

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 8</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE 5</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22505458	16,36	16,36	16,11	14,76	15,435	15,898
22504367	17,68	17,68	14,11	13,72	13,915	15,798
22507194	15,64	15,64	14,98	15,12	15,05	15,345
22501812	15,52	15,52	14,18	15,44	14,81	15,165
22506323	15,88	15,88	13,85	13,96	13,905	14,893
22505572	13,6	13,6	15,78	15,64	15,71	14,655
22501304	14,32	14,32	15,42	14,36	14,89	14,605
22505021	14,16	14,16	16	13,68	14,84	14,5
22504267	14,64	14,64	14,91	13,76	14,335	14,488
22501723	14,76	14,76	14,33	13,96	14,145	14,453
22501232	14,48	14,48	13,82	14,44	14,13	14,305
22504007	12,92	12,92	15,02	15,36	15,19	14,055
22506142	14,32	14,32	12,8	14,56	13,68	14
22300142	13,52	13,52	15,24	12,8	14,02	13,77
22504852	14,04	14,04	12,91	13,76	13,335	13,688
22501199	13,44	13,44	15,27	12,28	13,775	13,608
22501797	13,48	13,48	15,24	12,12	13,68	13,58
22501824	12,24	12,24	14,73	14,68	14,705	13,473
22501596	13,84	13,84	13,71	12,12	12,915	13,378
22504863	13,8	13,8	12,29	12,8	12,545	13,173
22506480	12,12	12,12	14,84	13,36	14,1	13,11
22508593	13,12	13,12	14,15	11,84	12,995	13,058
22502891	13,08	13,08	12,65	12,88	12,765	12,923
22501138	13,36	13,36	13,09	11,52	12,305	12,833
22502129	12,8	12,8	11,53	13,6	12,565	12,683
22405800	12,72	12,72	12,98	12,28	12,63	12,675
22507708	12,36	12,36	13,75	11,96	12,855	12,608
22504636	12,16	12,16	13,24	12,8	13,02	12,59
22503536	11,88	11,88	13,85	12,68	13,265	12,573
22504601	14,2	14,2	11,09	10,64	10,865	12,533
22502292	13,72	13,72	11,6	11,04	11,32	12,52
22500324	13,16	13,16	13,24	10,48	11,86	12,51
22504470	12,68	12,68	12,04	12,28	12,16	12,42
22501063	12,92	12,92	13,42	10,36	11,89	12,405
22503473	13,04	13,04	10,95	11,72	11,335	12,188
22508914	13,96	13,96	10,29	10,48	10,385	12,173
22503498	12,36	12,36	13,49	10,48	11,985	12,173
22505370	11,6	11,6	13,64	11,76	12,7	12,15
22505460	12,44	12,44	11,31	10,72	11,015	11,728
22501431	11,6	11,6	12,22	11,24	11,73	11,665
22507927	11,32	11,32	10,91	13,04	11,975	11,648
22500407	12,8	12,8	10,65	10,12	10,385	11,593
22503431	12,64	12,64	10,73	10,32	10,525	11,583
22505578	12,52	12,52	10,55	10,6	10,575	11,548
22506925	10,48	10,48	13,6	11,6	12,6	11,54
22508302	9,44	9,44	13,56	13,68	13,62	11,53

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 8</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE 5</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22501825	12,12	12,12	11,67	10,2	10,935	11,528
22506587	11,56	11,56	11,09	11,76	11,425	11,493
22508381	12,24	12,24	10,11	11,32	10,715	11,478
22502649	10,12	10,12	11,96	13,36	12,66	11,39
22503392	10,04	10,04	12,76	12,28	12,52	11,28
22503254	10,32	10,32	13,05	11,2	12,125	11,223
22505085	11,68	11,68	10,55	10,92	10,735	11,208
22502231	10,44	10,44	12,76	10,64	11,7	11,07
22501386	10,68	10,68	12,25	10,48	11,365	11,023
22500535	10,76	10,76	11,45	10,92	11,185	10,973
22405675	11,64	11,64	10,04	10,48	10,26	10,95
22502021	10,72	10,72	12,22	9,92	11,07	10,895
22505779	10,84	10,84	13,35	8,44	10,895	10,868
22501726	10,36	10,36	12,07	10,68	11,375	10,868
22502189	11,84	11,84	7,78	11,96	9,87	10,855
22502053	9,92	9,92	12,15	11,28	11,715	10,818
22509294	12,12	12,12	8,84	10,08	9,46	10,79
22503637	11,36	11,36	10,22	9,84	10,03	10,695
22506668	10,2	10,2	11,71	10,64	11,175	10,688
22501478	10,52	10,52	11,67	9,8	10,735	10,628
22505142	9,68	9,68	12,73	10,24	11,485	10,583
22504349	10,44	10,44	10,04	11,32	10,68	10,56
22507270	10,96	10,96	9,75	10,48	10,115	10,538
22504497	9,84	9,84	12,95	9,24	11,095	10,468
22509497	10,48	10,48	11,38	9,36	10,37	10,425
22507216	9,6	9,6	12	10,48	11,24	10,42
22502328	10,32	10,32	11,78	9,08	10,43	10,375
22500590	8,72	8,72	12,47	11,2	11,835	10,278
22502746	9,16	9,16	10,91	11,76	11,335	10,248
22501607	9,48	9,48	10,51	11,08	10,795	10,138
22502915	9,6	9,6	10,98	10,36	10,67	10,135
22508187	8,88	8,88	12,11	10,16	11,135	10,008
22505503	8,48	8,48	11,93	11,12	11,525	10,003
22502002	9,24	9,24	11,24	10,04	10,64	9,94
22503365	10,48	10,48	10,55	8,24	9,395	9,938
22503280	9,36	9,36	10,36	10,56	10,46	9,91
22505491	11,12	11,12	9,16	8,2	8,68	9,9
22503059	9,48	9,48	11,24	9,12	10,18	9,83
22505133	8,52	8,52	11,96	10,12	11,04	9,78
22507766	10,32	10,32	9,6	8,64	9,12	9,72
22502285	9,16	9,16	12,15	8,32	10,235	9,698
22503887	13,16	13,16	12,29	0	6,145	9,653
22502755	9,2	9,2	11,05	9,16	10,105	9,653
22500134	10,32	10,32	9,93	7,72	8,825	9,573
22505357	7,6	7,6	11,53	11,2	11,365	9,483
22302500	9,12	9,12	10,15	9,28	9,715	9,418

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 8</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE 5</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22504037	8,44	8,44	11,6	9,12	10,36	9,4
22505552	9,68	9,68	9,71	8,52	9,115	9,398
22508344	8,84	8,84	9,89	9,96	9,925	9,383
22510934	9,44	9,44	9,93	8,68	9,305	9,373
22503506	9,12	9,12	9,53	9,6	9,565	9,343
22504867	8,56	8,56	11,13	8,8	9,965	9,263
22501503	8,48	8,48	11,05	8,52	9,785	9,133
22501622	8,84	8,84	10,98	7,64	9,31	9,075
22501597	7,96	7,96	11,02	8,88	9,95	8,955
22502087	8,6	8,6	10,18	8,36	9,27	8,935
22507114	9,48	9,48	8,47	8,12	8,295	8,888
22303331	9,48	9,48	8,36	8,16	8,26	8,87
22506105	7,64	7,64	9,71	10,44	10,075	8,858
22504795	7,56	7,56	11,85	8,44	10,145	8,853
22502076	8,16	8,16	8,73	10,36	9,545	8,853
22502573	7,96	7,96	10,98	8,48	9,73	8,845
22507831	8,52	8,52	9,05	9,28	9,165	8,843
22500358	8,36	8,36	11,82	6,8	9,31	8,835
22507570	9,08	9,08	8,8	8,32	8,56	8,82
22505755	8,32	8,32	10,91	7,48	9,195	8,758
22500993	8,44	8,44	10,33	7,56	8,945	8,693
22503432	6,64	6,64	13,2	8,2	10,7	8,67
22506923	7,4	7,4	10,95	8,76	9,855	8,628
22305701	8,96	8,96	9,24	7,2	8,22	8,59
22501113	8,16	8,16	9,27	8,68	8,975	8,568
22505392	7,96	7,96	10,25	7,96	9,105	8,533
22505548	8,12	8,12	10,18	7,4	8,79	8,455
22506545	6,84	6,84	11,35	8,48	9,915	8,378
22507068	7,64	7,64	10,44	7,56	9	8,32
22504462	7,64	7,64	10,4	7,44	8,92	8,28
22506741	8,08	8,08	8,58	8,36	8,47	8,275
22508047	8,12	8,12	7,78	8,72	8,25	8,185
22506647	8,48	8,48	8,73	7,04	7,885	8,183
22504742	8,44	8,44	10,51	4,96	7,735	8,088
22504491	6,56	6,56	10,73	8,32	9,525	8,043
22502727	7,28	7,28	10,73	6,6	8,665	7,973
22502560	7,64	7,64	9,35	7,24	8,295	7,968
22503609	7,76	7,76	8,44	7,8	8,12	7,94
22500360	6,6	6,6	9,49	8,96	9,225	7,913
22414727	6,6	6,6	10,4	7,76	9,08	7,84
22501823	8,08	8,08	7,85	7,24	7,545	7,813
22414598	8,64	8,64	8,44	5,28	6,86	7,75
22510893	6,64	6,64	10,07	7,48	8,775	7,708
22505158	7	7	8,15	6,64	7,395	7,198
22508398	6,84	6,84	9,2	5,84	7,52	7,18
22503808	6,68	6,68	6,87	8,16	7,515	7,098

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 8</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE 5</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22500646	8,24	8,24	11,85	0	5,925	7,083
22401185	6,28	6,28	7,53	7,36	7,445	6,863
22506222	6,12	6,12	6,95	7,56	7,255	6,688
22413545	6,96	6,96	6,22	6,2	6,21	6,585
22508304	5,76	5,76	7,85	6,36	7,105	6,433
22500942	5,76	5,76	9,27	4,88	7,075	6,418
22504940	5,36	5,36	8,76	6,16	7,46	6,41
22504815	6,12	6,12	7,09	5,12	6,105	6,113
22501649	7,96	7,96	0	7,72	3,86	5,91
22505344	6,2	6,2	6,62	4,56	5,59	5,895
22501015	4,28	4,28	8,04	6,88	7,46	5,87
22500493	5,76	5,76	6,33	5,28	5,805	5,783
22511525	7,04	7,04	0	8,56	4,28	5,66
22502721	6,4	6,4	9,75	0	4,875	5,638
22512967	0	0	12,04	9,8	10,92	5,46
22503545	10,52	10,52	0	0	0	5,26
22502835	5,16	5,16	4,62	5,24	4,93	5,045
22500987	6	6	7,42	0,6	4,01	5,005
22501191	7,16	7,16	0	5	2,5	4,83
22507061	1,24	1,24	8,22	8,52	8,37	4,805
22508115	9,28	9,28	0	0	0	4,64
22504825	7,32	7,32	3,71	0	1,855	4,588
22500844	2,72	2,72	6,33	5,68	6,005	4,363
22505543	7,16	7,16	2,18	0	1,09	4,125
22412603	2,76	2,76	6,33	4,56	5,445	4,103
22408744	0	0	8,29	7	7,645	3,823
22503197	0	0	8,47	5,64	7,055	3,528
22500377	0	0	8,25	5,76	7,005	3,503
22505332	5,52	5,52	0	0	0	2,76
22500938	0	0	4,58	6,36	5,47	2,735
22510906	5,36	5,36	0	0	0	2,68
22503546	1,32	1,32	8,07	0	4,035	2,678
22508698	0	0	10,55	0	5,275	2,638
22500294	0	0	0	10,24	5,12	2,56
22500266	3,72	3,72	1,96	0	0,98	2,35
22504764	0	0	0	5,96	2,98	1,49
22506994	2,56	2,56	0	0	0	1,28
22512247	2,52	2,52	0	0	0	1,26
22508251	0,48	0,48	2,4	0	1,2	0,84
22505313	0	0	0,51	2,56	1,535	0,768
22501761	0,4	0,4	0	0,2	0,1	0,25
22403909	0	0	0	0,88	0,44	0,22
22501058	0,08	0,08	0	0	0	0,04
22511183	0	0	0	0	0	0
22510897	0	0	0	0	0	0
22510351	0	0	0	0	0	0

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 8</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>ECUE 9</u>	<u>ECUE 10</u>	<u>Total UE 5</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22509959	0	0	0	0	0	0
22509076	0	0	0	0	0	0
22508990	0	0	0	0	0	0
22508754	0	0	0	0	0	0
22507613	0	0	0	0	0	0
22507096	0	0	0	0	0	0
22506793	0	0	0	0	0	0
22506674	0	0	0	0	0	0
22506233	0	0	0	0	0	0
22505586	0	0	0	0	0	0
22505516	0	0	0	0	0	0
22505126	0	0	0	0	0	0
22504962	0	0	0	0	0	0
22504638	0	0	0	0	0	0
22504569	0	0	0	0	0	0
22503560	0	0	0	0	0	0
22503530	0	0	0	0	0	0
22503401	0	0	0	0	0	0
22502266	0	0	0	0	0	0
22501623	0	0	0	0	0	0
22501219	0	0	0	0	0	0
22500974	0	0	0	0	0	0
22500678	0	0	0	0	0	0
22500331	0	0	0	0	0	0
22500313	0	0	0	0	0	0
22500259	0	0	0	0	0	0
22117098	0	0	0	0	0	0