Numéro étudiant	ECUE 3	ECUE 4	Total UE 2
22604578	17,73	16,43	17,08
22603198	17,38	16,37	16,875
22603232	17,6	15,3	16,45
22604449	17,38	15,43	16,405
22601223	17,16	15,57	16,365
22601029	16,4	16,17	16,285
22600262	15,91	16,43	16,17
22600546	17,56	14,4	15,98
22602114	16,98	14,73	15,855
22607761	16,53	14,63	15,58
22601311	17,07	13,57	15,32
22611101	16,18	14,03	15,105
22601004	15,24	14,9	15,07
22601831	15,51	13,7	14,605
22606736	14,8	14,07	14,435
22610893	14,76	14,1	14,43
22606013	14,8	13,97	14,385
22601459	15,11	13,6	14,355
22600840	16,04	12,63	14,335
22601712	14,13	13,8	13,965
22604595	14,89	12,9	13,895
22601873	15,29	12,5	13,895
22607059	15,16	12,47	13,815
22602675	13,96	13,5	13,73
22600646	14,4	12,77	13,585
22603877	13,42	13,73	13,575
22601974	14,18	12,77	13,475
22612637	15,29	11,57	13,43
22608899	15,02	11,73	13,375
22604249	14,62	12,1	13,36
22608223	12,98	13,7	13,34
22603456	13,73	12,9	13,315
22608066	13,78	12,8	13,29
22601095	14,27	12	13,135
22606323	13,38	12,87	13,125
22600879	14,53	11,7	13,115
22603242	14,09	11,87	12,98
22606989	12,18	13,77	12,975
22606071	12,89	13,03	12,96
22603110	13,69	12,13	12,91
22604022	13,07	12,73	12,9
22600814	12,09	13,67	12,88
22603124	12,93	12,8	12,865
22607887	13,87	11,83	12,85

Numéro étudiant	ECUE 3	ECUE 4	Total UE 2
22606011	12,13	13,57	12,85
22607852	12,89	12,7	12,795
22600505	13,69	11,87	12,78
22607930	14,13	11,33	12,73
22607355	14,62	10,8	12,71
22608626	12,31	12,9	12,605
22605883	13,96	11,23	12,595
22604926	12	13,17	12,585
22602881	12,04	13,1	12,57
22602180	11,87	13,03	12,45
22506672	12,36	12,53	12,445
22602567	12,71	12,17	12,44
22605564	14,27	10,5	12,385
22608492	12,62	11,9	12,26
22604190	13,2	11,27	12,235
22602049	13,02	11,3	12,16
22605331	11,82	12,43	12,125
22607588	10,76	13,47	12,115
22606934	11,33	12,83	12,08
22604366	12,31	11,77	12,04
22603913	10,58	13,5	12,04
22607945	12,31	11,7	12,005
22603867	12,4	11,5	11,95
22600672	12,67	11,2	11,935
22600566	13,38	10,4	11,89
22603747	12,84	10,87	11,855
22607785	13,82	9,77	11,795
22600340	12,22	11,33	11,775
22601217	13,2	10,07	11,635
22608127	12,98	10,27	11,625
22603790	12	11,2	11,6
22602406	14,67	8,43	11,55
22601883	11,87	11,2	11,535
22609048	11,78	11,27	11,525
22607767	12,62	10,4	11,51
22302164	11,24	11,73	11,485
22604709	10,98	11,97	11,475
22604235	12,62	10,27	11,445
22605374	10,53	12,33	11,43
22604329	11,24	11,47	11,355
22601310	10,58	12,13	11,355
22608100	12,22	10,4	11,31
22600988	12,71	9,9	11,305
22603655	12	10,6	11,3

Numéro étudiant	ECUE 3	ECUE 4	Total UE 2
22608550	11,02	11,57	11,295
22610910	13,78	8,8	11,29
22604392	11,51	11,07	11,29
22607665	12,76	9,77	11,265
22604346	11,6	10,77	11,185
22604053	12,13	10,2	11,165
22605600	13,51	8,8	11,155
22603708	11,51	10,63	11,07
22603772	11,6	10,4	11
22608190	12,4	9,53	10,965
22601685	12	9,93	10,965
22601075	12,76	9,1	10,93
22600828	10,76	11,07	10,915
22603840	11,42	10,33	10,875
22601904	10,8	10,9	10,85
22601853	10,71	10,93	10,82
22605748	11,73	9,9	10,815
22606033	11,78	9,83	10,805
22604633	10,76	10,7	10,73
22608129	11,16	10,23	10,695
22603564	10,67	10,5	10,585
22604571	10,31	10,8	10,555
22603909	12,09	9	10,545
22601236	10,18	10,9	10,54
22605024	10,76	10,3	10,53
22513752	10,67	10,37	10,52
22604123	10,98	10	10,49
22606712	11,2	9,77	10,485
22601030	8,98	11,9	10,44
22600416	11,07	9,7	10,385
22604866	12,58	8,1	10,34
22600058	11,38	9,3	10,34
22602927	11,42	9,17	10,295
22603835	10,31	10,23	10,27
22602291	10,27	10,2	10,235
22600618	10,27	10,03	10,15
22601630	10,04	10,2	10,12
22605531	11,11	9,1	10,105
22609423	10,13	10,03	10,08
22600237	11,69	8,4	10,045
22607275	9,91	10,17	10,04
22606942	10,36	9,7	10,03
22604279	10,89	9,07	9,98
22608286	11,02	8,73	9,875

Numéro étudiant	ECUE 3	ECUE 4	Total UE 2
22601360	10,4	9,3	9,85
22608865	9,6	10,07	9,835
22607799	10,49	9,17	9,83
22600460	9,47	10,13	9,8
22611269	10,44	9,07	9,755
22608345	9,96	9,33	9,645
22606643	10,36	8,8	9,58
22605577	10,84	8,27	9,555
22605177	11,11	7,87	9,49
22601107	9,11	9,8	9,455
22601929	9,38	9,5	9,44
22604233	10,36	8,37	9,365
22607591	7,29	11,4	9,345
22604665	10,4	8,27	9,335
22602990	10,27	8,4	9,335
22603574	8	10,6	9,3
22600503	9,07	9,53	9,3
22603808	11,16	7,43	9,295
22606677	11,16	7,23	9,195
22408400	8,84	9,43	9,135
22607081	10,04	8,17	9,105
22611555	11,47	6,73	9,1
22609409	8,98	9,2	9,09
22505160	9,6	8,57	9,085
22603572	10,62	7,5	9,06
22603874	8,49	9,5	8,995
22601391	10,58	7,4	8,99
22603466	9,56	8,4	8,98
22604636	9,07	8,87	8,97
22602033	8,93	8,83	8,88
22609123	9,6	8,13	8,865
22600643	8,93	8,8	8,865
22608660	8,89	8,83	8,86
22600975	11,02	6,63	8,825
22607065	8,98	8,57	8,775
22602671	9,73	7,77	8,75
22605731	9,38	8,1	8,74
22601718	9,07	8,4	8,735
22600848	8,36	9,1	8,73
22608273	9,38	7,93	8,655
22605248	9,29	8	8,645
22604729	8,13	9,1	8,615
22604312	10,4	6,77	8,585
22603512	9,69	7,23	8,46

Numéro étudiant	ECUE 3	ECUE 4	Total UE 2
22605057	8,36	8,47	8,415
22605014	9,42	7,33	8,375
22600017	8,62	7,93	8,275
22601850	9,16	7,37	8,265
22605372	9,51	6,97	8,24
22602278	9,78	6,67	8,225
22601744	8,04	8,4	8,22
22604490	9,24	7,13	8,185
22600232	9,96	6	7,98
22608380	8,62	7,33	7,975
22606729	7,51	8,4	7,955
22604803	8,62	7,27	7,945
22200217	9,11	6,67	7,89
22504650	7,91	7,73	7,82
22605074	9,33	6,1	7,715
22305968	6,27	9,1	7,685
22602782	8,22	7,03	7,625
22600270	7,91	7,23	7,57
22606737	8,98	6,07	7,525
22606664	7,6	7,43	7,515
22305418	7,38	7,6	7,49
22607807	3,38	11,57	7,475
22602518	8,22	6,5	7,36
22603499	8,18	6,43	7,305
22600949	6,98	7,53	7,255
22603719	8,71	5,7	7,205
22603112	7,51	6,77	7,14
22600549	8,4	5,87	7,135
22603150	8,22	5,93	7,075
22506864	7,47	6,3	6,885
22603410	5,33	8,37	6,85
22603095	6,58	7	6,79
22603491	0	13,27	6,635
22608841	6,8	6,37	6,585
22612074	8,62	4,53	6,575
22602192	7,96	5,1	6,53
22606670	7,78	5,17	6,475
22504964	6,84	5,8	6,32
22601612	0	12,03	6,015
22603684	11,42	0	5,71
22609192	5,69	5,63	5,66
22600642	7,16	4,03	5,595
22603329	10,89	0	5,445
22603868	6,13	4,5	5,315

Numéro étudiant	ECUE 3	ECUE 4	Total UE 2
22511692	1,2	8,97	5,085
22608388	8,58	0	4,29
22602269	7,96	0,6	4,28
22606372	3,91	3,93	3,92
22608508	7,64	0	3,82
22605034	6,62	0	3,31
22606091	0	5,7	2,85
22606634	5,47	0,07	2,77
22402056	3,73	1,77	2,75
22601371	0	4,3	2,15
22609203	2,98	1,07	2,025
22608311	2,4	0	1,2
22603889	1,96	0	0,98
22611579	0,67	0	0,335
22612185	0	0	0
22611405	0	0	0
22610464	0	0	0
22609902	0	0	0
22609623	0	0	0
22609202	0	0	0
22608712	0	0	0
22606655	0	0	0
22606360	0	0	0
22606299	0	0	0
22606199	0	0	0
22605947	0	0	0
22605245	0	0	0
22604669	0	0	0
22603288	0	0	0
22602825	0	0	0
22602212	0	0	0
22601961	0	0	0
22601918	0	0	0
22601005	0	0	0
22600274	0	0	0
22600215	0	0	0