

<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	18,8	18,8	17,64	18,37	18,005	18,403
22401931	17,88	17,88	15,93	18,16	17,045	17,463
22403773	17,28	17,28	15,67	15,18	15,425	16,353
22403468	17,36	17,36	14,58	16	15,29	16,325
22401362	16,64	16,64	16	15,67	15,835	16,238
22405109	16,2	16,2	15,38	16,08	15,73	15,965
22402430	15,64	15,64	16,07	15,8	15,935	15,788
22401021	15,36	15,36	16,91	14,94	15,925	15,643
22400173	15,28	15,28	15,71	15,96	15,835	15,558
22404546	15,76	15,76	13,2	14,94	14,07	14,915
22400602	15	15	14,44	13,76	14,1	14,55
22407749	17,2	17,2	11,78	11,88	11,83	14,515
22400148	15,92	15,92	13,53	12,53	13,03	14,475
22403714	14,88	14,88	14	14,08	14,04	14,46
22211605	15,48	15,48	13,2	13,51	13,355	14,418
22406452	14,72	14,72	14,51	13,67	14,09	14,405
22214050	16,04	16,04	12,04	13,27	12,655	14,348
22403722	14,96	14,96	12,76	14,49	13,625	14,293
22404711	14,52	14,52	15,49	12,61	14,05	14,285
22401673	14,36	14,36	13,13	12,73	12,93	13,645
22401594	13,52	13,52	12,73	13,59	13,16	13,34
22405905	13,92	13,92	12,98	12,33	12,655	13,288
22403345	14,4	14,4	11,49	12,86	12,175	13,288
22401561	14,32	14,32	12,22	11,84	12,03	13,175
22402847	14,2	14,2	10,11	14,12	12,115	13,158
22401530	14,08	14,08	11,56	12,9	12,23	13,155
22400622	14,4	14,4	11,71	11,47	11,59	12,995
22405880	15,4	15,4	9,89	10,69	10,29	12,845
22403932	12,36	12,36	12,47	14,08	13,275	12,818
22405929	12,52	12,52	12,25	13,59	12,92	12,72
22406808	12,88	12,88	12,84	12,08	12,46	12,67
22404971	13,8	13,8	10,33	12,65	11,49	12,645
22303896	15,44	15,44	11,13	7,67	9,4	12,42
22402535	12,76	12,76	10,69	12,86	11,775	12,268
22400199	13,16	13,16	11,89	10,78	11,335	12,248
22403747	12,84	12,84	10,51	12,69	11,6	12,22
22403012	12,56	12,56	11,96	11,71	11,835	12,198
22405384	12,64	12,64	11,45	11,92	11,685	12,163
22403542	14,04	14,04	12,73	7,67	10,2	12,12
22400843	12,28	12,28	10,55	12,69	11,62	11,95
22408095	12,2	12,2	11,85	11,02	11,435	11,818
22406758	12,16	12,16	12,51	10,08	11,295	11,728
22408880	12,84	12,84	9,49	11,39	10,44	11,64
22001013	10,52	10,52	11,31	14,12	12,715	11,618
22400701	11,64	11,64	10,29	12,37	11,33	11,485
22404821	12,6	12,6	10,58	10	10,29	11,445

<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>
22400711	10,32	10,32	13,02	12	12,51	11,415
22406364	12,56	12,56	8,69	11,8	10,245	11,403
22406763	11,64	11,64	10,29	11,92	11,105	11,373
22407811	12,88	12,88	8,51	11,02	9,765	11,323
22401136	12,12	12,12	10,55	10,33	10,44	11,28
22408802	12,24	12,24	10,22	10,12	10,17	11,205
22407768	12,32	12,32	8,8	11,35	10,075	11,198
22406458	13,88	13,88	6,47	10,45	8,46	11,17
22401434	11,28	11,28	10,8	11,27	11,035	11,158
22403291	11,96	11,96	9,64	10,94	10,29	11,125
22401069	12,04	12,04	9,49	10,86	10,175	11,108
22408697	11,76	11,76	10,44	10,45	10,445	11,103
22403374	11,04	11,04	10,22	12	11,11	11,075
22405034	12,4	12,4	9,09	10,33	9,71	11,055
22407827	12,52	12,52	9,49	9,47	9,48	11
22405143	12,4	12,4	9,53	9,63	9,58	10,99
22407860	11,88	11,88	10,84	9,35	10,095	10,988
22201254	11,56	11,56	8,69	12	10,345	10,953
22404196	12,16	12,16	9,42	9,88	9,65	10,905
22408852	11,52	11,52	10,18	10,37	10,275	10,898
22404043	11,24	11,24	10,58	10,53	10,555	10,898
22408613	11,88	11,88	9,56	10,16	9,86	10,87
22400458	12,8	12,8	9,16	8,49	8,825	10,813
22400299	11,12	11,12	9,96	10,69	10,325	10,723
22404673	11,52	11,52	9,45	10,37	9,91	10,715
22401087	11,6	11,6	9,02	10,57	9,795	10,698
22402848	11,16	11,16	10,18	10,12	10,15	10,655
22403059	10,52	10,52	11,49	10,04	10,765	10,643
22401194	11,68	11,68	10,18	9,02	9,6	10,64
22400369	11,08	11,08	6,69	13,14	9,915	10,498
22408472	11,72	11,72	10,29	8,24	9,265	10,493
22403024	11,28	11,28	9,71	9,55	9,63	10,455
22404790	13,84	13,84	5,56	8,53	7,045	10,443
22403523	11,64	11,64	9,09	9,39	9,24	10,44
22403892	14,12	14,12	6,62	6,57	6,595	10,358
22403663	11,44	11,44	8,22	9,96	9,09	10,265
22401888	12,16	12,16	6,98	9,63	8,305	10,233
22405365	10,8	10,8	9,93	9,02	9,475	10,138
22402962	10,84	10,84	8,91	9,96	9,435	10,138
22405115	9,96	9,96	10,18	10,37	10,275	10,118
22400861	10,56	10,56	10,36	8,82	9,59	10,075
22406801	10	10	8,18	12,08	10,13	10,065
22402956	9,68	9,68	9,82	10,86	10,34	10,01
22400132	9,96	9,96	9,05	10,69	9,87	9,915
22403648	10,92	10,92	7,53	10	8,765	9,843
22406684	10,72	10,72	8,91	8,73	8,82	9,77

<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>
22402554	9,52	9,52	10,04	9,96	10	9,76
22402720	10,68	10,68	8,15	9,27	8,71	9,695
22405015	10,32	10,32	7,6	10,41	9,005	9,663
22403501	9,08	9,08	9,6	10,73	10,165	9,623
22400468	10,28	10,28	8,91	8,82	8,865	9,573
22400287	10,56	10,56	6,4	10,65	8,525	9,543
22405979	9,28	9,28	8,62	10,57	9,595	9,438
22403433	9,92	9,92	8,62	9,27	8,945	9,433
22404002	10,32	10,32	6,84	10,12	8,48	9,4
22406722	9,76	9,76	7,89	10,12	9,005	9,383
22404715	9,88	9,88	9,45	8,12	8,785	9,333
22401184	11	11	5,53	9,76	7,645	9,323
22400730	8,8	8,8	9,78	9,55	9,665	9,233
22407907	10,6	10,6	6,36	8,98	7,67	9,135
22407974	10,72	10,72	7,02	8,04	7,53	9,125
22402582	9,52	9,52	7,53	9,92	8,725	9,123
22400641	10,4	10,4	6,4	9,22	7,81	9,105
22405679	8,52	8,52	8,87	10,33	9,6	9,06
22408184	9,36	9,36	8,69	8,69	8,69	9,025
22402392	9,68	9,68	8,73	8	8,365	9,023
22401058	9,28	9,28	8,8	8,49	8,645	8,963
22403782	10,64	10,64	6,98	7,47	7,225	8,933
22407032	8,88	8,88	8	9,67	8,835	8,858
22408329	9	9	9,49	7,63	8,56	8,78
22405215	9,36	9,36	7,16	9,18	8,17	8,765
22403551	9,32	9,32	8,84	7,55	8,195	8,758
22406346	11,28	11,28	6	6,04	6,02	8,65
22402666	9,76	9,76	6,8	8,12	7,46	8,61
22403913	8,72	8,72	6,98	9,47	8,225	8,473
22403377	8,8	8,8	7,2	9,06	8,13	8,465
22400846	7,72	7,72	8,11	10,29	9,2	8,46
22403948	9,28	9,28	7,85	6,9	7,375	8,328
22404517	9,32	9,32	7,89	6,73	7,31	8,315
22405704	10	10	4,98	8	6,49	8,245
22408739	11,36	11,36	9,53	0,69	5,11	8,235
22403477	8,36	8,36	8,51	7,47	7,99	8,175
22400912	9,36	9,36	7,31	6,57	6,94	8,15
22402147	8,48	8,48	7,09	8,37	7,73	8,105
22405574	7,52	7,52	7,45	9,88	8,665	8,093
22403530	8	8	8,11	7,96	8,035	8,018
22407792	7,96	7,96	7,6	8,2	7,9	7,93
22400992	8,16	8,16	6,91	8,49	7,7	7,93
22407812	9,4	9,4	7,05	5,84	6,445	7,923
22400138	6,8	6,8	6,47	11,1	8,785	7,793
22404582	8,2	8,2	6,91	7,8	7,355	7,778
22403192	8,12	8,12	6,33	8,41	7,37	7,745

<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>
22406286	6,72	6,72	8,76	8,73	8,745	7,733
22405770	7,52	7,52	7,38	8,45	7,915	7,718
22402867	15,36	15,36	0	0	0	7,68
22403157	8,68	8,68	6,22	7,02	6,62	7,65
22406195	8,4	8,4	6,36	7,14	6,75	7,575
22401420	8,36	8,36	7,16	6,16	6,66	7,51
22403899	7,32	7,32	7,56	7,8	7,68	7,5
22400108	7,92	7,92	5,78	8,33	7,055	7,488
22410530	7,32	7,32	7,02	8,2	7,61	7,465
22403935	6,88	6,88	7,64	7,96	7,8	7,34
22402195	8,12	8,12	5,45	7,31	6,38	7,25
22400385	6,6	6,6	6,25	9,06	7,655	7,128
22404170	6,76	6,76	6,47	8,37	7,42	7,09
22407626	7,76	7,76	5,35	7,47	6,41	7,085
22405542	2,16	2,16	12,07	11,8	11,935	7,048
22409319	7,32	7,32	5,82	7,22	6,52	6,92
22406007	7,84	7,84	5,67	6,16	5,915	6,878
22401995	7	7	5,56	7,92	6,74	6,87
22405819	13,56	13,56	0	0	0	6,78
22404947	7,68	7,68	5,02	6,61	5,815	6,748
22405289	6,52	6,52	5,45	8,2	6,825	6,673
22410138	6,92	6,92	5,89	6,9	6,395	6,658
22407321	9,24	9,24	5,02	2,65	3,835	6,538
22404749	5,72	5,72	6,04	8,37	7,205	6,463
22405791	6,84	6,84	6,29	5,84	6,065	6,453
22403601	6,44	6,44	6,29	6,04	6,165	6,303
22408700	6,8	6,8	5,78	5,8	5,79	6,295
22403697	5,6	5,6	6,55	7,27	6,91	6,255
22403503	9,4	9,4	6,11	0	3,055	6,228
22402814	7,08	7,08	4	6,49	5,245	6,163
22408074	5,32	5,32	7,13	6,24	6,685	6,003
22405628	7	7	5,6	4,29	4,945	5,973
22405675	6,72	6,72	5,42	4,9	5,16	5,94
22403741	6,76	6,76	4,84	5,27	5,055	5,908
22401317	8,52	8,52	3,05	2,73	2,89	5,705
22406634	5,84	5,84	5,16	5,63	5,395	5,618
22404851	7,04	7,04	4,8	3,51	4,155	5,598
22402854	6,44	6,44	4,55	4,86	4,705	5,573
22402802	10,6	10,6	0	0	0	5,3
22404109	5	5	5,16	5,96	5,56	5,28
22405093	6,16	6,16	3,56	4,9	4,23	5,195
22403914	3,56	3,56	7,2	5,88	6,54	5,05
22400339	6,44	6,44	3,75	3,27	3,51	4,975
22201668	4,8	4,8	4,84	5,18	5,01	4,905
22403724	2,92	2,92	7,02	6,45	6,735	4,828
22410657	0	0	8,87	10,29	9,58	4,79

<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>
22402748	4,72	4,72	4,15	3,67	3,91	4,315
22406338	6,36	6,36	2,8	0,41	1,605	3,983
22410232	5,76	5,76	1,05	2,57	1,81	3,785
22405007	0	0	8,69	6,37	7,53	3,765
22402837	5,44	5,44	2,36	0	1,18	3,31
22401585	0	0	4,58	8,45	6,515	3,258
22404584	6,44	6,44	0	0	0	3,22
22403695	0	0	6,47	6,29	6,38	3,19
22404448	6,2	6,2	0	0	0	3,1
22406935	4,68	4,68	2,84	0	1,42	3,05
22400678	0	0	0	8,2	4,1	2,05
22411483	1,92	1,92	2	2,2	2,1	2,01
22404898	0,64	0,64	4,65	1,02	2,835	1,738
22405740	3,04	3,04	0	0,08	0,04	1,54
22406898	0	0	0	5,31	2,655	1,328
22408683	2,56	2,56	0	0	0	1,28
22403411	0	0	5,05	0	2,525	1,263
22407952	0	0	0	4,69	2,345	1,173
22406796	1,84	1,84	0	0	0	0,92
22403936	1,6	1,6	0	0	0	0,8
22407033	1,28	1,28	0	0	0	0,64
22400568	1,08	1,08	0	0	0	0,54
22401442	0,4	0,4	0	0	0	0,2
22411140	0,08	0,08	0,18	0,2	0,19	0,135
22411048	0	0	0	0	0	0
22408885	0	0	0	0	0	0
22408753	0	0	0	0	0	0
22408514	0	0	0	0	0	0
22407848	0	0	0	0	0	0
22407675	0	0	0	0	0	0
22406340	0	0	0	0	0	0
22405996	0	0	0	0	0	0
22405940	0	0	0	0	0	0
22405890	0	0	0	0	0	0
22405330	0	0	0	0	0	0
22405155	0	0	0	0	0	0
22404983	0	0	0	0	0	0
22404895	0	0	0	0	0	0
22404868	0	0	0	0	0	0
22404589	0	0	0	0	0	0
22404218	0	0	0	0	0	0
22403797	0	0	0	0	0	0
22403727	0	0	0	0	0	0
22403418	0	0	0	0	0	0
22403153	0	0	0	0	0	0
22402601	0	0	0	0	0	0

