

<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>
22504367	16	15,88	15,94	17,96	17,96	16,95
22505021	16	16,36	16,18	17,27	17,27	16,725
22507194	15,27	16,28	15,775	17,6	17,6	16,688
22501797	16,73	15,72	16,225	16,55	16,55	16,388
22505572	14,18	15,56	14,87	17,53	17,53	16,2
22504267	16	15,2	15,6	16,73	16,73	16,165
22504852	14,91	16,28	15,595	16,51	16,51	16,053
22501304	16	14,6	15,3	16,58	16,58	15,94
22505458	15,27	11,48	13,375	18,07	18,07	15,723
22501676	15,27	16,4	15,835	15,6	15,6	15,718
22501723	15,64	14,88	15,26	15,96	15,96	15,61
22502292	16	17,36	16,68	14,04	14,04	15,36
22501232	13,45	16,24	14,845	15,49	15,49	15,168
22501812	14,91	14,52	14,715	15,53	15,53	15,123
22501596	14,55	14,2	14,375	15,85	15,85	15,113
22300142	16,36	16,16	16,26	13,89	13,89	15,075
22504863	14,55	16,56	15,555	14,18	14,18	14,868
22504636	16,36	15,04	15,7	14	14	14,85
22503536	15,64	14,84	15,24	14,33	14,33	14,785
22505370	14,55	13,2	13,875	15,42	15,42	14,648
22506142	13,45	15,48	14,465	14,58	14,58	14,523
22501824	16,73	14,64	15,685	13,31	13,31	14,498
22501063	13,82	15,04	14,43	14,51	14,51	14,47
22504007	13,45	15	14,225	14,65	14,65	14,438
22501199	14,18	12,52	13,35	15,31	15,31	14,33
22504601	13,09	15,68	14,385	14,07	14,07	14,228
22508302	15,64	14,52	15,08	13,35	13,35	14,215
22503887	14,91	12,72	13,815	14,25	14,25	14,033
22507708	14,18	13,8	13,99	14,04	14,04	14,015
22508946	14,91	12,2	13,555	14,44	14,44	13,998
22506323	13,82	14,4	14,11	13,85	13,85	13,98
22500324	14,91	13,72	14,315	13,49	13,49	13,903
22505460	13,82	13,52	13,67	14,11	14,11	13,89
22503431	13,45	14,72	14,085	13,64	13,64	13,863
22501138	13,45	15,88	14,665	12,95	12,95	13,808
22507570	12,36	13,28	12,82	14,73	14,73	13,775
22505332	12,36	13,92	13,14	14,36	14,36	13,75
22508593	13,82	13,6	13,71	13,71	13,71	13,71
22500974	14,55	13,64	14,095	13,27	13,27	13,683
22502129	13,82	12,72	13,27	13,89	13,89	13,58
22506994	11,64	14,36	13	14,04	14,04	13,52
22506480	13,45	15,56	14,505	12,51	12,51	13,508
22505739	14,18	14,48	14,33	12,62	12,62	13,475
22505503	15,27	15,84	15,555	11,38	11,38	13,468
22502231	14,18	12,96	13,57	13,16	13,16	13,365
22503392	13,45	13,48	13,465	13,2	13,2	13,333

<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>
22504037	12,73	14,64	13,685	12,8	12,8	13,243
22506925	12,36	14,44	13,4	13,02	13,02	13,21
22503254	12	13,52	12,76	13,38	13,38	13,07
22502021	12	13,52	12,76	13,38	13,38	13,07
22512967	13,82	14,72	14,27	11,78	11,78	13,025
22503637	13,09	15,12	14,105	11,78	11,78	12,943
22505142	12	14,56	13,28	12,47	12,47	12,875
22509294	12,73	13,8	13,265	12,44	12,44	12,853
22405800	10,55	14,16	12,355	13,31	13,31	12,833
22502915	13,82	12,2	13,01	12,62	12,62	12,815
22503059	14,18	14,04	14,11	11,45	11,45	12,78
22504199	9,45	13,56	11,505	13,85	13,85	12,678
22507270	10,55	13,6	12,075	13,27	13,27	12,673
22504536	12	12,68	12,34	12,95	12,95	12,645
22507114	10,55	10,6	10,575	14,62	14,62	12,598
22506545	13,45	12,52	12,985	12,07	12,07	12,528
22502649	14,18	11,4	12,79	12,25	12,25	12,52
22502053	12	14,24	13,12	11,82	11,82	12,47
22507676	13,45	13,68	13,565	11,16	11,16	12,363
22502891	12,36	13,12	12,74	11,93	11,93	12,335
22500294	12,36	14,32	13,34	11,27	11,27	12,305
22502189	12	14,32	13,16	11,42	11,42	12,29
22501431	10,18	11,24	10,71	13,75	13,75	12,23
22507927	10,55	14,12	12,335	12,11	12,11	12,223
22502746	10,91	11,88	11,395	12,84	12,84	12,118
22506587	12	11,32	11,66	12,4	12,4	12,03
22501726	16	14,84	15,42	8,62	8,62	12,02
22501478	11,64	12,2	11,92	12,11	12,11	12,015
22501607	8,36	11,4	9,88	14,11	14,11	11,995
22506668	13,09	12,28	12,685	11,09	11,09	11,888
22405675	11,27	12,24	11,755	12	12	11,878
22505357	13,45	12,56	13,005	10,73	10,73	11,868
22500407	9,82	12,4	11,11	12,62	12,62	11,865
22505516	14,18	13,32	13,75	9,85	9,85	11,8
22502328	12,36	11,12	11,74	11,75	11,75	11,745
22500360	11,27	12,56	11,915	11,53	11,53	11,723
22505552	12,73	11,52	12,125	11,27	11,27	11,698
22500535	12	13,16	12,58	10,62	10,62	11,6
22505578	10,91	14,04	12,475	10,69	10,69	11,583
22504497	11,64	14,48	13,06	9,96	9,96	11,51
22503506	10,91	12,44	11,675	11,2	11,2	11,438
22504867	10,55	11,28	10,915	11,93	11,93	11,423
22500590	11,64	12,2	11,92	10,87	10,87	11,395
22507766	12	13,76	12,88	9,85	9,85	11,365
22508344	12	11,6	11,8	10,87	10,87	11,335
22302500	9,09	11,76	10,425	12,22	12,22	11,323

<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>
22503498	9,82	13,08	11,45	10,76	10,76	11,105
22500134	10,55	11,88	11,215	10,87	10,87	11,043
22500646	11,27	12,88	12,075	9,89	9,89	10,983
22502087	9,45	14,56	12,005	9,82	9,82	10,913
22503530	12,36	12,12	12,24	9,31	9,31	10,775
22508796	10,55	14,44	12,495	9,02	9,02	10,758
22502573	12,73	10,76	11,745	9,71	9,71	10,728
22505779	11,64	12,92	12,28	9,13	9,13	10,705
22501825	11,64	11,12	11,38	10	10	10,69
22500987	10,18	12,2	11,19	10,15	10,15	10,67
22506923	10,55	11,96	11,255	10,04	10,04	10,648
22505491	9,45	11,28	10,365	10,91	10,91	10,638
22414598	13,09	11,92	12,505	8,51	8,51	10,508
22510934	10,91	12,72	11,815	9,09	9,09	10,453
22501386	11,64	10,8	11,22	9,64	9,64	10,43
22503365	8,73	10,16	9,445	11,27	11,27	10,358
22502560	9,82	11,12	10,47	10,07	10,07	10,27
22303331	12,36	9,44	10,9	9,42	9,42	10,16
22504462	10,18	12	11,09	9,13	9,13	10,11
22507831	10,55	10,28	10,415	9,67	9,67	10,043
22505005	12	9,32	10,66	9,35	9,35	10,005
22504795	10,91	10,76	10,835	9,16	9,16	9,998
22506647	9,82	10,24	10,03	9,96	9,96	9,995
22503609	9,82	9,32	9,57	10,4	10,4	9,985
22504491	10,91	13,52	12,215	7,56	7,56	9,888
22507216	10,91	12,16	11,535	8,07	8,07	9,803
22305701	8,73	10,24	9,485	10,04	10,04	9,763
22507068	8	12,04	10,02	9,38	9,38	9,7
22504844	13,09	0	6,545	12,84	12,84	9,693
22508331	10,91	10,04	10,475	8,65	8,65	9,563
22505158	10,18	11,92	11,05	8,04	8,04	9,545
22505392	9,45	10,68	10,065	8,84	8,84	9,453
22503808	11,64	10,76	11,2	7,64	7,64	9,42
22504940	10,55	11,56	11,055	7,67	7,67	9,363
22505014	9,09	11,6	10,345	8,36	8,36	9,353
22502755	8	11,48	9,74	8,95	8,95	9,345
22508698	11,64	8,84	10,24	8,4	8,4	9,32
22501035	9,09	10,88	9,985	8,62	8,62	9,303
22501899	9,45	11,72	10,585	7,93	7,93	9,258
22504376	9,09	8,16	8,625	9,82	9,82	9,223
22502727	8,73	10,48	9,605	8,84	8,84	9,223
22501622	7,27	10,12	8,695	9,75	9,75	9,223
22503432	10,18	11,36	10,77	7,38	7,38	9,075
22501503	11,27	12,88	12,075	5,96	5,96	9,018
22506741	8	10	9	8,91	8,91	8,955
22507096	12	11,28	11,64	6,25	6,25	8,945

<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>
22510906	10,91	9,72	10,315	7,49	7,49	8,903
22408744	6,55	11,12	8,835	8,76	8,76	8,798
22500942	9,82	11,84	10,83	6,62	6,62	8,725
22507186	8,73	9,08	8,905	8,33	8,33	8,618
22501823	6,55	10,68	8,615	8,47	8,47	8,543
22510893	8	10,96	9,48	7,53	7,53	8,505
22503875	5,09	10,64	7,865	8,95	8,95	8,408
22504825	10,55	9,84	10,195	6,44	6,44	8,318
22502721	9,82	10,2	10,01	6,55	6,55	8,28
22502285	1,82	10,72	6,27	10,22	10,22	8,245
22504173	11,27	0	5,635	10,76	10,76	8,198
22504742	9,09	9,68	9,385	6,69	6,69	8,038
22505548	8,36	8,6	8,48	7,49	7,49	7,985
22414727	10,18	10	10,09	5,56	5,56	7,825
22502192	4,73	12,6	8,665	6,87	6,87	7,768
22507061	9,09	9,72	9,405	6,11	6,11	7,758
22500938	8,36	10,04	9,2	5,6	5,6	7,4
22508398	6,55	10,8	8,675	6,11	6,11	7,393
22508304	8,36	8,8	8,58	6,11	6,11	7,345
22500358	6,18	8,88	7,53	6,62	6,62	7,075
22501942	13,82	13,92	13,87	0	0	6,935
22413545	7,27	9,56	8,415	5,42	5,42	6,918
22403909	0	12,96	6,48	7,35	7,35	6,915
22505344	8	8,36	8,18	5,53	5,53	6,855
22510711	8,36	8,16	8,26	4,84	4,84	6,55
22503545	0	6,76	3,38	9,67	9,67	6,525
22506674	0	11,32	5,66	7,38	7,38	6,52
22508115	12,36	11,4	11,88	0,36	0,36	6,12
22500432	0	0	0	12,07	12,07	6,035
22503883	0	0	0	11,82	11,82	5,91
22500259	6,55	9	7,775	3,24	3,24	5,508
22511183	5,09	7,68	6,385	4,62	4,62	5,503
22504261	0	8,4	4,2	6,69	6,69	5,445
22501649	0	0	0	10,15	10,15	5,075
22503064	0	7,24	3,62	6,51	6,51	5,065
22502875	16	0	8	0	0	4
22502914	0	0	0	7,82	7,82	3,91
22512247	8,36	7,08	7,72	0	0	3,86
22504815	6,55	8,08	7,315	0	0	3,658
22501191	5,09	0	2,545	4,76	4,76	3,653
22508251	2,55	4,4	3,475	2,91	2,91	3,193
22503981	5,45	6,12	5,785	0	0	2,893
22401860	0	11,36	5,68	0	0	2,84
22508003	10,55	0	5,275	0	0	2,638
22502835	8,36	0	4,18	0	0	2,09
22501623	0	0	0	2,04	2,04	1,02

<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>
22505586	3,64	0	1,82	0	0	0,91
22503935	0	1,68	0,84	0,33	0,33	0,585
22508612	0	0,8	0,4	0,76	0,76	0,58
22500266	0	0,4	0,2	0	0	0,1
22504569	0,36	0	0,18	0	0	0,09
22503225	0,36	0	0,18	0	0	0,09
22510905	0	0	0	0	0	0
22510897	0	0	0	0	0	0
22508990	0	0	0	0	0	0
22508520	0	0	0	0	0	0
22508400	0	0	0	0	0	0
22508217	0	0	0	0	0	0
22508187	0	0	0	0	0	0
22508047	0	0	0	0	0	0
22506233	0	0	0	0	0	0
22506206	0	0	0	0	0	0
22505039	0	0	0	0	0	0
22504596	0	0	0	0	0	0
22504470	0	0	0	0	0	0
22504443	0	0	0	0	0	0
22504345	0	0	0	0	0	0
22503546	0	0	0	0	0	0
22503473	0	0	0	0	0	0
22503401	0	0	0	0	0	0
22503342	0	0	0	0	0	0
22502266	0	0	0	0	0	0
22502076	0	0	0	0	0	0
22502024	0	0	0	0	0	0
22502009	0	0	0	0	0	0
22501761	0	0	0	0	0	0
22501610	0	0	0	0	0	0
22500678	0	0	0	0	0	0
22500377	0	0	0	0	0	0
22412603	0	0	0	0	0	0
22401185	0	0	0	0	0	0
22117098	0	0	0	0	0	0