

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>ECUE 4</u>	<u>Total UE 2</u>	<u>Moyenne des 2 UE</u>
22505572	15	15,07	15,035	16,68	17	16,84	15,938
22300142	15,87	14,62	15,245	15,26	16,37	15,815	15,53
22505021	15,4	14,89	15,145	15,53	16,27	15,9	15,523
22509294	15,87	15,78	15,825	13,47	15,83	14,65	15,238
22507570	14,17	14,04	14,105	17,37	14,9	16,135	15,12
22504601	14,8	13,42	14,11	14,68	17,27	15,975	15,043
22504367	15,53	12,71	14,12	15,53	15,93	15,73	14,925
22502292	13,83	12,58	13,205	17,11	16,1	16,605	14,905
22506142	14,83	14,44	14,635	14,47	15,8	15,135	14,885
22505460	12,97	13,69	13,33	16,16	16,63	16,395	14,863
22502266	16,63	13,64	15,135	12,95	16,03	14,49	14,813
22507194	14,93	10,93	12,93	16,26	16,6	16,43	14,68
22502891	14,2	13,07	13,635	14,53	16,63	15,58	14,608
22504852	14,93	11,82	13,375	15,74	15,8	15,77	14,573
22501232	12,6	13,91	13,255	15,79	15,7	15,745	14,5
22504267	15,8	12,58	14,19	12,58	16,67	14,625	14,408
22500324	13,8	13,38	13,59	16	14,33	15,165	14,378
22503883	14,67	12,04	13,355	15	15,57	15,285	14,32
22508946	14,87	12,49	13,68	14,16	15,63	14,895	14,288
22508381	13,73	12,58	13,155	15,26	15	15,13	14,143
22504199	15,03	10,98	13,005	14,16	15,97	15,065	14,035
22501676	13,9	12,31	13,105	14,47	15,27	14,87	13,988
22501824	13,23	11,51	12,37	14,89	16,3	15,595	13,983
22503506	13,83	11,33	12,58	14,95	15,6	15,275	13,928
22503536	13,17	11,24	12,205	15,63	15,33	15,48	13,843
22501797	13,83	12,67	13,25	13,79	14,7	14,245	13,748
22500695	15	11,64	13,32	13,89	14,33	14,11	13,715
22501199	13,9	12,76	13,33	12,95	14,97	13,96	13,645
22502189	14	11,07	12,535	13,53	15,47	14,5	13,518
22500535	12,93	11,33	12,13	13,89	15,8	14,845	13,488
22504863	12,53	12,4	12,465	14,84	14,13	14,485	13,475
22501063	12,7	13,02	12,86	13,05	15,03	14,04	13,45
22503904	11,73	10,53	11,13	15,37	16,17	15,77	13,45
22505332	12,57	11,6	12,085	14,47	15	14,735	13,41
22502915	12,43	14,49	13,46	11,37	15,3	13,335	13,398
22405055	12,87	11,33	12,1	13,63	15,4	14,515	13,308
22502328	14,5	12	13,25	13,74	12,6	13,17	13,21
22405800	13,5	12	12,75	13,63	13,7	13,665	13,208
22500407	13,43	12	12,715	14,05	13,17	13,61	13,163
22501942	12,93	10,89	11,91	13	15,67	14,335	13,123
22501723	13,27	11,91	12,59	12,68	14,6	13,64	13,115
22502012	12,27	13,51	12,89	11,37	15,23	13,3	13,095
22505578	12,67	10	11,335	14,79	14,7	14,745	13,04
22504007	13,33	9,47	11,4	14,84	14,27	14,555	12,978
22507270	13,23	11,02	12,125	13,37	14,17	13,77	12,948
22505343	13,53	11,56	12,545	11,84	14,8	13,32	12,933
22501478	12,07	9,87	10,97	14,84	14,33	14,585	12,778
22504636	12,5	10,76	11,63	14,95	12,63	13,79	12,71
22505739	12,27	11,42	11,845	13,79	13,23	13,51	12,678
22502076	11,2	10,53	10,865	13,89	14,87	14,38	12,623
22501138	12,7	11,51	12,105	12,95	13,2	13,075	12,59
22504173	11,73	9,64	10,685	14,37	14,53	14,45	12,568
22505142	12,57	11,11	11,84	12,53	13,8	13,165	12,503

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>ECUE 4</u>	<u>Total UE 2</u>	<u>Moyenne des 2 UE</u>
22502918	12,1	10,49	11,295	13,21	14,1	13,655	12,475
22507708	12,43	9,42	10,925	13,05	14,8	13,925	12,425
22503431	11,93	9,69	10,81	15	13,03	14,015	12,413
22500294	12,7	11,11	11,905	11,58	14	12,79	12,348
22503302	12,1	11,56	11,83	11,95	13,77	12,86	12,345
22501304	12,63	8,44	10,535	14,16	14	14,08	12,308
22508914	12,37	10,53	11,45	12,84	13,23	13,035	12,243
22503498	12,43	11,33	11,88	12,26	12,93	12,595	12,238
22506480	10,9	11,47	11,185	12,26	14,3	13,28	12,233
22508593	11,9	12	11,95	12,84	11,77	12,305	12,128
22503887	11,93	9,56	10,745	12,37	14,3	13,335	12,04
22508533	13,23	9,64	11,435	11,37	13,53	12,45	11,943
22501812	12,2	9,56	10,88	13,89	11,77	12,83	11,855
22502231	13,1	10	11,55	10,84	13,4	12,12	11,835
22504536	12,23	7,6	9,915	13,47	13,87	13,67	11,793
22504867	12,03	10,49	11,26	12,84	11,7	12,27	11,765
22503637	12,3	9,87	11,085	11,42	13,2	12,31	11,698
22502021	11,17	10,13	10,65	12	13,17	12,585	11,618
22507766	10	10,31	10,155	12,84	13,23	13,035	11,595
22508302	11,57	10,27	10,92	11,58	12,93	12,255	11,588
22507927	12,23	9,64	10,935	11,47	12,97	12,22	11,578
22505552	11,97	10,98	11,475	10,63	12,7	11,665	11,57
22510934	11,27	9,73	10,5	12,42	12,8	12,61	11,555
22506925	11,53	8,53	10,03	12,21	13,9	13,055	11,543
22504037	12,03	8,84	10,435	11,58	13,7	12,64	11,538
22509027	11,8	9,73	10,765	10	14,57	12,285	11,525
22502560	12,93	9,73	11,33	11	12,13	11,565	11,448
22506587	11	10,18	10,59	12,53	11,87	12,2	11,395
22502517	11,8	10,49	11,145	11,11	12,13	11,62	11,383
22501726	13,8	9,82	11,81	9,16	12,53	10,845	11,328
22500646	10,53	8,09	9,31	13,89	12,27	13,08	11,195
22503059	11,83	9,64	10,735	10,37	12,93	11,65	11,193
22503003	11	10,22	10,61	11,26	12,2	11,73	11,17
22505503	10,4	9,6	10	12,05	12,63	12,34	11,17
22503546	9,17	5,64	7,405	16,32	13,43	14,875	11,14
22506668	11,13	10,93	11,03	10,58	11,77	11,175	11,103
22505005	11,07	10,36	10,715	11	11,7	11,35	11,033
22503254	9	9,73	9,365	13,47	11,87	12,67	11,018
22507114	10,6	9,73	10,165	11,11	12,37	11,74	10,953
22503392	10,8	8,27	9,535	11,89	12,73	12,31	10,923
22501503	11,37	9,29	10,33	9,16	13,4	11,28	10,805
22506323	2,17	12,49	7,33	14,26	14,3	14,28	10,805
22502746	9,77	8,18	8,975	11,63	13,6	12,615	10,795
22501113	10,93	9,47	10,2	11,16	11,57	11,365	10,783
22506741	10,2	8,76	9,48	11,42	12,27	11,845	10,663
22506994	9,93	9,29	9,61	9,74	12,9	11,32	10,465
22501658	11,27	7,33	9,3	11,68	11,47	11,575	10,438
22503365	9,9	9,38	9,64	9,74	12,43	11,085	10,363
22504795	10,67	8,71	9,69	10,79	10,87	10,83	10,26
22501431	9,57	8,84	9,205	10,79	11,63	11,21	10,208
22508047	11,1	8	9,55	11,58	10,03	10,805	10,178
22508344	10,23	8,53	9,38	11,47	10,23	10,85	10,115

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>ECUE 4</u>	<u>Total UE 2</u>	<u>Moyenne des 2 UE</u>
22502721	10,23	6,27	8,25	12,11	11,43	11,77	10,01
22504491	9,23	8,76	8,995	11	10,73	10,865	9,93
22405675	10,97	7,07	9,02	9,95	11,63	10,79	9,905
22502002	10,9	7,78	9,34	10,32	10,57	10,445	9,893
22501607	9,9	9,38	9,64	7,32	12,7	10,01	9,825
22507216	10	6,89	8,445	11,74	10,53	11,135	9,79
22501597	7,97	6,27	7,12	11,63	13,2	12,415	9,768
22507831	7,93	9,11	8,52	11,37	10,37	10,87	9,695
22506923	10,73	7,07	8,9	9,53	10,97	10,25	9,575
22508115	9,1	7,16	8,13	10,05	11,33	10,69	9,41
22506233	9,87	8,62	9,245	8,53	10,47	9,5	9,373
22504742	9,6	7,2	8,4	9,68	10,83	10,255	9,328
22504497	9,23	7,96	8,595	9,11	11	10,055	9,325
22500360	9,13	7,91	8,52	10,68	9,27	9,975	9,248
22502755	8,57	8,27	8,42	10	10	10	9,21
22500134	10,13	6,49	8,31	9,89	10,27	10,08	9,195
22408744	9,4	8,67	9,035	8,63	9,93	9,28	9,158
22502914	6,87	7,91	7,39	10,58	11,27	10,925	9,158
22505491	9,73	7,69	8,71	8	10,9	9,45	9,08
22500987	10,77	8,58	9,675	7,84	8,7	8,27	8,973
22501035	10,03	6,09	8,06	8,63	10,67	9,65	8,855
22501622	9,47	6,18	7,825	9,42	9,67	9,545	8,685
22512967	6,2	2	4,1	12,84	13,53	13,185	8,643
22501596	0	0	0	17,11	17,43	17,27	8,635
22502192	10,53	5,91	8,22	7,05	10,97	9,01	8,615
22501219	9,07	6,18	7,625	5,68	12,33	9,005	8,315
22502087	7,8	6,76	7,28	8,79	9,87	9,33	8,305
22303331	9,83	5,6	7,715	7,68	9,87	8,775	8,245
22305701	8,27	6,98	7,625	8,32	9,33	8,825	8,225
22500942	7,37	7,38	7,375	9,63	8,4	9,015	8,195
22414598	7,27	7,07	7,17	7,63	10,67	9,15	8,16
22302500	8,57	6,31	7,44	6,84	10,73	8,785	8,113
22501191	7,83	4,67	6,25	11	8,77	9,885	8,068
22415273	10,03	5,33	7,68	9,68	7,2	8,44	8,06
22505344	9,17	5,91	7,54	7,79	9,17	8,48	8,01
22502727	8,83	5,87	7,35	7,68	9,2	8,44	7,895
22508251	5,43	7,16	6,295	8,68	10,27	9,475	7,885
22504815	7,33	5,96	6,645	10,53	7,07	8,8	7,723
22510893	8,1	5,69	6,895	8	9,03	8,515	7,705
22508304	6,63	6,98	6,805	7,58	9,03	8,305	7,555
22504462	7,27	6,89	7,08	7,26	8,6	7,93	7,505
22508003	0	6,58	3,29	10,32	12,73	11,525	7,408
22508398	6,17	5,87	6,02	8	9,07	8,535	7,278
22503560	9,1	8,27	8,685	0	11,73	5,865	7,275
22501823	8,23	6,62	7,425	5,26	8,33	6,795	7,11
22501825	0	5,16	2,58	12,32	10,9	11,61	7,095
22505913	13,67	14	13,835	0	0	0	6,918
22503808	6,63	5,02	5,825	6,89	8,7	7,795	6,81
22503609	7,87	5,96	6,915	6,89	6,5	6,695	6,805
22504349	0	0	0	13,47	13,73	13,6	6,8
22505779	0	0,89	0,445	15,21	10,9	13,055	6,75
22500974	0	0	0	13,11	13,2	13,155	6,578

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>ECUE 4</u>	<u>Total UE 2</u>	<u>Moyenne des 2 UE</u>
22503342	14,27	11,73	13	0	0	0	6,5
22500313	13,27	11,64	12,455	1,05	0	0,525	6,49
22503473	13,4	12,27	12,835	0	0	0	6,418
22508400	9,43	6,31	7,87	0	9,73	4,865	6,368
22501386	0	0,89	0,445	14,53	9,97	12,25	6,348
22506793	5,9	5,73	5,815	6,05	7,63	6,84	6,328
22505458	13,3	11,33	12,315	0	0,33	0,165	6,24
22505516	12,97	11,96	12,465	0	0	0	6,233
22503920	13,47	10,76	12,115	0	0	0	6,058
22500590	0	0	0	9,79	13,57	11,68	5,84
22117098	13,8	9,24	11,52	0	0	0	5,76
22505392	0	0	0	10,37	12,63	11,5	5,75
22500170	12,23	10,4	11,315	0	0	0	5,658
22501015	6,43	7,33	6,88	4	4,87	4,435	5,658
22508941	12,33	2,98	7,655	6,74	0	3,37	5,513
22511777	8,6	5,38	6,99	0	7,63	3,815	5,403
22502649	11,67	9,78	10,725	0	0	0	5,363
22506152	12,2	8,71	10,455	0	0	0	5,228
22504261	0,4	0	0,2	12	8,5	10,25	5,225
22508937	1,8	0	0,9	9,79	8,53	9,16	5,03
22501205	11,3	8,76	10,03	0	0	0	5,015
22508754	11,7	8,27	9,985	0	0	0	4,993
22508796	9,67	9,33	9,5	0	0	0	4,75
22512247	7,63	1,91	4,77	8,79	0,33	4,56	4,665
22503888	10,53	7,56	9,045	0	0	0	4,523
22508331	8,5	9,38	8,94	0	0	0	4,47
22502475	10,9	6,8	8,85	0	0	0	4,425
22507068	10,27	7,33	8,8	0	0	0	4,4
22502894	9	8,49	8,745	0	0	0	4,373
22505548	0	0	0	6	11,4	8,7	4,35
22508926	9,43	7,91	8,67	0	0	0	4,335
22503432	9,1	7,6	8,35	0	0,33	0,165	4,258
22501649	9,23	7,33	8,28	0	0	0	4,14
22505861	0	0	0	5,53	10,77	8,15	4,075
22504157	10,13	5,51	7,82	0	0	0	3,91
22500678	0	0,89	0,445	8	6,7	7,35	3,898
22500846	8,5	7,07	7,785	0	0	0	3,893
22507613	9,57	5,96	7,765	0	0	0	3,883
22500832	9,07	6,27	7,67	0	0	0	3,835
22503545	9,17	5,91	7,54	0,26	0	0,13	3,835
22504940	7,27	8	7,635	0	0	0	3,818
22504443	8,83	5,6	7,215	0	0,33	0,165	3,69
22501433	5,8	0	2,9	3,68	5,2	4,44	3,67
22503197	7,87	6,8	7,335	0	0	0	3,668
22413545	9,23	4,22	6,725	0	1,07	0,535	3,63
22505357	8,3	6,09	7,195	0	0	0	3,598
22505269	2,7	8	5,35	0	3,67	1,835	3,593
22504548	8,67	5,42	7,045	0	0	0	3,523
22509381	7,63	6,31	6,97	0	0	0	3,485
22508154	7,03	6,71	6,87	0	0	0	3,435
22504096	6,6	6,98	6,79	0	0	0	3,395
22502835	7,03	6,31	6,67	0	0	0	3,335

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>	<u>ECUE 3</u>	<u>ECUE 4</u>	<u>Total UE 2</u>	<u>Moyenne des 2 UE</u>
22509029	13,3	0	6,65	0	0	0	3,325
22505363	0	0	0	5,42	7,53	6,475	3,238
22505755	6,7	6,22	6,46	0	0	0	3,23
22503353	4,47	1,87	3,17	5,32	1,23	3,275	3,223
22501814	11,63	0	5,815	0	0	0	2,908
22502870	6,03	4,71	5,37	0	0	0	2,685
22501070	0,07	9,16	4,615	0	0,33	0,165	2,39
22501912	8,57	0,89	4,73	0	0	0	2,365
22507899	8	0,89	4,445	0	0,33	0,165	2,305
22508698	2,13	6,71	4,42	0	0,33	0,165	2,293
22511062	0	8,67	4,335	0	0	0	2,168
22500266	0	8,53	4,265	0	0	0	2,133
22504638	8,37	0	4,185	0	0	0	2,093
22504825	8,27	0	4,135	0	0	0	2,068
22503417	6,07	2	4,035	0	0	0	2,018
22500471	0	7,73	3,865	0	0	0	1,933
22502856	0	0	0	7,05	0	3,525	1,763
22507061	0	6,36	3,18	0	0	0	1,59
22509432	0	6,04	3,02	0	0	0	1,51
22509076	6,03	0	3,015	0	0	0	1,508
22500377	5,4	0	2,7	0	0	0	1,35
22501761	0,33	3,51	1,92	0,63	0,5	0,565	1,243
22412603	0,87	2,67	1,77	0	0	0	0,885
22509497	0	0,89	0,445	0	0	0	0,223
22503470	0	0,89	0,445	0	0	0	0,223
22502099	0	0,89	0,445	0	0	0	0,223
22509813	0	0,89	0,445	0	0	0	0,223
22508520	0	0,89	0,445	0	0	0	0,223
22504764	0	0	0	0	0,33	0,165	0,083
22513343	0	0	0	0	0	0	0
22508653	0	0	0	0	0	0	0
22507096	0	0	0	0	0	0	0
22506649	0	0	0	0	0	0	0
22506118	0	0	0	0	0	0	0
22504470	0	0	0	0	0	0	0
22503703	0	0	0	0	0	0	0
22503362	0	0	0	0	0	0	0
22500189	0	0	0	0	0	0	0
22403816	0	0	0	0	0	0	0
22508990	0	0	0	0	0	0	0
22508169	0	0	0	0	0	0	0
22506222	0	0	0	0	0	0	0
22505313	0	0	0	0	0	0	0
22501188	0	0	0	0	0	0	0
22500993	0	0	0	0	0	0	0
22414727	0	0	0	0	0	0	0