	8,97	9,61
22301240	10,25	8,97	9,61
22304359	12	6,9	9,45
22309631	12	6,9	9,45
22300968	11,25	7,59	9,42
22304401	12,25	6,55	9,4
22300965	10,5	8,28	9,39
22305291	11,5	7,24	9,37
22306095	11,75	6,9	9,325
22301171	10	8,62	9,31
22308527	9,5	8,97	9,235
22302100	11,5	6,9	9,2
22307734	11,5	6,9	9,2
22307392	10,75	7,59	9,17
22302079	11,75	6,55	9,15
22303712	11,75	6,55	9,15
22306420	10	8,28	9,14
22307279	10	8,28	9,14
22302599	10,25	7,93	9,09
22303125	10,25	7,93	9,09
22304270	10,25	7,93	9,09
22301335	9,5	8,62	9,06
22302078	12,25	5,86	9,055
22306994	10	7,93	8,965
22308723	10	7,93	8,965
22301576	11	6,9	8,95
22306827	9,25	8,62	8,935
22307488	10,25	7,59	8,92
22300922	9,5	8,28	8,89
22303702	9,5	8,28	8,89
22301088	10,5	7,24	8,87

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22307908	9,75	7,93	8,84
22301111	10,75	6,9	8,825
22302213	12,75	4,83	8,79
22304912	9,25	8,28	8,765
22305354	12	5,52	8,76
22303075	9,5	7,93	8,715
22301895	10,5	6,9	8,7
22302530	10,5	6,9	8,7
22304558	8,75	8,62	8,685
22302298	9,75	7,59	8,67
22300840	10,75	6,55	8,65
22302297	10,75	6,55	8,65
22308307	9	8,28	8,64
22303979	11	6,21	8,605
22301144	9,25	7,93	8,59
22309889	12	5,17	8,585
22303119	9,75	7,24	8,495
22302668	10	6,9	8,45
22303790	10	6,9	8,45
22304602	8,25	8,62	8,435
22301540	9,25	7,59	8,42
22302763	12	4,83	8,415
22302708	10,25	6,55	8,4
22302468	9,5	7,24	8,37
22304210	9,75	6,9	8,325
22304241	9,75	6,9	8,325
22300889	9	7,59	8,295
22301695	9	7,59	8,295
22303159	9,25	7,24	8,245
22304188	12	4,48	8,24
22304061	10,25	6,21	8,23
22304356	10,25	6,21	8,23
22306843	10,25	6,21	8,23
22303407	9,5	6,9	8,2
22305290	9,5	6,9	8,2
22302818	7,75	8,62	8,185
22304371	8	8,28	8,14
22303123	9	7,24	8,12
22300864	9,25	6,9	8,075
22301563	9,25	6,9	8,075
22303266	10,25	5,86	8,055
22304826	10,25	5,86	8,055
22307622	8,5	7,59	8,045
22305939	9,5	6,55	8,025

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22302918	8,75	7,24	7,995
22306425	8	7,93	7,965
22305292	10,75	5,17	7,96
22302861	11,75	4,14	7,945
22301079	10	5,86	7,93
22305721	8,25	7,59	7,92
22303351	10,25	5,52	7,885
22301338	9,5	6,21	7,855
22301853	9,5	6,21	7,855
22302452	9,5	6,21	7,855
22303518	9,5	6,21	7,855
22304810	9,5	6,21	7,855
22301643	10,5	5,17	7,835
22304120	9,75	5,86	7,805
22307130	9,75	5,86	7,805
22301048	10	5,52	7,76
22309062	10	5,52	7,76
22302301	9,25	6,21	7,73
22302097	10,25	5,17	7,71
22308666	10,25	5,17	7,71
22300803	8,5	6,9	7,7
22304965	8,5	6,9	7,7
22300830	9,5	5,86	7,68
22303144	9,5	5,86	7,68
22303857	10,5	4,83	7,665
22304243	8,75	6,55	7,65
22301579	9,75	5,52	7,635
22304402	8	7,24	7,62
22300728	9	6,21	7,605
22301134	9	6,21	7,605
22304948	9	6,21	7,605
22300949	8,25	6,9	7,575
22300931	9,25	5,86	7,555
22308872	9,25	5,86	7,555
22303374	10,25	4,83	7,54
22301129	8,75	6,21	7,48
22301116	9,75	5,17	7,46
22302525	8	6,9	7,45
22304053	9	5,86	7,43
22213400	8,25	6,55	7,4
22303386	8,25	6,55	7,4
22306755	10,25	4,48	7,365
22302848	8	6,55	7,275
22302442	10,75	3,79	7,27

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22303092	7,25	7,24	7,245
22302925	8,25	6,21	7,23
22305523	8,25	6,21	7,23
22307038	8,25	6,21	7,23
22300781	7,5	6,9	7,2
22303004	7,75	6,55	7,15
22304323	7,75	6,55	7,15
22308168	8,75	5,52	7,135
22301057	8	6,21	7,105
22303536	8	6,21	7,105
22302779	9	5,17	7,085
22302559	7,25	6,9	7,075
22302749	7,25	6,9	7,075
22303509	9,25	4,83	7,04
22302654	7,5	6,55	7,025
22300923	8,5	5,52	7,01
22302300	8,5	5,52	7,01
22300745	9,5	4,48	6,99
22307403	7,75	6,21	6,98
22300739	8,75	5,17	6,96
22302699	8,75	5,17	6,96
22303180	9	4,83	6,915
22300997	7,25	6,55	6,9
22300903	8,25	5,52	6,885
22303400	8,25	5,52	6,885
22301124	9,25	4,48	6,865
22307380	7,5	6,21	6,855
22303658	8,5	5,17	6,835
22201120	6,75	6,9	6,825
22302653	6,75	6,9	6,825
22300924	7,75	5,86	6,805
22301290	7,75	5,86	6,805
22303147	6	7,59	6,795
22305100	8,75	4,83	6,79
22302600	7,25	6,21	6,73
22307870	8,25	5,17	6,71
22303415	8,5	4,83	6,665
22304277	8,5	4,83	6,665
22305017	9,5	3,79	6,645
22301637	7,75	5,52	6,635
22308308	7,75	5,52	6,635
22208095	7,25	5,86	6,555
22301459	7,25	5,86	6,555
22300823	8,25	4,83	6,54

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22305807	8,25	4,83	6,54
22301212	7,5	5,52	6,51
22303951	7,5	5,52	6,51
22307738	7,5	5,52	6,51
22302115	5,75	7,24	6,495
22306247	8,5	4,48	6,49
22300821	7,75	5,17	6,46
22302717	7,75	5,17	6,46
22304001	7,75	5,17	6,46
22303719	8	4,83	6,415
22303891	8	4,83	6,415
22306190	6,25	6,55	6,4
22301657	9	3,79	6,395
22302617	7,25	5,52	6,385
22307602	7,25	5,52	6,385
22305233	5,5	7,24	6,37
22305763	5,75	6,9	6,325
22208893	7,75	4,83	6,29
22302243	7	5,52	6,26
22302766	7	5,52	6,26
22306122	7	5,52	6,26
22301336	9	3,45	6,225
22306275	7,25	5,17	6,21
22301386	5,5	6,9	6,2
22304348	6,5	5,86	6,18
22307774	6,5	5,86	6,18
22301911	7,5	4,83	6,165
22302496	7,75	4,48	6,115
22307001	8,75	3,45	6,1
22302912	7	5,17	6,085
22304002	7	5,17	6,085
22306894	9,75	2,41	6,08
22302265	5,25	6,9	6,075
22302118	8	4,14	6,07
22303069	8	4,14	6,07
22307061	8	4,14	6,07
22305617	6,25	5,86	6,055
22300921	7,25	4,83	6,04
22302940	8,25	3,79	6,02
22308126	6,5	5,52	6,01
22308483	7,5	4,48	5,99
22308486	7,5	4,48	5,99
22303253	5,75	6,21	5,98
22301750	6,75	5,17	5,96

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22305377	5	6,9	5,95
22302008	7,75	4,14	5,945
22302419	7,75	4,14	5,945
22304805	7,75	4,14	5,945
22303513	6	5,86	5,93
22301790	7	4,83	5,915
22301892	7	4,83	5,915
22304399	8,25	3,45	5,85
22301979	6,5	5,17	5,835
22302874	6,5	5,17	5,835
22305139	6,5	5,17	5,835
22301583	7,5	4,14	5,82
22305534	7,5	4,14	5,82
22300884	5,75	5,86	5,805
22207391	6,75	4,83	5,79
22301390	6,75	4,83	5,79
22300746	7,75	3,79	5,77
22300897	7	4,48	5,74
22306440	5,25	6,21	5,73
22302255	7,25	4,14	5,695
22309245	8,25	3,1	5,675
22301833	6,5	4,83	5,665
22305207	6,5	4,83	5,665
22300925	5,75	5,52	5,635
22309544	11,25	0	5,625
22303384	6,75	4,48	5,615
22303701	6	5,17	5,585
22305692	6	5,17	5,585
22302112	7	4,14	5,57
22303935	7	4,14	5,57
22301841	7,25	3,79	5,52
22303635	7,25	3,79	5,52
22309544	5,52	5,52	5,52
22305766	5,5	5,52	5,51
22202487	8,25	2,76	5,505
22303569	7,5	3,45	5,475
22300956	5,75	5,17	5,46
22306414	5,75	5,17	5,46
22302606	6,75	4,14	5,445
22302178	5	5,86	5,43
22300857	7,75	3,1	5,425
22302709	7,75	3,1	5,425
22302881	7,75	3,1	5,425
22305709	7,75	3,1	5,425

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22301454	6	4,83	5,415
22306860	5,25	5,52	5,385
22302432	6,25	4,48	5,365
22304363	6,5	4,14	5,32
22301090	5,75	4,83	5,29
22302915	5,75	4,83	5,29
22308607	5,75	4,83	5,29
22308774	5,75	4,83	5,29
22305323	4	6,55	5,275
22301493	6	4,48	5,24
22302225	6	4,48	5,24
22305450	6	4,48	5,24
22309317	7	3,45	5,225
22302970	5,25	5,17	5,21
22306403	5,25	5,17	5,21
22306883	6,25	4,14	5,195
22301388	6,75	3,45	5,1
22305302	6,75	3,45	5,1
22304384	5	5,17	5,085
22307147	5	5,17	5,085
22301156	6	4,14	5,07
22302697	6	4,14	5,07
22306213	6	4,14	5,07
22302552	7	3,1	5,05
22303167	7,25	2,76	5,005
22308639	2,75	7,24	4,995
22301166	5,5	4,48	4,99
22304432	6,5	3,45	4,975
22305072	6,5	3,45	4,975
22303300	5,75	4,14	4,945
22303998	5,75	4,14	4,945
22304059	4	5,86	4,93
22303158	5	4,83	4,915
22303267	5	4,83	4,915
22304505	5	4,83	4,915
22307146	5	4,83	4,915
22302735	6	3,79	4,895
22308047	4,25	5,52	4,885
21703309	5,25	4,48	4,865
22304290	5,25	4,48	4,865
22300814	5,5	4,14	4,82
22301125	5,5	4,14	4,82
22301438	5,5	4,14	4,82
22303098	6,5	3,1	4,8

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22305527	6,5	3,1	4,8
22304581	7,5	2,07	4,785
22304469	5,75	3,79	4,77
22301677	4,25	5,17	4,71
22308888	4,5	4,83	4,665
22302484	5,5	3,79	4,645
22303333	4,75	4,48	4,615
22304578	5,75	3,45	4,6
22300971	5	4,14	4,57
22302999	6	3,1	4,55
22306199	5,25	3,79	4,52
22300975	6,25	2,76	4,505
22310034	5,5	3,45	4,475
22303629	5,75	3,1	4,425
22307991	5,25	3,45	4,35
22305014	3,75	4,83	4,29
22300959	4,75	3,79	4,27
22306079	4,75	3,79	4,27
22308223	5,75	2,76	4,255
22302223	8,5	0	4,25
22303542	4	4,48	4,24
22200810	5	3,45	4,225
22302415	5,25	3,1	4,175
22302117	4,5	3,79	4,145
22301369	5,5	2,76	4,13
22306402	4	4,14	4,07
22302564	4,75	3,1	3,925
22008308	4	3,79	3,895
22304032	3,5	4,14	3,82
22304893	7,5	0	3,75
22302256	4	3,45	3,725
22302973	3,5	3,79	3,645
22306099	0	7,24	3,62
22301186	3,75	3,45	3,6
22302971	4	3,1	3,55
22304785	5	2,07	3,535
22302093	3,5	3,45	3,475
22303610	4,5	2,41	3,455
22302335	2,25	4,48	3,365
22301934	0	6,55	3,275
22304488	4,25	2,07	3,16
22304305	2,5	3,79	3,145
22300764	0	6,21	3,105
22304675	0	6,21	3,105

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22308105	2,75	3,45	3,1
22308284	2,75	3,45	3,1
22300874	2,25	3,79	3,02
21709636	0	5,86	2,93
22304314	0	5,86	2,93
22303695	5,75	0	2,875
22302567	3,75	1,72	2,735
22301665	2,25	3,1	2,675
22303472	0	5,17	2,585
22305203	0	5,17	2,585
22303473	0	4,83	2,415
22303924	0	4,83	2,415
22304851	4,75	0	2,375
22308370	4,75	0	2,375
22301774	4	0,69	2,345
22302791	0	4,48	2,24
22302129	3	1,38	2,19
22302607	2	2,07	2,035
22303503	0	3,79	1,895
22107441	3	0,69	1,845
22311718	2,25	1,38	1,815
22302020	0	3,1	1,55
22303161	0	3,1	1,55
22103611	0	1,72	0,86
22301405	0	1,72	0,86
22300873	1,5	0	0,75
22302334	1,25	0	0,625
22301179	0	1,03	0,515
22305426	0	1,03	0,515
22305410	0	0,69	0,345
22304563	0,5	0	0,25
22016313	0,25	0	0,125
21601704	0	0	0
22202798	0	0	0
22300751	0	0	0
22300829	0	0	0
22300839	0	0	0
22300898	0	0	0
22301065	0	0	0
22301181	0	0	0
22301253	0	0	0
22301527	0	0	0
22301902	0	0	0
22301918	0	0	0

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE S1</u>
22302101	0	0	0
22302126	0	0	0
22302384	0	0	0
22302417	0	0	0
22302518	0	0	0
22302748	0	0	0
22302960	0	0	0
22303245	0	0	0
22303405	0	0	0
22303423	0	0	0
22303431	0	0	0
22303592	0	0	0
22304016	0	0	0
22304050	0	0	0
22304100	0	0	0
22304228	0	0	0
22304334	0	0	0
22305038	0	0	0
22305068	0	0	0
22305195	0	0	0
22305492	0	0	0
22306257	0	0	0
22308450	0	0	0
22308646	0	0	0
22309552	0	0	0