

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22300974	19	18	18,5
22305055	18,75	17	17,875
22302193	18,25	17	17,625
22305809	19	16	17,5
22302960	18	16,67	17,335
22302253	16,75	17,67	17,21
22301576	17	17	17
22304965	17	16	16,5
22304961	18	15	16,5
22304061	18	15	16,5
22302724	16,75	16	16,375
22300768	16	16,67	16,335
22301407	16,75	15,67	16,21
22300943	17	15,33	16,165
22302749	16,75	15,33	16,04
22304550	16,5	15,33	15,915
22301075	15	16,67	15,835
22308872	15	16,33	15,665
22302519	17,25	14	15,625
22306994	17,5	13,67	15,585
22202798	15,5	15,67	15,585
22302600	16,5	14,33	15,415
22301921	16	14,67	15,335
22300789	15,5	15	15,25
22305647	15,75	14,33	15,04
22303386	17	13	15
22303359	15	15	15
22301928	15	15	15
22309631	15,5	14	14,75
22301171	15,5	14	14,75
22306486	15	14,33	14,665
22305290	16,25	13	14,625
22303790	15,5	13,67	14,585
22307553	16,75	12	14,375
22304120	14,75	14	14,375
22208372	16	12,67	14,335
22304574	14,5	14	14,25
22302352	15,5	13	14,25
22305868	13,75	14,67	14,21
22302390	15	13,33	14,165
22302918	15,5	12,67	14,085
22301911	14	14	14
22303518	15,25	12,67	13,96
22305292	15,25	12,33	13,79

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22303351	13,5	13,67	13,585
22302530	12,75	14,33	13,54
22307597	16	11	13,5
22303987	14	13	13,5
22302113	14	13	13,5
22304912	13,5	13,33	13,415
22302300	13,75	13	13,375
22302626	13,25	13,33	13,29
22305101	12,75	13,67	13,21
22301240	16,75	9,67	13,21
22307488	14	12,33	13,165
22303596	15	11,33	13,165
22303092	16	10,33	13,165
22302141	14	12,33	13,165
22302717	14,25	12	13,125
22213400	14,25	12	13,125
22307632	16	10	13
22302818	13	13	13
22304675	13,25	12,67	12,96
22303569	14,5	11,33	12,915
22302637	13,5	12,33	12,915
22303248	14,75	11	12,875
22305742	13,25	12,33	12,79
22301057	12,75	12,67	12,71
22306257	13,25	12	12,625
22301902	13,25	12	12,625
22307738	12,5	12,67	12,585
22303702	14,5	10,67	12,585
22303070	13,75	11,33	12,54
22300921	14	11	12,5
22311718	13,25	11,67	12,46
22300829	11,25	13,67	12,46
22303119	13,75	11	12,375
22301134	13	11,67	12,335
22308307	13,25	11,33	12,29
22305195	14,25	10,33	12,29
22300997	12,25	12,33	12,29
22304371	12,5	12	12,25
22301930	13,5	11	12,25
22307734	11,75	12,67	12,21
22301116	12,75	11,67	12,21
22309062	13	11,33	12,165
22300889	14,25	10	12,125
22301637	13,25	10,67	11,96

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22301540	12,25	11,67	11,96
22301806	12	11,67	11,835
22308168	12,75	10,67	11,71
22301335	12	11,33	11,665
22305721	13,25	10	11,625
22307279	13,75	9,33	11,54
22305291	12,75	10,33	11,54
22302078	13	10	11,5
22300922	15	8	11,5
22302668	13,25	9,67	11,46
22302452	11,25	11,67	11,46
22304402	12,5	10,33	11,415
22301687	12,5	10,33	11,415
22300803	14	8,67	11,335
22305410	13,5	9	11,25
22303374	11,5	11	11,25
22301841	11,5	11	11,25
22309889	10,75	11,67	11,21
22305939	10	12,33	11,165
22304951	14	8,33	11,165
22303253	12	10,33	11,165
22306425	12,25	10	11,125
22302861	13	9	11
22301768	13,25	8,67	10,96
22303719	12,5	9,33	10,915
22302599	13,5	8,33	10,915
22305763	12	9,67	10,835
22300923	13,25	8,33	10,79
22304401	11,75	9,67	10,71
22308527	11,25	10	10,625
22300968	12,25	9	10,625
22305100	10	11	10,5
22302766	12	9	10,5
22300956	10	11	10,5
22304188	12	8,67	10,335
22302699	10	10,67	10,335
22300840	11	9,67	10,335
22303712	12,5	8	10,25
22302606	10,5	10	10,25
22304059	11	9,33	10,165
22308308	11,5	8,67	10,085
22302419	8,5	11,67	10,085
22302034	9,75	10,33	10,04
22301144	11,75	8,33	10,04

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22300814	11,75	8,33	10,04
22306079	10	10	10
22301583	9,75	10	9,875
22303951	11	8,67	9,835
22302940	11	8,67	9,835
22300751	10,25	9,33	9,79
22305523	12,5	6,67	9,585
22303891	9,5	9,67	9,585
22306247	9,75	9,33	9,54
22300821	8,75	10,33	9,54
22301048	11,25	7,67	9,46
22304488	10,75	8	9,375
22303400	12,75	6	9,375
22301090	11,75	7	9,375
22300764	10,75	8	9,375
22305139	11	7,33	9,165
22303407	10	8,33	9,165
22302265	10	8,33	9,165
22302255	12	6,33	9,165
22301336	11,25	7	9,125
22303635	10,75	7,33	9,04
22307130	9	9	9
22303477	12	6	9
22305807	9,75	8	8,875
22305014	9,25	8,33	8,79
22301088	9,5	8	8,75
22303509	10	7	8,5
22301400	9	8	8,5
22307403	7,25	9,67	8,46
22300949	10,5	6,33	8,415
22305692	11,75	5	8,375
22307607	9	7,67	8,335
22306199	7,75	8,67	8,21
22302129	10	6,33	8,165
22307622	11,25	5	8,125
22301563	9,25	7	8,125
22301493	11,25	5	8,125
22306122	11	5	8
22207391	10	6	8
22302791	11,25	4,67	7,96
22303158	7,5	8,33	7,915
22302552	10	5,67	7,835
22303167	10,5	5	7,75
22301058	9,25	6	7,625

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22304305	9,5	5,67	7,585
22305207	7,75	7,33	7,54
22307001	8,25	6,67	7,46
22305072	9,25	5,67	7,46
22302709	8,25	6,67	7,46
22302097	9,25	5,67	7,46
22305263	9,5	5,33	7,415
22303384	7,75	7	7,375
22111837	7,5	7	7,25
22306843	9,25	5	7,125
22305559	9,5	4,67	7,085
22305323	7,5	6,67	7,085
22304323	9,5	4,67	7,085
22301388	6,75	7,33	7,04
22302653	8	6	7
22302413	8	6	7
22302301	7	7	7
22307061	7,25	6,67	6,96
22302115	8	5,67	6,835
22301695	7,25	6	6,625
22302518	9,5	3,67	6,585
22303542	9,75	3,33	6,54
22302079	6,75	6,33	6,54
22302020	7	6	6,5
22306095	7,5	5,33	6,415
22302225	7,75	4,67	6,21
22304558	0	12,33	6,165
22302442	9	3,33	6,165
22302243	7	5	6
22302172	8,5	3,33	5,915
22304506	7,75	4	5,875
22307380	6	5,33	5,665
22304948	7	3,67	5,335
22306391	7,25	3,33	5,29
22303924	10,5	0	5,25
22302971	6,5	4	5,25
22302496	6,5	4	5,25
22307038	5,25	4,67	4,96
22301438	6,25	3,67	4,96
22304032	6	3,67	4,835
22302117	4,25	5,33	4,79
22303513	4,75	4,67	4,71
22301677	6	3,33	4,665
22300898	7	2,33	4,665

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22302214	6,5	2,33	4,415
22301201	6,25	2	4,125
22300874	5,25	3	4,125
22302973	5	3	4
22301895	2,5	5,33	3,915
22300924	5,5	2,33	3,915
22302654	4,25	3,33	3,79
22302256	4,25	3,33	3,79
22305709	6,5	0	3,25
22301125	0	6,33	3,165
22305766	4,5	1,67	3,085
22301979	3,5	2,33	2,915
22303161	0	2,67	1,335
22305617	0,5	0,67	0,585
22310034	0	0	0
22308906	0	0	0
22308671	0	0	0
22307908	0	0	0
22307748	0	0	0
22306883	0	0	0
22306440	0	0	0
22305527	0	0	0
22304810	0	0	0
22304399	0	0	0
22304363	0	0	0
22304050	0	0	0
22303702	0	0	0
22303536	0	0	0
22303458	0	0	0
22303405	0	0	0
22303159	0	0	0
22303147	0	0	0
22303144	0	0	0
22303072	0	0	0
22302970	0	0	0
22302761	0	0	0
22302735	0	0	0
22302559	0	0	0
22302417	0	0	0
22302297	0	0	0
22302223	0	0	0
22302093	0	0	0
22301579	0	0	0
22301527	0	0	0

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE S5</u>
22301386	0	0	0
22301255	0	0	0
22301181	0	0	0
22300931	0	0	0
22300897	0	0	0
22300781	0	0	0
22300739	0	0	0
22208893	0	0	0
22208095	0	0	0
22201120	0	0	0