

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22400173	16,63	15,82	16,225
22403663	16,3	16	16,15
22401806	17,4	14,71	16,055
22406718	16,43	14,71	15,57
22400477	16,9	14,09	15,495
22400534	16,43	14,36	15,395
22405109	15,93	14,44	15,185
22401594	15,6	14,62	15,11
22401931	16,07	13,78	14,925
22401021	15,93	13,78	14,855
22402430	15,97	13,38	14,675
22400711	17,97	11,29	14,63
22214050	15,3	13,91	14,605
22404821	15,67	13,51	14,59
22405905	15,2	13,82	14,51
22401673	14,87	13,96	14,415
22401561	17,23	11,56	14,395
22401530	16,07	12,62	14,345
22407906	15,63	12,93	14,28
22404527	15,67	12,89	14,28
22408514	14,73	13,56	14,145
22403345	15,37	12,84	14,105
22400622	15,93	11,96	13,945
22403012	15,6	12,27	13,935
22409801	14,23	13,6	13,915
22407749	14,87	12,93	13,9
22403468	15,2	12,49	13,845
22403773	14,93	12,71	13,82
22400199	14,67	12,8	13,735
22211605	16,27	11,2	13,735
22402875	14,9	12,53	13,715
22406067	14,83	12,44	13,635
22406452	15,57	11,24	13,405
22405542	15,37	11,42	13,395
22403932	15,1	11,69	13,395
22400602	14,6	12,13	13,365
22402847	15	11,64	13,32
22403747	13,97	12,62	13,295
22201254	14,5	11,82	13,16
22309403	15,13	10,8	12,965
22404043	14,47	11,24	12,855
22406458	13,77	11,87	12,82
22409677	14,73	10,8	12,765
22406763	14,57	10,93	12,75

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22402956	13,77	11,56	12,665
22402535	15,23	10,09	12,66
22404196	13,8	11,51	12,655
22407811	14,77	10,44	12,605
22403291	14,27	10,89	12,58
22400132	14,13	10,98	12,555
22404546	14,67	10,09	12,38
22403722	14,3	10,22	12,26
22403253	13,3	11,07	12,185
22404983	13,77	10,58	12,175
22404971	13,57	10,76	12,165
22408095	12,8	11,51	12,155
22401087	12,83	11,33	12,08
22405979	13,17	10,98	12,075
22408852	14,37	9,64	12,005
22408739	13	10,98	11,99
22405940	13,4	10,49	11,945
22409810	14,13	9,51	11,82
22404711	13,63	9,82	11,725
22405384	12,67	10,76	11,715
22405929	13,63	9,78	11,705
22403059	13,37	9,96	11,665
22401194	12,13	10,93	11,53
22404448	13,23	9,78	11,505
22400148	12,8	10,13	11,465
22406808	13	9,87	11,435
22400385	12,73	9,91	11,32
22401434	13,17	9,38	11,275
22403542	12,1	10,44	11,27
22405143	13,13	9,38	11,255
22404787	11,8	10,71	11,255
22403477	11,93	10,58	11,255
22405135	12,97	9,51	11,24
22408396	12,73	9,6	11,165
22404999	12,9	9,33	11,115
22408613	13,37	8,84	11,105
22401362	12,77	9,42	11,095
22408532	11,73	10,44	11,085
22407860	13,33	8,84	11,085
22400589	11,93	10,22	11,075
22401995	13,77	8,36	11,065
22403523	12,37	9,6	10,985
22403433	12,33	9,64	10,985
22407797	12,57	9,33	10,95

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22404002	12,27	9,47	10,87
22407827	11,93	9,73	10,83
22404673	11,8	9,82	10,81
22407907	10,77	10,84	10,805
22403501	13,53	8,04	10,785
22406901	11,93	9,47	10,7
22405791	13,77	7,6	10,685
22406801	12,87	8,49	10,68
22403727	12,23	9,07	10,65
22405880	15,6	5,69	10,645
22400782	12,83	8,36	10,595
22405215	11,83	9,29	10,56
22411469	11,1	9,96	10,53
22401888	12,3	8,71	10,505
22401069	12,13	8,84	10,485
22405743	12,2	8,71	10,455
22404895	11,07	9,82	10,445
22406758	12,33	8,49	10,41
22407626	12,27	8,49	10,38
22403936	10,8	9,96	10,38
22405679	11,9	8,84	10,37
22403935	12,03	8,71	10,37
22400104	10,37	10,31	10,34
22405392	11,47	9,16	10,315
22403892	13,23	7,29	10,26
22401607	11,1	9,33	10,215
22400854	11,57	8,84	10,205
22402195	12	8,4	10,2
22403024	11,4	8,98	10,19
22400730	11	9,38	10,19
22407848	10,43	9,82	10,125
22400108	11,17	8,98	10,075
22001013	12,7	7,38	10,04
22400309	10,87	9,16	10,015
22410657	12,23	7,69	9,96
22408472	11,1	8,8	9,95
22403648	12,83	7,07	9,95
22400458	13,1	6,8	9,95
22407792	11,47	8,4	9,935
22404790	14,97	4,89	9,93
22402554	12,7	7,02	9,86
22401127	12,87	6,8	9,835
22401815	11,93	7,64	9,785
22403153	12,77	6,76	9,765

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22400299	11,83	7,6	9,715
22403571	11	8,27	9,635
22408683	11,3	7,96	9,63
22404644	11,07	8,09	9,58
22405424	10,93	8,22	9,575
22405115	11,27	7,87	9,57
22406939	9,87	9,24	9,555
22400468	11,47	7,6	9,535
22406364	9,8	9,16	9,48
22402620	11,4	7,51	9,455
22402087	11,8	7,07	9,435
22404291	8,57	10,18	9,375
22401442	10,5	8,22	9,36
22409962	11,2	7,51	9,355
22403948	12,37	6,31	9,34
22407635	12,13	6,49	9,31
22404589	11,33	7,29	9,31
22402720	8,93	9,69	9,31
22408329	9,87	8,67	9,27
22400843	10,67	7,82	9,245
22405770	9,87	8,58	9,225
22406839	10,8	7,64	9,22
22404602	9,47	8,93	9,2
22408880	11,73	6,58	9,155
22405200	10	8,18	9,09
22402860	11,2	6,89	9,045
22406937	11,27	6,8	9,035
22400222	10,27	7,78	9,025
22400312	8,93	9,07	9
22405034	9,83	8,13	8,98
22407625	9,87	7,96	8,915
22406346	9,73	8,09	8,91
22405740	10	7,82	8,91
22403741	10,73	7,02	8,875
22400504	10,9	6,84	8,87
22407675	10,7	6,93	8,815
22403913	10,3	7,33	8,815
22402147	10,77	6,76	8,765
22408697	9,83	7,69	8,76
22407812	11,33	6,18	8,755
22404863	9,77	7,73	8,75
22405371	11,23	6,22	8,725
22404170	10,43	6,98	8,705
22408023	9,4	7,96	8,68

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22403374	10,83	6,36	8,595
22407974	10,07	7,11	8,59
22403985	11,07	6,04	8,555
22403551	9,6	7,51	8,555
22400641	9,53	7,51	8,52
22401316	9,43	7,6	8,515
22403377	9,57	7,38	8,475
22407730	10,83	6,04	8,435
22400627	9,43	7,42	8,425
22403370	10,6	6,22	8,41
22405365	10,1	6,62	8,36
22401136	10,33	6,27	8,3
22402582	10,23	6,36	8,295
22400339	9,97	6,58	8,275
22407032	11,13	5,38	8,255
22406338	9,8	6,71	8,255
22401752	10,33	6,13	8,23
22400861	10,2	6,18	8,19
22402392	9,13	7,2	8,165
22402093	9,07	7,24	8,155
22401184	11,07	5,2	8,135
22400701	9,2	7,02	8,11
22400992	10,27	5,87	8,07
22400526	9,4	6,71	8,055
22405574	8,93	7,16	8,045
22406030	9,77	6,31	8,04
22403899	11,5	4,58	8,04
22403724	9,47	6,58	8,025
22404715	11,33	4,71	8,02
22401861	8,4	7,64	8,02
22400287	7,83	8,18	8,005
22400774	8,67	7,24	7,955
22400936	10,7	5,07	7,885
22400089	9,93	5,82	7,875
22404053	10,4	5,33	7,865
22404584	9,5	6,22	7,86
22404898	9	6,67	7,835
22403192	9,23	6,27	7,75
22406684	9,77	5,69	7,73
22411512	8,87	6,58	7,725
22407090	7,9	7,51	7,705
22405628	9,3	6,09	7,695
22404582	9,3	6,04	7,67
22406286	9,37	5,91	7,64

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22401963	8,57	6,71	7,64
22405289	9,83	5,42	7,625
22406195	8,97	6,27	7,62
22402962	9,2	5,96	7,58
22403411	9,37	5,78	7,575
22401585	9,17	5,96	7,565
22408074	8,17	6,89	7,53
22404517	9,23	5,82	7,525
22401479	9,17	5,87	7,52
22405704	9,37	5,64	7,505
22404851	9,8	4,93	7,365
22402803	8,9	5,73	7,315
22410138	8,9	5,6	7,25
22408088	8,87	5,56	7,215
22303415	0	14,36	7,18
22405967	8,87	5,47	7,17
22404218	8,77	5,56	7,165
22402401	8,17	6,13	7,15
22404648	8,9	5,38	7,14
22402026	7,37	6,84	7,105
22401058	9,17	5,02	7,095
22400405	9	5,16	7,08
22400369	9,27	4,89	7,08
22409257	7,7	6,44	7,07
22402666	8,53	5,6	7,065
22404749	6,87	7,2	7,035
22404593	9,1	4,89	6,995
22401317	7,7	6,18	6,94
22405015	8,23	5,51	6,87
22408885	8,07	5,64	6,855
22405961	7,77	5,91	6,84
22403924	6,57	7,11	6,84
22405324	7,93	5,73	6,83
22406898	7,5	6,09	6,795
22403782	8,77	4,8	6,785
22408975	9	4,36	6,68
22410530	8	5,2	6,6
22403695	9,4	3,73	6,565
22402377	8,63	4,49	6,56
22406634	7,2	5,91	6,555
22403503	5,2	7,87	6,535
22402567	8	5,07	6,535
22402848	7,67	5,38	6,525
22400846	8,67	4,31	6,49

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22304293	10,1	2,84	6,47
22408700	6,5	6,36	6,43
22403697	6,9	5,82	6,36
22408802	7,9	4,8	6,35
22406722	6,87	5,82	6,345
22402112	8,03	4,58	6,305
22400568	7,5	5,11	6,305
22408400	7,2	5,38	6,29
22401465	7,2	5,38	6,29
22406007	8,87	3,6	6,235
22403942	8,23	4,22	6,225
22402961	6,8	5,56	6,18
22405093	7,63	4,71	6,17
22402854	5,8	6,53	6,165
22408184	7,2	5,02	6,11
22402748	6,4	5,82	6,11
22404947	7,47	4,67	6,07
22408703	7,07	5,02	6,045
22403418	7,57	4,4	5,985
22404692	6,53	5,42	5,975
22406341	6,43	5,51	5,97
22401345	11,93	0	5,965
22409319	6,93	4,98	5,955
22405687	6,1	5,73	5,915
22406769	8	3,82	5,91
22408308	7,23	4,44	5,835
22402553	7,03	4,53	5,78
22409290	6,57	4,98	5,775
22403914	7,53	3,64	5,585
22405959	8,03	3,11	5,57
22407711	11,1	0	5,55
22404109	7,33	3,73	5,53
22408190	5,77	5,24	5,505
22406796	5,9	5,11	5,505
22402814	6,43	4,53	5,48
22406687	6,53	4,4	5,465
22410232	6,17	4,62	5,395
22405769	10,77	0	5,385
22401494	5,43	5,33	5,38
22409664	5,87	4,58	5,225
22411553	6	4,4	5,2
22411548	6,17	4,22	5,195
22403530	10,37	0	5,185
22404020	9,83	0	4,915

<u>Numéro étudiant</u>	<u>ECUE 1</u>	<u>ECUE 2</u>	<u>Total UE 1</u>
22303896	6,3	3,51	4,905
22403261	5,67	4,04	4,855
22409492	4,83	4,67	4,75
22401981	9,47	0	4,735
22406340	6,47	2,89	4,68
22404944	9,33	0	4,665
22405890	9,1	0	4,55
22404892	8,43	0	4,215
22401098	8,27	0	4,135
22400138	7,57	0,22	3,895
22405688	6,73	0	3,365
22401326	0	6,71	3,355
22405332	0	6	3
22402886	4,83	0,4	2,615
22404847	4,97	0	2,485
22400141	0,93	3,6	2,265
22407963	0	4,31	2,155
22408425	2,03	0	1,015
22409259	0	1,56	0,78
22406003	0,17	1,02	0,595
22405186	0,33	0	0,165
22411140	0,07	0	0,035
22411521	0	0	0
22409927	0	0	0
22409830	0	0	0
22409429	0	0	0
22409345	0	0	0
22408969	0	0	0
22408925	0	0	0
22408882	0	0	0
22408428	0	0	0
22407952	0	0	0
22407913	0	0	0
22407821	0	0	0
22407771	0	0	0
22407768	0	0	0
22407717	0	0	0
22407094	0	0	0
22406935	0	0	0
22406277	0	0	0
22406251	0	0	0
22405996	0	0	0
22405812	0	0	0
22405675	0	0	0

