

<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>
22505021	16,96	16,96	17,67	14,8	16,235	16,598
22501676	16,84	16,84	16,15	15,68	15,915	16,378
22504267	16,12	16,12	17,64	15,2	16,42	16,27
22505572	15,8	15,8	16,73	16,12	16,425	16,113
22504367	15,52	15,52	16,95	16,44	16,695	16,108
22504470	16,16	16,16	15,6	15,64	15,62	15,89
22504852	16,24	16,24	17,31	13,72	15,515	15,878
22503536	15,52	15,52	17,45	14,56	16,005	15,763
22501812	14,88	14,88	16,87	16,12	16,495	15,688
22508946	16,48	16,48	15,78	12,04	13,91	15,195
22501232	14,48	14,48	16,73	14,72	15,725	15,103
22501596	14,52	14,52	15,31	15,76	15,535	15,028
22501199	14,16	14,16	16,22	15	15,61	14,885
22501723	15,52	15,52	15,45	12,88	14,165	14,843
22405800	15,36	15,36	15,49	13,16	14,325	14,843
22502292	14,28	14,28	15,64	14,88	15,26	14,77
22300142	13,6	13,6	17,09	14,48	15,785	14,693
22501394	16,04	16,04	13,45	12,8	13,125	14,583
22506142	14,72	14,72	16,44	12,44	14,44	14,58
22509294	13,52	13,52	16,22	14,88	15,55	14,535
22505458	14,08	14,08	14,98	14,96	14,97	14,525
22504601	14,64	14,64	15,31	13,44	14,375	14,508
22501063	14,76	14,76	15,31	12,88	14,095	14,428
22504199	13,24	13,24	16,04	14,92	15,48	14,36
22507270	14,16	14,16	15,75	13,28	14,515	14,338
22503887	14,36	14,36	15,24	13,36	14,3	14,33
22504007	13,92	13,92	15,67	13,8	14,735	14,328
22501824	14,88	14,88	14,33	13	13,665	14,273
22502649	13,84	13,84	15,38	12,8	14,09	13,965
22506994	13,04	13,04	15,56	14	14,78	13,91
22503254	13,16	13,16	16,44	12,52	14,48	13,82
22504863	14,28	14,28	15,05	11,28	13,165	13,723
22501607	13,6	13,6	15,49	12,16	13,825	13,713
22500324	12,88	12,88	14,47	13,6	14,035	13,458
22500590	12,2	12,2	16,15	13,04	14,595	13,398
22504037	13,84	13,84	14,51	11,36	12,935	13,388
22507927	12,2	12,2	14,51	14,16	14,335	13,268
22507708	12,8	12,8	14,62	12,8	13,71	13,255
22502189	13,04	13,04	13,67	13,16	13,415	13,228
22503392	13,04	13,04	15,13	11,32	13,225	13,133
22505460	13,36	13,36	12,76	12,96	12,86	13,11
22505142	14	14	12,55	11,72	12,135	13,068
22506925	12,28	12,28	15,85	11,68	13,765	13,023
22503498	14,6	14,6	12,36	10,4	11,38	12,99
22502021	13,16	13,16	12,8	12,84	12,82	12,99
22508593	12,36	12,36	14,55	12,68	13,615	12,988

<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>
22505332	13,56	13,56	13,31	11,52	12,415	12,988
22502915	11,8	11,8	14	14,32	14,16	12,98
22501138	12,8	12,8	14,62	11,6	13,11	12,955
22505578	12,36	12,36	14,55	12,32	13,435	12,898
22505503	12,72	12,72	15,16	10,88	13,02	12,87
22502285	12,72	12,72	15,35	10,68	13,015	12,868
22502891	11,8	11,8	14,44	13,08	13,76	12,78
22507676	12,84	12,84	13,05	12,28	12,665	12,753
22500535	13,24	13,24	12,84	11,68	12,26	12,75
22501304	12,44	12,44	12,51	13,08	12,795	12,618
22505370	11,36	11,36	14,15	13,52	13,835	12,598
22503059	12,88	12,88	12,11	12,48	12,295	12,588
22503431	13,36	13,36	12,58	11	11,79	12,575
22508381	12,04	12,04	12,55	13,32	12,935	12,488
22500407	13,48	13,48	12,22	10,76	11,49	12,485
22502231	12,24	12,24	13,42	12	12,71	12,475
22508302	11	11	16,44	11,24	13,84	12,42
22507570	12,2	12,2	12,8	12,4	12,6	12,4
22501058	13,92	13,92	10,87	10,72	10,795	12,358
22501478	11,72	11,72	14,22	11,48	12,85	12,285
22501726	11,48	11,48	14,58	11,28	12,93	12,205
22505357	12	12	14,18	10,32	12,25	12,125
22502053	11,56	11,56	14,65	10,48	12,565	12,063
22504867	11,4	11,4	14,51	10,92	12,715	12,058
22506480	13,88	13,88	16,33	4,04	10,185	12,033
22504636	11,04	11,04	13,6	12,2	12,9	11,97
22503365	11,52	11,52	13,64	11,08	12,36	11,94
22506545	12,16	12,16	11,89	11,52	11,705	11,933
22505586	10,88	10,88	12,4	13,44	12,92	11,9
22503637	11,68	11,68	12,4	11,76	12,08	11,88
22302500	10,8	10,8	14,11	10,92	12,515	11,658
22507216	11,56	11,56	12,29	11,04	11,665	11,613
22505639	10,04	10,04	12,69	13,6	13,145	11,593
22507766	11,92	11,92	12,04	9,92	10,98	11,45
22501386	10,2	10,2	14,51	10,88	12,695	11,448
22500294	10,92	10,92	12,25	11,64	11,945	11,433
22504497	10,84	10,84	12,47	10,36	11,415	11,128
22414598	10,84	10,84	14,98	7,84	11,41	11,125
22506668	12,04	12,04	11,67	8,64	10,155	11,098
22502755	11,24	11,24	11,78	10,04	10,91	11,075
22500519	9,2	9,2	15,64	9,84	12,74	10,97
22505491	11,96	11,96	12,04	7,84	9,94	10,95
22501899	10,36	10,36	13,13	9,84	11,485	10,923
22502087	9,72	9,72	11,38	12,64	12,01	10,865
22506587	8,16	8,16	14,51	12,6	13,555	10,858
22507114	9,68	9,68	12,95	10,96	11,955	10,818

<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>
22503506	9,32	9,32	12,58	11,84	12,21	10,765
22502746	9,48	9,48	13,49	10,48	11,985	10,733
22508796	11,24	11,24	10,69	9,08	9,885	10,563
22305701	11,2	11,2	10,58	9,2	9,89	10,545
22506923	11,64	11,64	10,15	8,72	9,435	10,538
22502328	12,2	12,2	11,67	5,96	8,815	10,508
22510934	9,76	9,76	12,69	9,68	11,185	10,473
22503280	10,4	10,4	10,4	10,64	10,52	10,46
22504491	10,68	10,68	10,36	9,84	10,1	10,39
22501825	9,48	9,48	12,15	10,2	11,175	10,328
22303331	10,48	10,48	11,56	8,76	10,16	10,32
22505552	11,24	11,24	9,75	8,72	9,235	10,238
22501622	9,24	9,24	12,55	9,88	11,215	10,228
22502560	9,04	9,04	11,75	10,52	11,135	10,088
22500134	9,24	9,24	10,98	10,76	10,87	10,055
22508344	9,88	9,88	11,96	8,16	10,06	9,97
22505392	10,08	10,08	11,82	7,64	9,73	9,905
22500358	9	9	12,11	8,48	10,295	9,648
22504462	9,12	9,12	11,38	8,96	10,17	9,645
22512967	9,52	9,52	12,47	6,88	9,675	9,598
22505755	10,04	10,04	10,29	7,92	9,105	9,573
22506206	9,6	9,6	10,62	8,36	9,49	9,545
22507068	9,64	9,64	11,16	7,28	9,22	9,43
22505779	7,76	7,76	12,44	9,76	11,1	9,43
22508914	7,72	7,72	12,07	9,8	10,935	9,328
22508115	12,72	12,72	11,85	0	5,925	9,323
22507831	8,72	8,72	10,29	9,52	9,905	9,313
22500360	8,44	8,44	10,76	9,44	10,1	9,27
22503609	8,72	8,72	11,45	8,08	9,765	9,243
22504795	7,48	7,48	12,65	9,28	10,965	9,223
22503808	8,6	8,6	11,31	8,36	9,835	9,218
22500646	9,64	9,64	10,47	6,64	8,555	9,098
22503432	7	7	12,62	9,52	11,07	9,035
22503875	7,84	7,84	11,82	8,2	10,01	8,925
22502727	6,72	6,72	12,22	9,88	11,05	8,885
22414727	8,28	8,28	10,91	7,84	9,375	8,828
22501823	7,84	7,84	11,42	8,2	9,81	8,825
22508653	8,92	8,92	10,55	6,32	8,435	8,678
22510893	7,84	7,84	10,07	8,36	9,215	8,528
22505548	9,48	9,48	10,11	4,44	7,275	8,378
22501503	7,92	7,92	10,76	6,84	8,8	8,36
22508083	8,36	8,36	8,25	8,36	8,305	8,333
22502192	7,24	7,24	11,02	6,64	8,83	8,035
22508398	7,16	7,16	10,11	7,64	8,875	8,018
22504940	8,08	8,08	10,33	5,2	7,765	7,923
22504815	8,44	8,44	8,47	5,6	7,035	7,738

<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>
22505344	7,24	7,24	9,16	7,04	8,1	7,67
22504742	6,56	6,56	10,11	6,6	8,355	7,458
22500942	7,56	7,56	8,55	5,44	6,995	7,278
22511777	6,48	6,48	9,53	6,32	7,925	7,203
22508304	6,36	6,36	9,24	6	7,62	6,99
22501191	7,36	7,36	9,13	3,96	6,545	6,953
22510897	13,56	13,56	0,36	0	0,18	6,87
22501015	4,56	4,56	11,02	6,92	8,97	6,765
22501623	5,6	5,6	9,78	5,92	7,85	6,725
22502914	11,04	11,04	4,51	0	2,255	6,648
22503546	5,12	5,12	9,42	6,36	7,89	6,505
22413545	6,32	6,32	7,45	5,2	6,325	6,323
22507269	6,32	6,32	6,15	5,8	5,975	6,148
22502721	6,84	6,84	10,04	0	5,02	5,93
22504349	5,84	5,84	5,82	4,68	5,25	5,545
22508986	0	0	11,02	9,12	10,07	5,035
22504569	5,72	5,72	8,18	0	4,09	4,905
22508020	9,56	9,56	0	0	0	4,78
22403909	8,8	8,8	0	0	0	4,4
22500938	0	0	7,71	8,48	8,095	4,048
22510711	0	0	9,09	6,32	7,705	3,853
22505158	7,16	7,16	0,55	0	0,275	3,718
22500993	7,28	7,28	0	0	0	3,64
22508754	0	0	12,65	0	6,325	3,163
22408744	0	0	9,45	2,68	6,065	3,033
22504300	0	0	11,67	0	5,835	2,918
22503883	0	0	0	10,28	5,14	2,57
22508251	0,4	0,4	6,04	1,8	3,92	2,16
22501942	0	0	0,07	7,52	3,795	1,898
22117098	0,6	0,6	0	0	0	0,3
22509959	0	0	0	0,68	0,34	0,17
22508520	0,2	0,2	0	0	0	0,1