

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22305809	19	16	17,5
22300974	17,25	16,67	16,96
22305055	16,5	17	16,75
22302749	18,25	14,67	16,46
22300768	15,75	16,33	16,04
22306994	14,25	16,33	15,29
22304965	16,75	13,67	15,21
22304061	15	15,33	15,165
22302960	16	14,33	15,165
22303386	16,25	13,67	14,96
22300943	16,75	13	14,875
22301921	15	13,67	14,335
22301240	15	13,33	14,165
22301576	16,5	11,33	13,915
22306486	15,75	12	13,875
22301171	13,75	14	13,875
22301928	13,5	14	13,75
22304951	15,25	12	13,625
22303248	13,5	13,67	13,585
22311718	14,75	12,33	13,54
22303569	15,5	11	13,25
22302530	14	12,33	13,165
22302519	15,25	11	13,125
22303790	14,25	11,67	12,96
22302253	13,5	12,33	12,915
22300889	14,75	11	12,875
22202798	13,5	12	12,75
22208372	14	11,33	12,665
22303596	13	11,67	12,335
22302113	13	11,67	12,335
22213400	13	11,67	12,335
22302352	10,75	13,67	12,21
22307488	14	10,33	12,165
22309062	11,75	12	11,875
22304402	13,75	10	11,875
22304961	12,5	11	11,75
22302141	11,5	12	11,75
22303423	12	11,33	11,665
22302861	13	10,33	11,665
22300403	14,5	8,67	11,585
22301336	12,5	10,67	11,585
22303719	11,75	11	11,375
22301407	14	8,67	11,335
22302255	11,5	11	11,25

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22301911	11,5	11	11,25
22301134	13,5	9	11,25
22308168	12	10,33	11,165
22303253	13	9,33	11,165
22301057	13	9,33	11,165
22303351	10,75	11,33	11,04
22303702	10,5	11,33	10,915
22302626	10,75	11	10,875
22304053	13,25	8,33	10,79
22300803	12,25	9,33	10,79
22304558	12,5	9	10,75
22308307	10,75	10,67	10,71
22303458	12,75	8,67	10,71
22302419	12,25	9	10,625
22303635	10	11	10,5
22302193	13,25	7,67	10,46
22305721	10,5	10,33	10,415
22301048	12,75	8	10,375
22307738	11	9,67	10,335
22302717	10,5	10	10,25
22301687	13,5	7	10,25
22302034	11,25	9	10,125
22301088	12,25	8	10,125
22302278	11,5	8,67	10,085
22305939	10,75	9,33	10,04
22302297	10,75	9,33	10,04
22302115	10,75	9,33	10,04
22308527	10,25	9,67	9,96
22307622	11	8,67	9,835
22303092	11,25	8,33	9,79
22302390	12,25	7,33	9,79
22301335	9,25	10,33	9,79
22306277	12,5	7	9,75
22307553	11,75	7,67	9,71
22306420	11,75	7,67	9,71
22303891	10,75	8,67	9,71
22301527	11,25	8	9,625
22305868	11,5	7,67	9,585
22300789	11,5	7,67	9,585
22301841	11,75	7,33	9,54
22305292	10	9	9,5
22303400	10	9	9,5
22301212	12	7	9,5
22301637	9,25	9,67	9,46

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22301090	13,25	5,67	9,46
22305523	12,5	6,33	9,415
22302724	11,5	7,33	9,415
22301144	10,5	8,33	9,415
22302265	8,75	10	9,375
22302097	10,75	8	9,375
22300923	9,75	9	9,375
22305323	10,25	8,33	9,29
22302552	12,25	6,33	9,29
22302078	11,25	7,33	9,29
22301895	11,25	7,33	9,29
22305807	10,5	8	9,25
22303167	10,5	8	9,25
22303123	9,5	9	9,25
22308671	10,75	7,67	9,21
22304912	10	8,33	9,165
22303075	10	8,33	9,165
22301583	10	8,33	9,165
22301930	11,25	7	9,125
22300997	10,25	8	9,125
22305692	10	8	9
22302452	10	8	9
22300830	11,25	6,67	8,96
22306199	10,5	7,33	8,915
22302940	10,5	7,33	8,915
22301116	11,75	6	8,875
22304550	10,25	7,33	8,79
22303658	11,25	6	8,625
22300874	10,25	7	8,625
22308308	8,5	8,67	8,585
22201120	9,5	7,67	8,585
22303509	11,75	5,33	8,54
22301125	13	4	8,5
22300840	9,25	7,67	8,46
22305527	9,5	7,33	8,415
22302225	9	7,67	8,335
22301924	10	6,67	8,335
22304401	8,5	8	8,25
22302300	10,5	6	8,25
22301563	8,5	8	8,25
22209108	10,5	6	8,25
22300956	9,75	6,67	8,21
22302709	9,25	7	8,125
22308774	9,5	6,67	8,085

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22305647	5,5	10,67	8,085
22305100	7,5	8,67	8,085
22302301	9,5	6,67	8,085
22300968	8,5	7,67	8,085
22305290	9,75	6,33	8,04
22303359	10,75	5,33	8,04
22300921	11,75	4,33	8,04
22300781	8,75	7,33	8,04
22305291	9	7	8
22301438	9	7	8
22302791	8,25	7,67	7,96
22304305	7,5	8,33	7,915
22301166	9,5	6,33	7,915
22300979	10,5	5,33	7,915
22303477	9,75	6	7,875
22302348	8,75	7	7,875
22111837	6	9,67	7,835
22306425	10,25	5	7,625
22302559	11,25	4	7,625
22307061	7,5	7,67	7,585
22302599	10,5	4,67	7,585
22207391	8	7	7,5
22302079	9,25	5,67	7,46
22304948	8,5	6,33	7,415
22303407	8,5	6,33	7,415
22303072	9,5	5,33	7,415
22301806	9,5	5,33	7,415
22307001	8,75	6	7,375
22302912	7	7,67	7,335
22307279	8,5	6	7,25
22302129	8,5	6	7,25
22305766	6,75	7,67	7,21
22304363	7,75	6,67	7,21
22306843	9,25	5	7,125
22302118	4,5	9,67	7,085
22303951	8	6	7
22303405	8,25	5,67	6,96
22302606	7,25	6,33	6,79
22300821	8,25	5,33	6,79
22306122	8,5	5	6,75
22304465	6,5	7	6,75
22300751	9	4,33	6,665
22305017	2,25	11	6,625
22304506	7,75	5,33	6,54

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22016313	6,75	6,33	6,54
22309889	10	3	6,5
22305207	7	6	6,5
22304602	6,5	6,33	6,415
22303513	6,75	6	6,375
22302653	7,75	5	6,375
22308486	9	3,67	6,335
22307130	8	4,67	6,335
22302970	6	6,67	6,335
22303384	6,25	6,33	6,29
22305559	7,5	5	6,25
22302413	7,5	5	6,25
22302243	7,5	5	6,25
22302567	6,75	5,67	6,21
22307597	11	1,33	6,165
22304323	6,5	5,67	6,085
22305203	6,75	5,33	6,04
22309245	7	5	6
22303542	7	5	6
22302117	5	7	6
22301677	7	5	6
22300924	5	7	6
22307146	6,25	5,67	5,96
22303245	11,75	0	5,875
22307734	11,5	0	5,75
22305263	7,75	3,67	5,71
22301388	9	2,33	5,665
22300903	11	0,33	5,665
22303472	11,25	0	5,625
22300898	6,25	5	5,625
22307038	6,5	4,67	5,585
22306414	6,5	4,67	5,585
22308047	6,75	4,33	5,54
22300931	5,75	5,33	5,54
22300922	7,75	3,33	5,54
22304963	8	3	5,5
22301902	11	0	5,5
22300814	6,75	4	5,375
22304675	0	10,67	5,335
22301493	6,75	3,67	5,21
22300959	4	6,33	5,165
22300965	10,25	0	5,125
22302256	5,5	4,67	5,085
22301695	5,75	4,33	5,04

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22302761	6	3,67	4,835
22303147	8,25	1,33	4,79
22300739	6,25	3	4,625
22301750	6,5	2,67	4,585
22304188	9	0	4,5
22302121	5	4	4,5
22309631	0	8,67	4,335
22305014	5	3,67	4,335
22301979	4	4,67	4,335
22300925	5	3,67	4,335
22302818	3,5	5	4,25
22302654	3,75	4,67	4,21
22304432	2,5	5,67	4,085
22304371	4,75	3,33	4,04
22304384	5,25	2,67	3,96
22304032	3,25	4,33	3,79
22304050	7,25	0	3,625
22303158	3,75	3	3,375
22301386	6,5	0	3,25
22306099	2,5	2,33	2,415
22302112	4,75	0	2,375
22306403	2	2,33	2,165
22305072	0	4,33	2,165
22304399	2,25	0	1,125
22301338	1	0	0,5
22300857	0,5	0	0,25
22302116	0,25	0	0,125
22310034	0	0	0
22308888	0	0	0
22308639	0	0	0
22307908	0	0	0
22306883	0	0	0
22305709	0	0	0
22304488	0	0	0
22304059	0	0	0
22303979	0	0	0
22303536	0	0	0
22303524	0	0	0
22303495	0	0	0
22303374	0	0	0
22303159	0	0	0
22302735	0	0	0
22302617	0	0	0
22302518	0	0	0

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22302418	0	0	0
22302417	0	0	0
22302211	0	0	0
22301768	0	0	0
22301579	0	0	0
22301181	0	0	0
22301075	0	0	0
22300994	0	0	0
22300967	0	0	0