

<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>
22505021	16,36	16,84	16,6	17,09	17,09	16,845
22501304	16,73	16,36	16,545	15,89	15,89	16,218
22501676	15,27	15,56	15,415	16,69	16,69	16,053
22505572	15,64	15,76	15,7	16	16	15,85
22507194	14,91	17,4	16,155	15,31	15,31	15,733
22504852	15,64	16,6	16,12	15,24	15,24	15,68
22504267	14,55	14,64	14,595	16,65	16,65	15,623
22502875	15,27	15,84	15,555	15,67	15,67	15,613
22501797	16	14,76	15,38	15,71	15,71	15,545
22502292	15,64	15,4	15,52	15,53	15,53	15,525
22501723	14,91	14,76	14,835	16,18	16,18	15,508
22504367	14,18	15,32	14,75	16	16	15,375
22504863	13,09	16	14,545	15,85	15,85	15,198
22300142	14,91	14,64	14,775	14,87	14,87	14,823
22506323	12,73	14,24	13,485	16,15	16,15	14,818
22504636	16,36	14,08	15,22	14,18	14,18	14,7
22501824	14,18	16,24	15,21	14,07	14,07	14,64
22501232	13,45	13,64	13,545	15,71	15,71	14,628
22504470	13,45	12,84	13,145	16	16	14,573
22506142	13,82	15,96	14,89	14,18	14,18	14,535
22501812	14,18	13,2	13,69	15,05	15,05	14,37
22501596	15,27	13,4	14,335	14,11	14,11	14,223
22503342	14,18	13,12	13,65	14,47	14,47	14,06
22405800	13,45	15,04	14,245	13,75	13,75	13,998
22506480	14,18	15,8	14,99	12,84	12,84	13,915
22507708	12,73	14,12	13,425	14,15	14,15	13,788
22506925	12	16,28	14,14	13,42	13,42	13,78
22505460	14,18	12,72	13,45	14,11	14,11	13,78
22503904	14,18	13,12	13,65	13,85	13,85	13,75
22501063	14,91	12,96	13,935	13,42	13,42	13,678
22501478	12,36	13,8	13,08	14,25	14,25	13,665
22500324	12,73	12,52	12,625	14,69	14,69	13,658
22502021	13,09	14,68	13,885	13,38	13,38	13,633
22504007	12,73	14,32	13,525	13,71	13,71	13,618
22500974	10,55	14,4	12,475	14,65	14,65	13,563
22508593	12,36	15	13,68	13,31	13,31	13,495
22502649	12,73	13,64	13,185	13,71	13,71	13,448
22504199	12,36	14,04	13,2	13,49	13,49	13,345
22509294	13,45	16,4	14,925	11,67	11,67	13,298
22503536	11,64	15,24	13,44	13,09	13,09	13,265
22502053	10,91	15,24	13,075	13,45	13,45	13,263
22503473	12	13,52	12,76	13,6	13,6	13,18
22504979	12,73	13,48	13,105	13,24	13,24	13,173
22501199	9,82	13,72	11,77	14,33	14,33	13,05
22502189	11,27	15,76	13,515	12,51	12,51	13,013
22503431	12,73	13,88	13,305	12,65	12,65	12,978

<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>
22505552	14,55	13,2	13,875	12,07	12,07	12,973
22505332	12	13,92	12,96	12,91	12,91	12,935
22503498	10,18	12,44	11,31	14,55	14,55	12,93
22500432	15,64	12,64	14,14	11,71	11,71	12,925
22500535	11,64	14,16	12,9	12,8	12,8	12,85
22501138	13,09	13,92	13,505	12,18	12,18	12,843
22502285	11,64	15,64	13,64	11,82	11,82	12,73
22507570	10,91	12,52	11,715	13,64	13,64	12,678
22502328	12,73	14,28	13,505	11,78	11,78	12,643
22503059	13,09	14,04	13,565	11,6	11,6	12,583
22505739	14,18	14,24	14,21	10,76	10,76	12,485
22507927	9,82	11,6	10,71	14,15	14,15	12,43
22503254	12	12,88	12,44	12,29	12,29	12,365
22504601	9,45	16,36	12,905	11,75	11,75	12,328
22508302	12,36	15,64	14	10,58	10,58	12,29
22500590	12	13,68	12,84	11,71	11,71	12,275
22506994	10,91	11,52	11,215	13,27	13,27	12,243
22504173	13,09	12,76	12,925	11,53	11,53	12,228
22505142	9,09	12,92	11,005	13,38	13,38	12,193
22507270	12	13,12	12,56	11,82	11,82	12,19
22505503	12,36	14,96	13,66	10,62	10,62	12,14
22500407	11,64	11,92	11,78	12,4	12,4	12,09
22508914	13,82	12	12,91	11,24	11,24	12,075
22504037	12,73	13,8	13,265	10,73	10,73	11,998
22505458	15,64	0	7,82	16,07	16,07	11,945
22508381	12	14,88	13,44	10,44	10,44	11,94
22503637	9,45	12,72	11,085	12,58	12,58	11,833
22506668	11,64	11,32	11,48	12,18	12,18	11,83
22507766	9,09	14,84	11,965	11,67	11,67	11,818
22500294	11,64	13,04	12,34	11,27	11,27	11,805
22503280	8,73	11,28	10,005	13,53	13,53	11,768
22503506	10,55	13,48	12,015	11,35	11,35	11,683
22502746	12,36	12,8	12,58	10,76	10,76	11,67
22502891	10,91	11,6	11,255	11,96	11,96	11,608
22501825	10,55	12,16	11,355	11,78	11,78	11,568
22505578	10,55	14,04	12,295	10,8	10,8	11,548
22405675	10,55	13,24	11,895	11,13	11,13	11,513
22506545	13,82	11,56	12,69	10,29	10,29	11,49
22501386	11,64	13,64	12,64	10,25	10,25	11,445
22502915	9,45	12,76	11,105	11,78	11,78	11,443
22503392	10,55	11,96	11,255	11,56	11,56	11,408
22505005	9,82	11,72	10,77	12	12	11,385
22508115	11,27	11,92	11,595	11,16	11,16	11,378
22504867	10,91	13,32	12,115	10,4	10,4	11,258
22507216	9,82	13,24	11,53	10,73	10,73	11,13
22501113	10,91	12,88	11,895	10,15	10,15	11,023

<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>
22505069	10,18	10,16	10,17	11,78	11,78	10,975
22507114	8	12,36	10,18	11,71	11,71	10,945
22509497	10,91	10,76	10,835	11,05	11,05	10,943
22501607	9,09	10,64	9,865	11,85	11,85	10,858
22501597	8,73	12,96	10,845	10,73	10,73	10,788
22500646	11,64	11,92	11,78	9,64	9,64	10,71
22505133	10,18	15,76	12,97	8,36	8,36	10,665
22501942	12,73	11,96	12,345	8,91	8,91	10,628
22508344	8,36	13,68	11,02	9,85	9,85	10,435
22500360	12,36	10,88	11,62	9,09	9,09	10,355
22500134	11,64	11,28	11,46	9,24	9,24	10,35
22503365	10,18	12,16	11,17	9,13	9,13	10,15
22501726	2,18	15,96	9,07	11,2	11,2	10,135
22505357	11,27	12,36	11,815	8,4	8,4	10,108
22305701	7,64	11,28	9,46	10,73	10,73	10,095
22505516	10,91	10,6	10,755	9,42	9,42	10,088
22302500	9,09	12,2	10,645	9,45	9,45	10,048
22504497	9,82	11,36	10,59	9,42	9,42	10,005
22502727	10,18	12,12	11,15	8,76	8,76	9,955
22507831	8,36	8,88	8,62	11,2	11,2	9,91
22303331	9,82	11,36	10,59	9,2	9,2	9,895
22414598	10,55	14,84	12,695	7,02	7,02	9,858
22502560	8	11,12	9,56	10,15	10,15	9,855
22501431	9,09	11,44	10,265	9,35	9,35	9,808
22500987	8,36	12,24	10,3	9,2	9,2	9,75
22505779	9,82	12,88	11,35	8,07	8,07	9,71
22502087	7,27	8,36	7,815	11,6	11,6	9,708
22506923	5,45	12,28	8,865	10,51	10,51	9,688
22501254	13,45	12,32	12,885	6,44	6,44	9,663
22504795	8	12,28	10,14	9,09	9,09	9,615
22508187	5,82	10,44	8,13	10,98	10,98	9,555
22504491	8	11,92	9,96	8,84	8,84	9,4
22507068	9,45	9,48	9,465	9,09	9,09	9,278
22503530	7,27	11,12	9,195	9,2	9,2	9,198
22505158	7,64	12,2	9,92	8,47	8,47	9,195
22501899	8,36	11,48	9,92	8,47	8,47	9,195
22504825	12,36	11,96	12,16	6,22	6,22	9,19
22510934	9,45	9,68	9,565	8,62	8,62	9,093
22505392	10,91	11,84	11,375	6,76	6,76	9,068
22501070	8	12	10	8	8	9
22501823	8,73	11,52	10,125	7,82	7,82	8,973
22502192	5,45	13,04	9,245	8,55	8,55	8,898
22508047	9,82	8,88	9,35	8,29	8,29	8,82
22504349	0	13,48	6,74	10,84	10,84	8,79
22508796	8,73	11,8	10,265	7,27	7,27	8,768
22503609	8,73	10,08	9,405	8,07	8,07	8,738

<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>
22504462	9,45	9,68	9,565	7,89	7,89	8,728
22501503	8	11,16	9,58	7,71	7,71	8,645
22501015	12,36	12,52	12,44	4,84	4,84	8,64
22505548	7,27	9,68	8,475	8,8	8,8	8,638
22502755	8,73	11,24	9,985	6,95	6,95	8,468
22508754	14,91	12,96	13,935	2,87	2,87	8,403
22501035	8,36	8,52	8,44	8,15	8,15	8,295
22506222	8	11,24	9,62	6,84	6,84	8,23
22500358	7,27	10,48	8,875	7,02	7,02	7,948
22510893	8,36	11,6	9,98	5,75	5,75	7,865
22506647	8	9,72	8,86	6,65	6,65	7,755
22503808	9,09	9,8	9,445	5,85	5,85	7,648
22503875	6,55	12,76	9,655	5,49	5,49	7,573
22500942	7,64	11,12	9,38	5,67	5,67	7,525
22500377	6,18	8,64	7,41	7,64	7,64	7,525
22510906	8	10,16	9,08	5,93	5,93	7,505
22510874	0	11,32	5,66	9,24	9,24	7,45
22500938	6,18	10,68	8,43	6,33	6,33	7,38
22512247	7,27	7,28	7,275	7,35	7,35	7,313
22508398	9,09	10,52	9,805	4,62	4,62	7,213
22505586	1,09	0	0,545	13,75	13,75	7,148
22414727	6,55	10,04	8,295	5,96	5,96	7,128
22500259	5,82	12	8,91	4,8	4,8	6,855
22508304	6,18	9,56	7,87	5,75	5,75	6,81
22504940	7,27	9,88	8,575	4,98	4,98	6,778
22504742	6,55	9,76	8,155	4,69	4,69	6,423
22505543	10,55	11,48	11,015	1,82	1,82	6,418
22508003	0	0	0	12,76	12,76	6,38
22504815	4,36	8,88	6,62	5,78	5,78	6,2
22412603	7,27	4,44	5,855	6,51	6,51	6,183
22501191	5,82	7,32	6,57	5,53	5,53	6,05
22413545	2,91	7,96	5,435	6,51	6,51	5,973
22503545	0	0	0	11,56	11,56	5,78
22501691	5,09	9,08	7,085	4,18	4,18	5,633
22505313	1,45	9,84	5,645	5,49	5,49	5,568
22510711	8,73	0,08	4,405	6,62	6,62	5,513
22503432	9,82	12,2	11,01	0	0	5,505
22502914	4,73	12,12	8,425	0	0	4,213
22504261	0	0	0	8,4	8,4	4,2
22500266	0	0,4	0,2	7,85	7,85	4,025
22502835	8,73	7	7,865	0	0	3,933
22505344	5,45	8,88	7,165	0,33	0,33	3,748
22502573	0	0	0	7,13	7,13	3,565
22507061	2,91	9,88	6,395	0	0	3,198
22503883	0	0	0	6,18	6,18	3,09
22502721	0	10	5	0	0	2,5

<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>
22504764	8,73	0	4,365	0	0	2,183
22501058	8	0	4	0	0	2
22508251	4,36	0,88	2,62	0,98	0,98	1,8
22504345	0,36	1,8	1,08	2,33	2,33	1,705
22502231	2,55	0	1,275	0	0	0,638
22502129	2,18	0	1,09	0	0	0,545
22501761	0,36	0,4	0,38	0,36	0,36	0,37
22403909	0	0,4	0,2	0	0	0,1
22511183	0,36	0	0,18	0	0	0,09
22508612	0	0	0	0	0	0
22507096	0	0	0	0	0	0
22506587	0	0	0	0	0	0
22506233	0	0	0	0	0	0
22506206	0	0	0	0	0	0
22506118	0	0	0	0	0	0
22504844	0	0	0	0	0	0
22504638	0	0	0	0	0	0
22504597	0	0	0	0	0	0
22504569	0	0	0	0	0	0
22504557	0	0	0	0	0	0
22504443	0	0	0	0	0	0
22504157	0	0	0	0	0	0
22503560	0	0	0	0	0	0
22503536	0	0	0	0	0	0
22503452	0	0	0	0	0	0
22503401	0	0	0	0	0	0
22502266	0	0	0	0	0	0
22502076	0	0	0	0	0	0
22501806	0	0	0	0	0	0
22501649	0	0	0	0	0	0
22501623	0	0	0	0	0	0
22501622	0	0	0	0	0	0
22500993	0	0	0	0	0	0
22117098	0	0	0	0	0	0