

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 5</u>	<u>ECUE 6</u>	<u>Total UE 3</u>	<u>ECUE 7</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22401806	18,18	17,88	18,03	16,8	16,8	17,415
22401931	17,45	17,68	17,565	14,69	14,69	16,128
22402430	16,36	16,56	16,46	15,67	15,67	16,065
22401021	15,27	18,08	16,675	13,93	13,93	15,303
22211605	15,27	15,8	15,535	14,55	14,55	15,043
22400711	18,18	16,8	17,49	12,15	12,15	14,82
22401362	15,64	17,08	16,36	13,2	13,2	14,78
22400173	13,82	16,48	15,15	14,18	14,18	14,665
22405109	14,55	17,8	16,175	12,84	12,84	14,508
22403468	14,91	15,16	15,035	13,89	13,89	14,463
22404546	14,91	16,6	15,755	12,91	12,91	14,333
22407749	16,36	16,08	16,22	12,15	12,15	14,185
22401594	16	14,76	15,38	12,87	12,87	14,125
22403722	15,64	17,2	16,42	11,82	11,82	14,12
22403773	13,09	16,48	14,785	12,95	12,95	13,868
22406452	13,09	17,08	15,085	12,62	12,62	13,853
22404971	14,18	15,4	14,79	12,44	12,44	13,615
22405135	16	16,48	16,24	10,4	10,4	13,32
22400843	14,91	16,04	15,475	11,05	11,05	13,263
22214050	13,45	15,52	14,485	11,78	11,78	13,133
22401561	10,18	14,4	12,29	13,93	13,93	13,11
22402535	13,09	14,44	13,765	12,44	12,44	13,103
22402956	13,82	17,16	15,49	10,69	10,69	13,09
22404043	13,09	17	15,045	11,13	11,13	13,088
22405679	12,36	16,48	14,42	11,71	11,71	13,065
22403932	12,73	16,68	14,705	11,42	11,42	13,063
22403345	14,18	15,2	14,69	11,24	11,24	12,965
22406364	14,18	13,84	14,01	11,71	11,71	12,86
22401530	10,18	14,64	12,41	13,16	13,16	12,785
22404711	16	13,96	14,98	10,58	10,58	12,78
22400199	10,18	15	12,59	12,87	12,87	12,73
22405365	11,64	14,96	13,3	12,15	12,15	12,725
22405143	13,82	16	14,91	10,4	10,4	12,655
22405905	14,18	15,56	14,87	10,33	10,33	12,6
22404196	14,55	15,44	14,995	9,67	9,67	12,333
22405940	13,82	14,84	14,33	10,33	10,33	12,33
22403714	12,73	16,56	14,645	10	10	12,323
22400701	14,55	16,28	15,415	9,2	9,2	12,308
22403892	12,36	15,16	13,76	10,84	10,84	12,3
22400468	11,64	15,08	13,36	11,2	11,2	12,28
22309403	10,18	14,08	12,13	12,36	12,36	12,245
22406808	12	16,16	14,08	10,36	10,36	12,22
22406763	14,55	15,28	14,915	9,42	9,42	12,168
22201254	13,45	16,8	15,125	9,2	9,2	12,163
22405384	9,45	17,08	13,265	10,98	10,98	12,123
22408852	13,09	14,04	13,565	10,62	10,62	12,093

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 5</u>	<u>ECUE 6</u>	<u>Total UE 3</u>	<u>ECUE 7</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22303896	13,09	14,12	13,605	10,51	10,51	12,058
22400148	14,91	13,8	14,355	9,71	9,71	12,033
22405929	12	16,6	14,3	9,67	9,67	11,985
22408329	12,36	15,04	13,7	10,18	10,18	11,94
22401087	10,91	14,16	12,535	11,31	11,31	11,923
22401069	12,36	14,8	13,58	10,25	10,25	11,915
22403747	14,18	14,36	14,27	9,31	9,31	11,79
22408613	12,36	14,8	13,58	9,67	9,67	11,625
22408095	9,09	16,04	12,565	10,47	10,47	11,518
22407811	12,73	15,08	13,905	9,05	9,05	11,478
22400309	12,36	14,84	13,6	9,24	9,24	11,42
22403523	11,27	15,96	13,615	9,09	9,09	11,353
22403024	12,36	16,88	14,62	8,04	8,04	11,33
22401136	10,18	13,76	11,97	10,65	10,65	11,31
22402803	11,27	13,6	12,435	10,18	10,18	11,308
22404715	13,09	16,6	14,845	7,75	7,75	11,298
22402962	12,36	14,36	13,36	9,2	9,2	11,28
22400728	13,09	11,8	12,445	10,07	10,07	11,258
22401434	11,27	15,8	13,535	8,91	8,91	11,223
22400132	10,18	16	13,09	9,31	9,31	11,2
22403059	10,91	14,88	12,895	9,38	9,38	11,138
22405979	11,64	13,36	12,5	9,75	9,75	11,125
22400622	8,73	14,2	11,465	10,76	10,76	11,113
22408567	12	14,6	13,3	8,8	8,8	11,05
22403648	10,18	14,76	12,47	9,35	9,35	10,91
22402848	11,27	14,28	12,775	8,98	8,98	10,878
22400774	9,45	15,04	12,245	9,45	9,45	10,848
22407768	10,91	14,32	12,615	9,05	9,05	10,833
22402554	11,64	14,04	12,84	8,76	8,76	10,8
22408697	10,55	11,32	10,935	10,62	10,62	10,778
22403192	10,55	13,4	11,975	9,56	9,56	10,768
22404790	11,27	12,16	11,715	9,78	9,78	10,748
22405115	12,73	13,72	13,225	8,18	8,18	10,703
22403374	12	13,84	12,92	8,47	8,47	10,695
22402720	10,55	14,84	12,695	8,65	8,65	10,673
22401079	8,73	10,52	9,625	11,6	11,6	10,613
22404673	10,18	14,8	12,49	8,73	8,73	10,61
22407032	9,45	14,76	12,105	9,09	9,09	10,598
22404291	12	13,6	12,8	8,15	8,15	10,475
22407907	9,45	13,52	11,485	9,45	9,45	10,468
22400641	11,27	12,04	11,655	8,98	8,98	10,318
22405770	10,18	12,44	11,31	9,27	9,27	10,29
22407860	10,18	13,8	11,99	8,55	8,55	10,27
22405215	11,64	13,72	12,68	7,82	7,82	10,25
22400458	9,45	14,6	12,025	8,36	8,36	10,193
22403377	9,45	13,76	11,605	8,65	8,65	10,128

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 5</u>	<u>ECUE 6</u>	<u>Total UE 3</u>	<u>ECUE 7</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22400339	8,73	15,28	12,005	8,22	8,22	10,113
22400299	11,27	11,2	11,235	8,91	8,91	10,073
22408880	10,91	12,32	11,615	8,51	8,51	10,063
22408184	8	13,04	10,52	9,6	9,6	10,06
22404448	9,82	13,76	11,79	8,18	8,18	9,985
22407974	11,64	15,48	13,56	6,36	6,36	9,96
22403501	7,64	14,44	11,04	8,84	8,84	9,94
22402401	11,27	13,84	12,555	7,31	7,31	9,933
22402093	9,45	13,32	11,385	8,47	8,47	9,928
22409319	9,45	14,64	12,045	7,71	7,71	9,878
22405034	9,82	13,76	11,79	7,89	7,89	9,84
22401888	9,45	11,84	10,645	9,02	9,02	9,833
22400861	12,36	12,88	12,62	6,95	6,95	9,785
22408683	11,27	13,64	12,455	7,09	7,09	9,773
22401963	5,45	13,32	9,385	10,11	10,11	9,748
22403551	9,82	13,48	11,65	7,53	7,53	9,59
22407827	10,18	13,4	11,79	7,38	7,38	9,585
22402195	9,09	15,48	12,285	6,84	6,84	9,563
22400992	11,27	12,92	12,095	7,02	7,02	9,558
22400504	7,64	16,48	12,06	7,05	7,05	9,555
22405880	8,36	13,12	10,74	8,07	8,07	9,405
22403153	10,91	15,36	13,135	5,67	5,67	9,403
22406286	8,36	13,2	10,78	7,96	7,96	9,37
22400730	8	12,48	10,24	8,44	8,44	9,34
22406937	11,27	12,6	11,935	6,73	6,73	9,333
22405574	8,36	13	10,68	7,96	7,96	9,32
22404999	8	15,24	11,62	6,98	6,98	9,3
22401184	11,64	11,08	11,36	7,2	7,2	9,28
22403782	8,36	10,96	9,66	8,87	8,87	9,265
22400287	8	14,12	11,06	7,16	7,16	9,11
22402392	9,09	14,24	11,665	6,51	6,51	9,088
22404602	9,45	13,64	11,545	6,44	6,44	8,993
22404582	8	14,4	11,2	6,76	6,76	8,98
22400912	7,64	13,6	10,62	7,27	7,27	8,945
22400108	8	13,56	10,78	6,98	6,98	8,88
22402875	9,45	0	4,725	13,02	13,02	8,873
22402582	7,27	14,44	10,855	6,87	6,87	8,863
22400089	9,45	14,24	11,845	5,85	5,85	8,848
22405675	8,36	12,12	10,24	7,38	7,38	8,81
22405704	8	12,12	10,06	7,42	7,42	8,74
22403914	8,73	10,52	9,625	7,82	7,82	8,723
22403441	8	12,4	10,2	7,2	7,2	8,7
22400138	6,18	12,72	9,45	7,93	7,93	8,69
22403433	9,45	14,04	11,745	5,56	5,56	8,653
22402147	8	11,76	9,88	7,42	7,42	8,65
22401058	8,36	10,4	9,38	7,89	7,89	8,635

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 5</u>	<u>ECUE 6</u>	<u>Total UE 3</u>	<u>ECUE 7</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22404517	8,36	14,2	11,28	5,96	5,96	8,62
22405289	8	12,24	10,12	7,09	7,09	8,605
22401995	8,36	13,2	10,78	6,36	6,36	8,57
22401861	9,45	11,56	10,505	6,62	6,62	8,563
22406007	9,09	12,04	10,565	6,51	6,51	8,538
22402666	7,27	12,52	9,895	7,16	7,16	8,528
22400312	7,64	13,84	10,74	6,29	6,29	8,515
22406722	8,36	13,24	10,8	6,11	6,11	8,455
22405015	9,45	11,4	10,425	6,25	6,25	8,338
22408074	6,91	12,52	9,715	6,91	6,91	8,313
22404002	0	14,52	7,26	9,27	9,27	8,265
22407635	7,27	12,08	9,675	6,8	6,8	8,238
22406346	7,27	14,08	10,675	5,78	5,78	8,228
22405371	5,82	9,32	7,57	8,87	8,87	8,22
22406684	9,82	8,52	9,17	7,2	7,2	8,185
22404170	8,73	12,28	10,505	5,85	5,85	8,178
22404593	8,73	12,96	10,845	5,49	5,49	8,168
22400568	6,91	14,84	10,875	5,38	5,38	8,128
22404947	9,82	12,12	10,97	5,16	5,16	8,065
22403610	6,91	11,6	9,255	6,87	6,87	8,063
22404749	8	12,16	10,08	5,96	5,96	8,02
22403601	5,45	12,52	8,985	7,05	7,05	8,018
22400846	8,73	11,72	10,225	5,78	5,78	8,003
22410530	5,09	12,56	8,825	7,13	7,13	7,978
22407792	8,36	11,12	9,74	6,04	6,04	7,89
22401317	10,55	11,76	11,155	4,55	4,55	7,853
22406935	10,18	11,84	11,01	4,69	4,69	7,85
22001013	5,82	14,76	10,29	5,38	5,38	7,835
22403697	5,09	11,6	8,345	7,31	7,31	7,828
22406801	10,18	8,96	9,57	6,07	6,07	7,82
22403695	6,18	13,2	9,69	5,89	5,89	7,79
22403741	7,27	11,56	9,415	6,04	6,04	7,728
22405791	6,91	10,8	8,855	6,36	6,36	7,608
22405240	8,36	10,76	9,56	5,6	5,6	7,58
22406338	8	11,44	9,72	5,42	5,42	7,57
22402567	7,27	12,24	9,755	5,35	5,35	7,553
22400405	5,45	14,24	9,845	5,13	5,13	7,488
22408700	6,18	10,32	8,25	6,62	6,62	7,435
22403935	8	11,76	9,88	4,98	4,98	7,43
22404109	7,64	10,72	9,18	5,67	5,67	7,425
22406195	5,09	11,32	8,205	6,36	6,36	7,283
22405093	4,73	11,08	7,905	6,47	6,47	7,188
22410138	5,82	11,8	8,81	5,35	5,35	7,08
22405628	5,82	11,32	8,57	5,42	5,42	6,995
22402620	13,45	14,48	13,965	0	0	6,983
22406898	6,55	11,56	9,055	4,91	4,91	6,983

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 5</u>	<u>ECUE 6</u>	<u>Total UE 3</u>	<u>ECUE 7</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22404898	7,64	10,32	8,98	4,91	4,91	6,945
22401442	11,27	16,48	13,875	0	0	6,938
22408567	4,73	12,84	8,785	4,65	4,65	6,718
22402837	6,18	11,84	9,01	4,29	4,29	6,65
22402867	10,18	16,28	13,23	0	0	6,615
22403789	6,55	14,96	10,755	2,47	2,47	6,613
22405819	12,73	13,72	13,225	0	0	6,613
22406796	5,45	11,8	8,625	4,55	4,55	6,588
22404821	5,82	11,64	8,73	4,44	4,44	6,585
22409808	7,27	6,84	7,055	6,04	6,04	6,548
22408975	8,36	9,56	8,96	3,85	3,85	6,405
22401494	6,55	6,24	6,395	6,4	6,4	6,398
22400923	5,45	11,16	8,305	4,47	4,47	6,388
22403157	3,64	13,72	8,68	4,04	4,04	6,36
22410657	6,55	10,52	8,535	4,04	4,04	6,288
22404527	9,45	0	4,725	7,78	7,78	6,253
22402854	3,27	10,48	6,875	5,6	5,6	6,238
22407033	2,91	9,36	6,135	5,93	5,93	6,033
22402814	1,82	9,96	5,89	6,15	6,15	6,02
22406722	2,18	11	6,59	5,05	5,05	5,82
22402543	4	6,68	5,34	6,29	6,29	5,815
22403503	5,09	10,28	7,685	3,93	3,93	5,808
22401465	5,45	7,28	6,365	5,2	5,2	5,783
22406687	4,73	8,12	6,425	4,98	4,98	5,703
22201668	4,36	8,48	6,42	4,65	4,65	5,535
22409259	9,45	12,56	11,005	0	0	5,503
22403899	9,09	12,04	10,565	0	0	5,283
22405371	4,36	9,32	6,84	3,71	3,71	5,275
22407626	7,27	0	3,635	6,47	6,47	5,053
22409257	7,27	12,8	10,035	0	0	5,018
22400534	6,55	0,4	3,475	6,4	6,4	4,938
22405977	0	9,92	4,96	4,76	4,76	4,86
22404983	4,73	0	2,365	7,16	7,16	4,763
22400678	7,64	10,88	9,26	0	0	4,63
22400936	3,64	10,2	6,92	2,18	2,18	4,55
22408885	2,55	11,48	7,015	1,82	1,82	4,418
22403663	4	0,4	2,2	5,71	5,71	3,955
22408514	4	0,4	2,2	5,6	5,6	3,9
22404851	6,91	0	3,455	4,18	4,18	3,818
22409517	14,18	0	7,09	0	0	3,545
22405330	5,45	0	2,725	4,29	4,29	3,508
22405186	4,36	6,28	5,32	0	0	2,66
22404218	4	0	2	3,02	3,02	2,51
22303356	1,09	7,56	4,325	0,58	0,58	2,453
22410232	5,09	0,96	3,025	1,85	1,85	2,438
22405743	8,73	0	4,365	0	0	2,183

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 5</u>	<u>ECUE 6</u>	<u>Total UE 3</u>	<u>ECUE 7</u>	<u>Total UE 4</u>	<u>Moyenne des UE</u>
22409811	8	0	4	0	0	2
22407913	6,91	0,4	3,655	0	0	1,828
22404895	6,91	0	3,455	0	0	1,728
22405418	0	0	0	2,91	2,91	1,455
22401673	0,73	3,48	2,105	0	0	1,053
22405200	2,55	0	1,275	0	0	0,638
22401326	0	0,4	0,2	0,98	0,98	0,59
22404944	1,82	0	0,91	0	0	0,455
22411140	0,73	0,4	0,565	0,18	0,18	0,373
22400385	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22409290	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22407675	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22406672	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22405996	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22405890	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22405615	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22405155	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22405034	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22402192	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22401194	0,36	0,4	0,38	0	0	0,19
22409962	0	0,4	0,2	0	0	0,1
22409429	0	0,4	0,2	0	0	0,1
22404273	0	0,4	0,2	0	0	0,1
22402062	0	0,4	0,2	0	0	0,1
22405740	0,36	0	0,18	0	0	0,09
22401316	0	0	0	0	0	0
22403477	0	0	0	0	0	0
22403291	0	0	0	0	0	0
22402847	0	0	0	0	0	0
22402601	0	0	0	0	0	0
22402087	0	0	0	0	0	0
22401585	0	0	0	0	0	0
22409671	0	0	0	0	0	0
22409501	0	0	0	0	0	0
22409481	0	0	0	0	0	0
22408802	0	0	0	0	0	0
22408739	0	0	0	0	0	0
22407821	0	0	0	0	0	0
22407730	0	0	0	0	0	0
22407717	0	0	0	0	0	0
22407711	0	0	0	0	0	0
22406341	0	0	0	0	0	0
22406340	0	0	0	0	0	0
22405424	0	0	0	0	0	0
22405135	0	0	0	0	0	0
22404050	0	0	0	0	0	0

