

<b><u>Numéro étudiant</u></b>	<b><u>ECUE 8</u></b>	<b><u>Total UE 4</u></b>	<b><u>ECUE 9</u></b>	<b><u>ECUE 10</u></b>	<b><u>Total UE 5</u></b>	<b><u>Moyenne des UE</u></b>
22505021	17,48	17,48	17,64	16,04	16,84	17,16
22505572	17,36	17,36	16,87	16	16,435	16,898
22507194	16,96	16,96	15,85	16,64	16,245	16,603
22504367	17,04	17,04	16,8	15,24	16,02	16,53
22504267	16,8	16,8	16,18	15,24	15,71	16,255
22300142	16,8	16,8	15,89	14,92	15,405	16,103
22501723	16,92	16,92	16,22	13,32	14,77	15,845
22501304	17,16	17,16	15,05	14	14,525	15,843
22504852	16,44	16,44	15,67	14,16	14,915	15,678
22505458	16,96	16,96	14,95	13,36	14,155	15,558
22501676	16,32	16,32	15,24	13,8	14,52	15,42
22506323	15,84	15,84	14,51	14,24	14,375	15,108
22501812	15,2	15,2	15,89	13,64	14,765	14,983
22503536	14,52	14,52	16,4	13,96	15,18	14,85
22504037	16	16	13,53	13,28	13,405	14,703
22501797	14,32	14,32	15,75	13,88	14,815	14,568
22506142	14,08	14,08	15,42	14,6	15,01	14,545
22501199	15,04	15,04	14,36	13,64	14	14,52
22502875	14,92	14,92	14,18	14,04	14,11	14,515
22504863	13,76	13,76	16,91	13,56	15,235	14,498
22501824	13,84	13,84	15,42	14,48	14,95	14,395
22504007	14,64	14,64	15,31	12,8	14,055	14,348
22507270	14,6	14,6	12,8	15,08	13,94	14,27
22501596	14,96	14,96	15,24	11,52	13,38	14,17
22505370	14,2	14,2	14,76	13,48	14,12	14,16
22405800	13,28	13,28	15,16	14,36	14,76	14,02
22503887	13,24	13,24	14,95	14,28	14,615	13,928
22502292	14,56	14,56	14,47	12,12	13,295	13,928
22507708	14,52	14,52	14,84	11,2	13,02	13,77
22508593	14,36	14,36	14,4	11,84	13,12	13,74
22501232	13,08	13,08	15,16	13,44	14,3	13,69
22504470	13,8	13,8	14,07	13	13,535	13,668
22504636	13,64	13,64	14,22	13,12	13,67	13,655
22506994	12,8	12,8	15,09	13,76	14,425	13,613
22507570	12,6	12,6	14,51	14,6	14,555	13,578
22504199	14	14	11,85	14,44	13,145	13,573
22503904	14,56	14,56	13,02	11,92	12,47	13,515
22503059	14,28	14,28	12,73	12,44	12,585	13,433
22508381	14,08	14,08	13,67	11,88	12,775	13,428
22501138	12,84	12,84	14,73	12,84	13,785	13,313
22502021	13,2	13,2	13,93	12,8	13,365	13,283
22508946	13,32	13,32	13,16	13	13,08	13,2
22505460	13,44	13,44	13,78	11,88	12,83	13,135
22501478	12,2	12,2	14,25	13,32	13,785	12,993
22502915	13,28	13,28	12,8	12,52	12,66	12,97
22505142	13,72	13,72	12,47	11,92	12,195	12,958

<b><u>Numéro étudiant</u></b>	<b><u>ECUE 8</u></b>	<b><u>Total UE 4</u></b>	<b><u>ECUE 9</u></b>	<b><u>ECUE 10</u></b>	<b><u>Total UE 5</u></b>	<b><u>Moyenne des UE</u></b>
22505332	14,2	14,2	12,29	11,04	11,665	12,933
22500407	14	14	12,47	11,16	11,815	12,908
22500324	12,72	12,72	13,67	12,08	12,875	12,798
22502189	13,04	13,04	12,47	12,4	12,435	12,738
22503254	12,76	12,76	12,84	12,56	12,7	12,73
22502231	13,84	13,84	12,04	11,2	11,62	12,73
22503392	12,52	12,52	13,89	11,72	12,805	12,663
22502649	12,76	12,76	12,65	12,48	12,565	12,663
22507927	12,84	12,84	13,16	11,72	12,44	12,64
22509294	12	12	13,67	12,88	13,275	12,638
22508302	11,16	11,16	14,55	13,52	14,035	12,598
22502746	12,44	12,44	13,24	12,08	12,66	12,55
22503498	12,36	12,36	13,49	11,92	12,705	12,533
22501063	11,92	11,92	13,49	12,72	13,105	12,513
22508187	11,68	11,68	13,56	12,96	13,26	12,47
22509497	13,48	13,48	12,4	10,44	11,42	12,45
22500294	11,8	11,8	13,75	12,44	13,095	12,448
22500535	12,24	12,24	12,62	12	12,31	12,275
22504844	12,56	12,56	13,2	10,76	11,98	12,27
22506925	11,36	11,36	14,25	11,92	13,085	12,223
22502285	11,52	11,52	15,2	9,88	12,54	12,03
22507766	12,68	12,68	13,75	8,72	11,235	11,958
22501058	13,12	13,12	9,05	12,32	10,685	11,903
22505085	12,2	12,2	11,6	11,36	11,48	11,84
22504536	12,76	12,76	10,73	11,08	10,905	11,833
22503431	12,4	12,4	12,07	10,36	11,215	11,808
22501726	11,64	11,64	12,07	11,64	11,855	11,748
22505578	10,96	10,96	13,38	11,48	12,43	11,695
22508914	12,04	12,04	12,98	9,48	11,23	11,635
22500590	11,72	11,72	12,04	11,04	11,54	11,63
22503506	10,52	10,52	14,18	10,56	12,37	11,445
22502087	11,6	11,6	12,51	10,04	11,275	11,438
22505503	10,8	10,8	11,93	12,2	12,065	11,433
22505552	11,24	11,24	13,35	9,8	11,575	11,408
22501431	11,04	11,04	11,09	12,4	11,745	11,393
22501607	12,64	12,64	10,18	9,72	9,95	11,295
22504867	11,68	11,68	12,18	9,2	10,69	11,185
22503883	9,96	9,96	12,18	12,56	12,37	11,165
22501825	10,92	10,92	11,35	11,24	11,295	11,108
22503637	10,52	10,52	13,45	9,72	11,585	11,053
22505357	11,44	11,44	11,45	9,68	10,565	11,003
22505491	10,88	10,88	11,05	10,6	10,825	10,853
22504349	10,72	10,72	10,98	10,84	10,91	10,815
22506668	10,64	10,64	11,82	10,12	10,97	10,805
22510934	10,52	10,52	10,22	11,92	11,07	10,795
22503365	10,16	10,16	11,53	10,72	11,125	10,643

<b><u>Numéro étudiant</u></b>	<b><u>ECUE 8</u></b>	<b><u>Total UE 4</u></b>	<b><u>ECUE 9</u></b>	<b><u>ECUE 10</u></b>	<b><u>Total UE 5</u></b>	<b><u>Moyenne des UE</u></b>
22502755	10,88	10,88	11,24	9,16	10,2	10,54
22505516	11,36	11,36	11,05	8,36	9,705	10,533
22506545	9,36	9,36	11,53	11,8	11,665	10,513
22500134	9,8	9,8	12,55	9,84	11,195	10,498
22405675	10,28	10,28	11,16	10,08	10,62	10,45
22506923	10,8	10,8	10,98	9,16	10,07	10,435
22506587	9,92	9,92	10,33	11,24	10,785	10,353
22501113	8,92	8,92	13,2	10,28	11,74	10,33
22508115	11,2	11,2	9,93	8,92	9,425	10,313
22508344	10,48	10,48	10,47	9,52	9,995	10,238
22500360	9,76	9,76	10,65	10,64	10,645	10,203
22504795	8,76	8,76	13,13	10,04	11,585	10,173
22506741	10,2	10,2	11,27	8,32	9,795	9,998
22500646	10,2	10,2	10,91	8,64	9,775	9,988
22507216	9,48	9,48	11,82	9,08	10,45	9,965
22302500	9,84	9,84	11,13	9,04	10,085	9,963
22507114	9,36	9,36	9,31	11,8	10,555	9,958
22504462	9,8	9,8	10,15	10,04	10,095	9,948
22414598	9,64	9,64	11,42	8,72	10,07	9,855
22507831	10	10	9,31	10,08	9,695	9,848
22512967	9	9	12,69	8,16	10,425	9,713
22504491	7,52	7,52	12,07	10,88	11,475	9,498
22505133	9,4	9,4	11,2	7,92	9,56	9,48
22504497	7,84	7,84	12,87	9,16	11,015	9,428
22508796	8,68	8,68	10,36	9,92	10,14	9,41
22501622	8,64	8,64	10,87	9,44	10,155	9,398
22502727	8	8	10,98	10,56	10,77	9,385
22505069	8,68	8,68	12	8,16	10,08	9,38
22504825	8,52	8,52	9,93	10,04	9,985	9,253
22505779	9,24	9,24	13,31	5,04	9,175	9,208
22501503	9,28	9,28	8,58	9,52	9,05	9,165
22305701	8,92	8,92	10,07	8,64	9,355	9,138
22507068	8,28	8,28	9,89	9,84	9,865	9,073
22505392	8	8	10,36	9,92	10,14	9,07
22500358	8,64	8,64	10,65	7,68	9,165	8,903
22303331	8,6	8,6	10,76	7,52	9,14	8,87
22502560	6,08	6,08	13,24	9,24	11,24	8,66
22508047	7,88	7,88	7,27	10,68	8,975	8,428
22503280	7,08	7,08	11,38	7,32	9,35	8,215
22502192	6,76	6,76	11,27	8,04	9,655	8,208
22506647	6,48	6,48	11,49	7,8	9,645	8,063
22505158	6,52	6,52	9,56	9,12	9,34	7,93
22508533	10,6	10,6	10,15	0	5,075	7,838
22510893	5,96	5,96	10,11	9,28	9,695	7,828
22503875	6,32	6,32	10,73	7,88	9,305	7,813
22501899	8,8	8,8	8,51	4,76	6,635	7,718

<b><u>Numéro étudiant</u></b>	<b><u>ECUE 8</u></b>	<b><u>Total UE 4</u></b>	<b><u>ECUE 9</u></b>	<b><u>ECUE 10</u></b>	<b><u>Total UE 5</u></b>	<b><u>Moyenne des UE</u></b>
22503530	10,76	10,76	2,62	6,56	4,59	7,675
22504742	6,6	6,6	8,29	9,2	8,745	7,673
22505548	7,12	7,12	7,96	8,04	8	7,56
22508612	9,56	9,56	8,62	2,36	5,49	7,525
22503609	6,92	6,92	8,69	7,32	8,005	7,463
22503432	8,4	8,4	11,89	0	5,945	7,173
22500844	7,16	7,16	6,76	7,6	7,18	7,17
22502914	8,28	8,28	5,02	7,04	6,03	7,155
22501015	5,4	5,4	10,22	7,6	8,91	7,155
22500942	7,36	7,36	8,84	4,88	6,86	7,11
22508398	5,8	5,8	10	6,64	8,32	7,06
22507096	6,48	6,48	9,27	5,8	7,535	7,008
22508754	0	0	14,4	12,12	13,26	6,63
22505344	5,64	5,64	7,71	7,28	7,495	6,568
22508304	5,76	5,76	7,24	6,92	7,08	6,42
22504815	6,4	6,4	7,2	5,64	6,42	6,41
22510897	12,8	12,8	0	0	0	6,4
22503808	5,48	5,48	7,24	7,16	7,2	6,34
22408744	4,68	4,68	7,78	7,76	7,77	6,225
22508698	6,92	6,92	10,73	0	5,365	6,143
22500832	7,56	7,56	8,33	0	4,165	5,863
22510711	8,16	8,16	0	6,88	3,44	5,8
22505014	8,52	8,52	5,45	0	2,725	5,623
22413545	4,88	4,88	7,2	5,48	6,34	5,61
22505739	7,04	7,04	7,24	0	3,62	5,33
22507096	0	0	11,35	9,32	10,335	5,168
22501035	0	0	9,45	11,16	10,305	5,153
22501191	6,96	6,96	1,49	2,52	2,005	4,483
22500259	4,8	4,8	4,11	4,08	4,095	4,448
22501649	8,68	8,68	0	0	0	4,34
22500938	0	0	8,51	7,8	8,155	4,078
22403909	8,12	8,12	0	0	0	4,06
22510906	5,12	5,12	5,53	0	2,765	3,943
22512247	7,76	7,76	0	0	0	3,88
22500678	5,04	5,04	4,8	0	2,4	3,72
22501942	7	7	0,07	0	0,035	3,518
22502721	6,84	6,84	0	0	0	3,42
22504345	5,56	5,56	1,53	0	0,765	3,163
22501823	6,2	6,2	0	0	0	3,1
22511525	5,08	5,08	0	0	0	2,54
22505586	0	0	0	8,84	4,42	2,21
22500377	2,88	2,88	2,69	0	1,345	2,113
22507061	2,44	2,44	2,8	0	1,4	1,92
22508520	3,76	3,76	0	0	0	1,88
22508251	1,12	1,12	2,33	0,48	1,405	1,263
22501691	2,12	2,12	0	0	0	1,06

<b><u>Numéro étudiant</u></b>	<b><u>ECUE 8</u></b>	<b><u>Total UE 4</u></b>	<b><u>ECUE 9</u></b>	<b><u>ECUE 10</u></b>	<b><u>Total UE 5</u></b>	<b><u>Moyenne des UE</u></b>
22500987	0,28	0,28	0,18	0,36	0,27	0,275
22505313	0,4	0,4	0	0	0	0,2
22501761	0	0	0,36	0,4	0,38	0,19
22500266	0	0	0,07	0,08	0,075	0,038
22511062	0	0	0	0	0	0
22509959	0	0	0	0	0	0
22508990	0	0	0	0	0	0
22508400	0	0	0	0	0	0
22508020	0	0	0	0	0	0
22506823	0	0	0	0	0	0
22506480	0	0	0	0	0	0
22506233	0	0	0	0	0	0
22506222	0	0	0	0	0	0
22504638	0	0	0	0	0	0
22504569	0	0	0	0	0	0
22504443	0	0	0	0	0	0
22504157	0	0	0	0	0	0
22503546	0	0	0	0	0	0
22503473	0	0	0	0	0	0
22503452	0	0	0	0	0	0
22503401	0	0	0	0	0	0
22503342	0	0	0	0	0	0
22502891	0	0	0	0	0	0
22502328	0	0	0	0	0	0
22502266	0	0	0	0	0	0
22502076	0	0	0	0	0	0
22502053	0	0	0	0	0	0
22502024	0	0	0	0	0	0
22501394	0	0	0	0	0	0
22501386	0	0	0	0	0	0
22414727	0	0	0	0	0	0
22412603	0	0	0	0	0	0
22401860	0	0	0	0	0	0
22401185	0	0	0	0	0	0
22117098	0	0	0	0	0	0