

<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>
22401806	18,68	18,68	16,63	18,4	17,515	18,098
22401931	17,44	17,44	15,78	17,16	16,47	16,955
22402430	16,24	16,24	13,85	17,56	15,705	15,973
22400173	15,04	15,04	13,96	18,08	16,02	15,53
22401362	15,64	15,64	14,67	15,6	15,135	15,388
22405109	15,68	15,68	14,22	15,56	14,89	15,285
22401594	15,24	15,24	15,22	15,16	15,19	15,215
22406452	15,84	15,84	12,96	15,32	14,14	14,99
22400602	16	16	13,26	14,68	13,97	14,985
22401021	13,52	13,52	14,7	17,88	16,29	14,905
22404546	15,2	15,2	13,63	15,32	14,475	14,838
22401561	15,92	15,92	13,33	14,12	13,725	14,823
22403468	14,88	14,88	13,15	16,24	14,695	14,788
22403714	15,8	15,8	13,04	13,72	13,38	14,59
22403773	15	15	13,59	14,44	14,015	14,508
22400711	14,32	14,32	13	16,04	14,52	14,42
22403722	14,6	14,6	13,44	14,92	14,18	14,39
22403932	14,84	14,84	14,33	12,68	13,505	14,173
22407749	14,44	14,44	10,56	17,08	13,82	14,13
22401530	15	15	12,67	13,68	13,175	14,088
22309403	15,04	15,04	12	14,04	13,02	14,03
22211605	14,76	14,76	13,63	12,8	13,215	13,988
22403345	13,8	13,8	13,93	13	13,465	13,633
22402875	14,24	14,24	11,15	14,52	12,835	13,538
22214050	13,24	13,24	12,78	14,48	13,63	13,435
22405880	14,12	14,12	11,41	13,84	12,625	13,373
22400622	15,16	15,16	11,41	11,2	11,305	13,233
22406808	13,72	13,72	12,44	12,32	12,38	13,05
22400148	13,8	13,8	12,3	12,04	12,17	12,985
22404711	12,96	12,96	13,33	12,52	12,925	12,943
22400701	13,12	13,12	11,81	13,52	12,665	12,893
22405384	13,88	13,88	10,15	13,32	11,735	12,808
22001013	12,76	12,76	9,44	15,96	12,7	12,73
22400458	13,48	13,48	10,96	12,68	11,82	12,65
22402535	12,64	12,64	12,26	12,92	12,59	12,615
22403012	13,72	13,72	10,63	12,16	11,395	12,558
22405929	12,48	12,48	11,41	13,64	12,525	12,503
22403374	13,4	13,4	10,93	12,24	11,585	12,493
22408852	12,64	12,64	11,89	12,68	12,285	12,463
22406364	13,6	13,6	11,19	11,32	11,255	12,428
22400199	13,04	13,04	11,19	12,44	11,815	12,428
22402848	13,32	13,32	10	12,96	11,48	12,4
22408697	13,68	13,68	9,44	12,76	11,1	12,39
22404043	13,76	13,76	10,56	11,48	11,02	12,39
22400843	13,8	13,8	9,37	12,52	10,945	12,373
22405542	13,52	13,52	10,96	11,44	11,2	12,36

<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>
22404971	12,92	12,92	10,19	12,76	11,475	12,198
22403747	12,04	12,04	12,41	12,12	12,265	12,153
22407811	14,16	14,16	10,11	9,96	10,035	12,098
22404790	14,88	14,88	7,41	11,16	9,285	12,083
22404196	13,28	13,28	9,26	12,28	10,77	12,025
22406763	13,44	13,44	10,44	10,68	10,56	12
22201254	12,44	12,44	9,96	13,04	11,5	11,97
22400774	13,44	13,44	8,85	12,08	10,465	11,953
22400468	11,68	11,68	10,85	13,6	12,225	11,953
22407827	13,12	13,12	11,33	10,12	10,725	11,923
22408095	11,8	11,8	11,04	13,04	12,04	11,92
22405905	12,32	12,32	9,56	13,4	11,48	11,9
22408613	12,68	12,68	11,81	10,4	11,105	11,893
22408802	12,48	12,48	9,81	12,52	11,165	11,823
22401136	12,24	12,24	11,04	11,4	11,22	11,73
22400309	11,56	11,56	13	10,64	11,82	11,69
22402093	13,12	13,12	10,11	10,08	10,095	11,608
22407768	12,84	12,84	8,48	11,72	10,1	11,47
22400299	11,4	11,4	11,56	11,52	11,54	11,47
22401861	13,32	13,32	9,56	9,64	9,6	11,46
22405365	11,88	11,88	10,59	11,44	11,015	11,448
22407860	14,2	14,2	8,85	8,32	8,585	11,393
22403501	11,08	11,08	10,67	12,6	11,635	11,358
22403291	12,84	12,84	9,78	9,92	9,85	11,345
22401087	13,08	13,08	10,33	8,88	9,605	11,343
22406758	12,12	12,12	11,19	9,92	10,555	11,338
22403648	12,28	12,28	9,63	11,16	10,395	11,338
22405034	13	13	8,48	10,84	9,66	11,33
22402956	12,36	12,36	8,89	11,56	10,225	11,293
22408880	11,28	11,28	10,93	11,56	11,245	11,263
22400287	12,4	12,4	7,37	12,88	10,125	11,263
22401434	12,44	12,44	8,56	11,24	9,9	11,17
22402962	12	12	10,04	10,28	10,16	11,08
22404673	11,4	11,4	9,78	11,68	10,73	11,065
22403663	13,4	13,4	9,22	8,2	8,71	11,055
22403059	11,32	11,32	11,26	10,24	10,75	11,035
22404821	11,28	11,28	10,04	11,16	10,6	10,94
22401673	15,08	15,08	13,33	0	6,665	10,873
22401194	12,52	12,52	9,33	8,88	9,105	10,813
22401069	11,44	11,44	9,74	10,56	10,15	10,795
22400730	11,44	11,44	9,59	10,32	9,955	10,698
22403024	9,72	9,72	10,15	12,28	11,215	10,468
22402554	11,2	11,2	9,11	10,2	9,655	10,428
22403523	10,96	10,96	9,52	10,2	9,86	10,41
22405143	10,72	10,72	9,41	10,76	10,085	10,403
22403782	12,04	12,04	8,3	9,04	8,67	10,355

<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>
22402802	11,84	11,84	8,89	8,68	8,785	10,313
22405215	12,52	12,52	8	7,96	7,98	10,25
22405743	10,6	10,6	9,96	9,76	9,86	10,23
22400132	10,44	10,44	9,63	10,32	9,975	10,208
22402803	11,48	11,48	9,15	8,4	8,775	10,128
22405679	9,76	9,76	10,19	10,68	10,435	10,098
22403433	11,36	11,36	8,7	8,56	8,63	9,995
22403913	10,72	10,72	7,63	10,76	9,195	9,958
22407907	9,88	9,88	8,89	10,8	9,845	9,863
22404002	10,72	10,72	8,63	9,32	8,975	9,848
22408472	11,32	11,32	7,56	9,12	8,34	9,83
22405979	10	10	8,04	10,96	9,5	9,75
22408514	10,36	10,36	8,52	9,68	9,1	9,73
22401888	9,92	9,92	9,96	9,04	9,5	9,71
22408329	10,24	10,24	9	9,32	9,16	9,7
22401184	12,36	12,36	6	8,08	7,04	9,7
22401494	10,92	10,92	7,59	9,36	8,475	9,698
22402582	10,36	10,36	8,19	9,6	8,895	9,628
22405015	10	10	8,37	9,8	9,085	9,543
22403192	10,6	10,6	8,11	8,84	8,475	9,538
22403948	10,92	10,92	8,96	7,2	8,08	9,5
22402392	10,2	10,2	8,7	8,76	8,73	9,465
22400861	9	9	9,63	10,16	9,895	9,448
22406801	10,52	10,52	8,96	7,56	8,26	9,39
22406722	9,84	9,84	8,7	9,08	8,89	9,365
22404582	9,56	9,56	9,04	9,28	9,16	9,36
22408683	10,4	10,4	8,11	8,52	8,315	9,358
22407792	10,28	10,28	7,85	8,84	8,345	9,313
22403551	9,6	9,6	8,19	9,76	8,975	9,288
22405583	13,52	13,52	9,85	0	4,925	9,223
22400108	10,48	10,48	7,93	8	7,965	9,223
22409319	11,56	11,56	6,19	7,56	6,875	9,218
22405770	9,8	9,8	9,07	7,84	8,455	9,128
22403530	10,2	10,2	7,7	8,36	8,03	9,115
22400641	9,28	9,28	8,52	9,32	8,92	9,1
22406346	9,48	9,48	7,78	9,2	8,49	8,985
22408074	8,84	8,84	8,22	9,64	8,93	8,885
22407635	8,48	8,48	9,37	9,2	9,285	8,883
22404715	10,68	10,68	7,07	7,08	7,075	8,878
22405574	9,68	9,68	7,3	8,84	8,07	8,875
22410657	6,96	6,96	11,74	9,6	10,67	8,815
22400138	8,28	8,28	8,3	10,32	9,31	8,795
22406195	10,16	10,16	7	7,8	7,4	8,78
22400846	10,84	10,84	7,7	5,72	6,71	8,775
22407625	10,24	10,24	7,7	6,88	7,29	8,765
22402666	10,08	10,08	7,15	7,56	7,355	8,718

<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>
22407812	9,4	9,4	8,37	7,48	7,925	8,663
22408739	11,96	11,96	10,63	0	5,315	8,638
22403503	7,96	7,96	9,44	9,16	9,3	8,63
22403411	9,16	9,16	6,78	8,76	7,77	8,465
22402195	9,08	9,08	7,26	8,4	7,83	8,455
22405371	9,36	9,36	6,85	7,96	7,405	8,383
22401058	8,32	8,32	8,56	8,28	8,42	8,37
22406286	7,44	7,44	10,41	7,8	9,105	8,273
22410530	8,56	8,56	6,7	9,24	7,97	8,265
22405791	9,04	9,04	7,07	7,64	7,355	8,198
22406338	9,28	9,28	5,93	8,08	7,005	8,143
22405704	8,96	8,96	7,85	6,8	7,325	8,143
22402720	7,76	7,76	8,33	8,56	8,445	8,103
22400385	8,96	8,96	6,22	7,6	6,91	7,935
22400992	7,68	7,68	7,89	8,44	8,165	7,923
22400405	9,28	9,28	5,48	7,64	6,56	7,92
22403724	8,08	8,08	8,26	7,12	7,69	7,885
22404170	8,68	8,68	6,74	7,2	6,97	7,825
22404593	8,08	8,08	7,81	7,28	7,545	7,813
22405289	8	8	6,63	8,28	7,455	7,728
22409435	11,08	11,08	6,67	1,56	4,115	7,598
22405628	7,96	7,96	6,52	7,72	7,12	7,54
22403695	7,76	7,76	6,93	7,64	7,285	7,523
22402543	8,52	8,52	6,37	6,68	6,525	7,523
22407032	7,12	7,12	7,78	7,84	7,81	7,465
22402401	7,8	7,8	5,44	8,8	7,12	7,46
22403377	7,88	7,88	8,63	5,24	6,935	7,408
22406007	7,52	7,52	7,41	7,16	7,285	7,403
22401995	9,2	9,2	4,93	6,12	5,525	7,363
22402147	8,4	8,4	6,56	5,96	6,26	7,33
22403157	8,28	8,28	5,81	6,88	6,345	7,313
22400312	7,96	7,96	7,56	5,76	6,66	7,31
22408700	7,84	7,84	6,44	6,84	6,64	7,24
22404749	7,56	7,56	6,93	6,56	6,745	7,153
22401317	6,88	6,88	5,41	8,88	7,145	7,013
22403741	7,96	7,96	6,48	5,4	5,94	6,95
22400568	6,92	6,92	7,67	6,24	6,955	6,938
22402087	8,64	8,64	4,56	5,56	5,06	6,85
22406281	8,32	8,32	2,78	7,36	5,07	6,695
22401442	11,68	11,68	2,78	0	1,39	6,535
22404291	5,08	5,08	7,93	7,96	7,945	6,513
22402567	6,6	6,6	5,26	7,2	6,23	6,415
22403697	6,2	6,2	7,56	5,64	6,6	6,4
22404947	6,48	6,48	5,78	6,84	6,31	6,395
22403935	8,84	8,84	7,89	0	3,945	6,393
22403601	7,8	7,8	5,07	4,84	4,955	6,378

<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>
22406898	7,16	7,16	5,81	5,32	5,565	6,363
22404109	6,36	6,36	6,59	5,96	6,275	6,318
22404868	5,84	5,84	6,67	6,88	6,775	6,308
22402854	6,04	6,04	6,3	6,84	6,57	6,305
22201668	7,48	7,48	5,26	4,84	5,05	6,265
22402026	7,4	7,4	4,48	5,32	4,9	6,15
22407033	5,68	5,68	5,93	6,76	6,345	6,013
22404448	11,04	11,04	0	0	0	5,52
22404851	6,28	6,28	4,3	4,64	4,47	5,375
22403418	5,6	5,6	6,48	3,16	4,82	5,21
22403936	0	0	10,3	10,52	10,41	5,205
22405093	5,48	5,48	3,52	5,56	4,54	5,01
22409517	9,92	9,92	0	0	0	4,96
22403899	0	0	9,52	10,32	9,92	4,96
22406687	7	7	0	4,56	2,28	4,64
22403914	5,28	5,28	3,67	4,2	3,935	4,608
22404218	9,08	9,08	0	0	0	4,54
22404517	9,04	9,04	0	0	0	4,52
22406684	0	0	7,26	9,28	8,27	4,135
22401585	0	0	7,3	7,8	7,55	3,775
22403892	7,52	7,52	0	0	0	3,76
22402961	7,48	7,48	0	0	0	3,74
22406003	7	7	0	0,4	0,2	3,6
22404944	0	0	7,07	7,32	7,195	3,598
22407881	6,88	6,88	0,19	0	0,095	3,488
22409671	5,64	5,64	0	0	0	2,82
22402837	5,32	5,32	0	0	0	2,66
22404020	4,28	4,28	0,26	0,28	0,27	2,275
22405115	0	0	0	8,92	4,46	2,23
22405675	2,32	2,32	0	0	0	1,16
22405332	0	0	3,67	0	1,835	0,918
22405740	1	1	0,07	0,68	0,375	0,688
22406935	0,2	0,2	0	0	0	0,1
22400339	0,2	0,2	0	0	0	0,1
22411140	0	0	0	0	0	0
22410232	0	0	0	0	0	0
22409808	0	0	0	0	0	0
22409429	0	0	0	0	0	0
22409290	0	0	0	0	0	0
22409259	0	0	0	0	0	0
22408885	0	0	0	0	0	0
22407952	0	0	0	0	0	0
22407193	0	0	0	0	0	0
22407100	0	0	0	0	0	0
22406796	0	0	0	0	0	0
22406341	0	0	0	0	0	0

