

Université Abderrahmane Mira BEJAIA

Faculté: TECHNOLOGIE

Département: TECHNOLOGIE

Année Universitaire: 2018/2019

PV de Matière de : Informatique 1

Session: Normale

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1	181833009189	A1	N	09,00	13,00	10,60	4	
2	161733020696	A1	D	08,20	08,20	08,20	0	Unité acquise
3	171733002998	A1	D	11,90	11,90	11,90	4	Unité acquise
4	181833004504	A1	N		12,50	05,00	0	
5	161633015590	A1	D	07,50	11,00	08,90	0	
6	181833008940	A1	N	11,25	14,00	12,35	4	
7	181833003063	A1	N	10,00	11,50	10,60	4	
8	181833011428	A1	N	10,25	13,00	11,35	4	
9	181833005188	A1	N	05,00	13,00	08,20	0	
10	181833006434	A1	N	07,00	12,00	09,00	0	
11	181833010770	A1	N	02,50	12,00	06,30	0	
12	161633007418	A1	D	07,15	07,15	07,15	0	Unité acquise
13	171733000842	A1	D	05,50	10,00	07,30	0	TP: 17-18
14	181833012180	A1	N	13,25	16,00	14,35	4	
15	181833004924	A1	N	07,50	12,50	09,50	0	
16	181833009565	A1	N	09,50	13,50	11,10	4	
17	181833035417	A1	N	03,75	13,50	07,65	0	
18	181833008156	A1	N	08,75	14,00	10,85	4	
19	181833010110	A1	N	02,00	16,00	07,60	0	
20	171733003395	A1	D	14,25	14,25	14,25	4	Unité acquise
21	171733005541	A1	D	10,55	10,55	10,55	4	Unité acquise
22	181833002646	A1	N	06,00	13,00	08,80	0	
23	181833007969	A1	N	04,50	12,00	07,50	0	
24	181833005184	A1	N	05,75	14,00	09,05	0	
25	171733003110	A1	D	10,50	11,50	10,90	4	
26	181833003301	A1	N	04,75	13,00	08,05	0	
27	171733008911	A1	D	06,50	15,50	10,10	4	
28	181833003975	A1	N	11,25	13,00	11,95	4	
29	181833005292	A1	N	09,50	11,50	10,30	4	
30	181833011783	A1	N	05,25	12,50	08,15	0	
31	171733008764	A1	D	03,25	12,50	06,95	0	
32	181833008067	A1	N	02,50	12,00	06,30	0	
33	181833006412	A1	N	07,50	14,00	10,10	4	
34	181833004622	A1	N	07,00	13,00	09,40	0	
35	181833010136	A2	N	09,25	14,75	11,45	4	
36	171733009875	A2	D	08,00	07,25	07,70	0	
37	181833004841	A2	N	06,00	08,00	06,80	0	
38	161633003816	A2	D	10,40	10,40	10,40	4	Matière acquise
39	181833011672	A2	N	04,25	08,50	05,95	0	
40	161733015697	A2	D	09,95	09,95	09,95	0	Unité acquise
41	181833010158	A2	N	07,50	14,00	10,10	4	
42	181833016472	A2	N	11,50	18,25	14,20	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
43	181833003994	A2	N	15,00	20,00	17,00	4	
44	181833010736	A2	N	11,00	14,00	12,20	4	
45	171733004445	A2	D	06,00	14,50	09,40	0	TP: 17-18
46	181833003194	A2	N	04,75	12,00	07,65	0	
47	161633010720	A2	D	05,75	12,00	08,25	0	TP: 16-17
48	181833011719	A2	N	15,00	16,50	15,60	4	
49	171733009835	A2	D	11,10	11,10	11,10	4	Matière acquise
50	181833009225	A2	N	14,00	18,25	15,70	4	
51	181833003087	A2	N	12,00	17,25	14,10	4	
52	181833010084	A2	N	04,75	08,50	06,25	0	
53	161633001342	A2	D	05,00	13,50	08,40	0	TP: 17-18
54	171733013872	A2	D		Ex	/	0	Exclu (e)
55	171733010645	A2	D	08,50	15,00	11,10	4	
56	181833004481	A2	N	07,00	15,25	10,30	4	
57	181833005681	A2	N	06,75	09,50	07,85	0	
58	181833008143	A2	N		Ex	/	0	Exclu (e)
59	171733008718	A2	D	05,25	10,00	07,15	0	TP: 17-18
60	181833006371	A2	N	11,50	18,00	14,10	4	
61	181833007690	A2	N	05,75	13,25	08,75	0	
62	1533003088	A2	D	09,80	09,80	09,80	0	Unité acquise
63	181833012624	A2	N	08,00	13,00	10,00	4	
64	171733001244	A2	D	06,75	10,00	08,05	0	TP: 17-18
65	181833012209	A2	N	11,50	13,75	12,40	4	
66	181833002816	A2	N		Ex	/	0	Exclu (e)
67	181833002785	A2	N	11,50	13,25	12,20	4	
68	171733001254	A2	D	07,00	13,00	09,40	0	TP: 17-18
69	181833000963	A2	N	07,25	11,50	08,95	0	
70	181833009445	A3	N	07,50	13,50	09,90	0	
71	161633020666	A3	D	10,60	10,60	10,60	4	Unité acquise
72	171733010015	A3	D	10,00	15,50	12,20	4	
73	161633010730	A3	D			00,00	0	
74	181833007377	A3	N	03,75	10,00	06,25	0	
75	181833006490	A3	N	05,25	13,00	08,35	0	
76	161633009767	A3	D	11,40	11,40	11,40	4	Unité acquise
77	171733009579	A3	D	08,00	14,50	10,60	4	TP: 17-18
78	181833010773	A3	N	03,50	13,00	07,30	0	
79	171733000983	A3	D	05,50	13,50	08,70	0	TP: 17-18
80	181833009134	A3	N	04,50	17,00	09,50	0	
81	171733004365	A3	D	06,00	13,50	09,00	0	
82	181833005275	A3	N	13,50	19,00	15,70	4	
83	171733003134	A3	D	08,50	13,00	10,30	4	TP: 17-18
84	161633018911	A3	D	05,25	12,50	08,15	0	TP: 17-18
85	181833012097	A3	N	07,00	17,50	11,20	4	
86	181833010187	A3	N	15,25	19,00	16,75	4	
87	181833009217	A3	N	04,25	15,50	08,75	0	
88	181833006938	A3	N	05,50	15,00	09,30	0	
89	171733010579	A3	D	09,50	10,00	09,70	0	TP: 17-18
90	171733000628	A3	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
91	181833003094	A3	N	06,00	18,00	10,80	4	
92	181833009176	A3	N	15,50	17,00	16,10	4	
93	171733009861	A3	D	13,50	19,50	15,90	4	
94	181833006391	A3	N	04,00	14,00	08,00	0	
95	171733012517	A3	D	09,80	09,80	09,80	0	Unité acquise
96	181833006855	A3	N	05,50	10,50	07,50	0	
97	181833007622	A3	N	06,50	14,00	09,50	0	
98	171733002945	A3	D	05,00	13,50	08,40	0	TP: 17-18
99	181833012764	A3	N	10,75	14,50	12,25	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
100	161633013561	A3	D	10,80	10,80	10,80	4	Unité acquise
101	181833005635	A3	N	05,00	18,00	10,20	4	
102	181833009520	A3	N	11,50	14,50	12,70	4	
103	181833007582	A3	N	04,75	16,00	09,25	0	
104	181833002961	A4	N	03,50	15,50	08,30	0	
105	171733004449	A4	D	08,20	08,20	08,20	0	Unité acquise
106	161633017199	A4	D	10,20	10,20	10,20	4	Semestre acquis
107	181833006314	A4	N	09,25	13,00	10,75	4	
108	181833007396	A4	N	08,75	14,00	10,85	4	
109	181833003251	A4	N	08,50	13,00	10,30	4	Rempl
110	181833003853	A4	N	09,00	12,00	10,20	4	
111	171733013573	A4	D	03,75	12,25	07,15	0	TP: 17-18
112	161633008950	A4	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
113	181833004507	A4	N	07,00	12,50	09,20	0	
114	161633013581	A4	D	11,00	11,00	11,00	4	Matière acquise
115	181833004564	A4	N	13,00	15,00	13,80	4	
116	181833004615	A4	N	02,00	13,50	06,60	0	
117	181833007693	A4	N	04,25	13,00	07,75	0	
118	181833006955	A4	N	04,25	12,50	07,55	0	
119	181833004521	A4	N	08,00	13,50	10,20	4	
120	171733007208	A4	D	08,00	11,50	09,40	0	
121	171733019120	A4	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
122	181833003987	A4	N	12,75	15,50	13,85	4	
123	181833007688	A4	N	05,00	12,50	08,00	0	
124	181833004418	A4	N	04,50	12,50	07,70	0	
125	181833011836	A4	N	06,75	12,50	09,05	0	
126	181833006423	A4	N	04,50	12,00	07,50	0	
127	171733000830	A4	D	06,00	11,75	08,30	0	
128	181833000952	A4	N	10,00	15,00	12,00	4	
129	181833008922	A4	N	05,00	15,00	09,00	0	
130	181833000964	A4	N	11,00	14,50	12,40	4	
131	181833001011	A4	N	07,50	13,25	09,80	0	
132	171733011183	A4	D	07,50	15,00	10,50	4	TP: 17-18
133	181833007677	A4	N	01,50	11,00	05,30	0	
134	181833009141	A4	N	10,50	15,75	12,60	4	
135	181833002897	A5	N	10,00	13,00	11,20	4	
136	171733005200	A5	D	10,65	10,65	10,65	4	Unité acquise
137	181833010779	A5	N	09,00	14,25	11,10	4	
138	181833004439	A5	N	02,25	11,75	06,05	0	
139	171733009886	A5	D	10,25	12,50	11,15	4	TP: 17-18
140	181833012804	A5	N	08,50	18,50	12,50	4	
141	181833011577	A5	N	06,75	14,25	09,75	0	
142	181833014404	A5	N	11,25	14,25	12,45	4	
143	171733016842	A5	D	10,10	10,10	10,10	4	Matière acquise
144	181833005311	A5	N	07,75	13,50	10,05	4	
145	171733012590	A5	D		13,25	05,30	0	TP: 17-18
146	181833011679	A5	N	13,25	13,75	13,45	4	
147	171733009487	A5	T	10,00	18,50	13,40	4	
148	181833008113	A5	N	08,75	13,00	10,45	4	
149	181833007657	A5	N	03,75	12,75	07,35	0	
150	181833005303	A5	N	09,00	15,00	11,40	4	
151	181833012217	A5	N	08,75	14,75	11,15	4	
152	181833004824	A5	N	03,50	11,75	06,80	0	
153	171733007419	A5	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
154	181833003131	A5	N	08,25	16,00	11,35	4	
155	171733011707	A5	D	08,50	15,00	11,10	4	
156	181833003231	A5	N	03,00	13,25	07,10	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
157	181833000687	A5	N	10,50	15,50	12,50	4	
158	171733008690	A5	D	07,50	10,00	08,50	0	TP: 17-18
159	181833004468	A5	N	10,50	17,00	13,10	4	
160	181833005295	A5	N	07,00	12,00	09,00	0	
161	181833000562	A5	N	06,50	12,50	08,90	0	
162	181833009087	A5	N	11,50	15,00	12,90	4	
163	171733014399	A5	D	10,60	10,60	10,60	4	Unité acquise
164	181833006846	A5	N	03,75	11,50	06,85	0	
165	181833002880	A5	N	05,00	08,75	06,50	0	
166	1533016227	A5	D	01,50	12,50	05,90	0	Rempl
167	181833004902	A5	N	01,25	09,00	04,35	0	
168	181833001085	A6	N	02,00	11,00	05,60	0	Rempl
169	171733008882	A6	D	04,75	11,00	07,25	0	TP: 17-18
170	171733001216	A6	D	03,00	11,00	06,20	0	TP: 17-18
171	171833018500	A6	N	11,00	17,00	13,40	4	
172	181833009076	A6	N	02,00	17,00	08,00	0	
173	171733015820	A6	D	10,70	10,70	10,70	4	Unité acquise
174	171733013653	A6	D	13,00	17,50	14,80	4	
175	181833007407	A6	N	02,00	16,50	07,80	0	Rempl
176	181833010040	A6	N	09,00	16,50	12,00	4	
177	171733007338	A6	D	06,75	06,75	06,75	0	Unité acquise
178	181833010723	A6	N	03,50		02,10	0	
179	171733007778	A6	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
180	181833004620	A6	N	02,25	10,50	05,55	0	
181	181833000586	A6	N	07,00	15,50	10,40	4	
182	181833011648	A6	N	08,00	18,00	12,00	4	
183	181833012719	A6	N	06,50	09,50	07,70	0	
184	171733013514	A6	D	09,25	19,50	13,35	4	
185	171733011994	A6	D	10,00	12,00	10,80	4	
186	181833005217	A6	N	08,75	13,00	10,45	4	
187	181833001081	A6	N	04,25	15,50	08,75	0	
188	181833009112	A6	N		12,00	04,80	0	
189	171733013871	A6	D	11,25	10,25	10,85	4	TP: 17-18
190	181833008188	A6	N	06,50	17,50	10,90	4	
191	181833012793	A6	N	10,00	14,50	11,80	4	
192	181833011854	A6	N	05,75	18,50	10,85	4	
193	171733012186	A6	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
194	181833001007	A6	N	04,75	18,00	10,05	4	
195	181833004465	A6	N	07,50	17,00	11,30	4	
196	181833003218	A7	N	08,50	13,50	10,50	4	
197	171733011840	A7	D	12,90	12,90	12,90	4	Unité acquise
198	181833011860	A7	N	08,50	15,75	11,40	4	
199	181833009178	A7	N	07,75	15,00	10,65	4	
200	171733015126	A7	D	08,10	08,10	08,10	0	Unité acquise
201	181833003968	A7	N	09,00	15,50	11,60	4	
202	181833011724	A7	N	10,25	12,50	11,15	4	
203	181833011462	A7	N	05,00	11,50	07,60	0	
204	181833001030	A7	N	12,50	16,25	14,00	4	
205	181833008950	A7	N	08,00	16,75	11,50	4	
206	181833005582	A7	N	10,25	14,50	11,95	4	
207	171733015128	A7	D	09,05	09,05	09,05	0	Unité acquise
208	181833008987	A7	N	06,50	13,50	09,30	0	
209	181833003850	A7	N	14,00	16,00	14,80	4	
210	171733013896	A7	D	10,00	12,00	10,80	4	TP: 17-18
211	181833011855	A7	N	06,75	13,50	09,45	0	
212	181833011546	A7	N		10,50	04,20	0	
213	171733000760	A7	D	07,40	07,40	07,40	0	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
214	181833000591	A7	N		11,75	04,70	0	
215	171733009596	A7	D	06,00	10,00	07,60	0	TP: 17-18
216	181833008187	A7	N	05,25	12,75	08,25	0	
217	181833006354	A7	N	12,00	18,00	14,40	4	
218	171733011689	A7	D	09,25	10,75	09,85	0	
219	181833009561	A7	N	05,00	14,75	08,90	0	
220	181833010104	A7	N	13,25	16,50	14,55	4	
221	181833004655	A7	N	13,25	17,00	14,75	4	
222	171733013575	A7	D	10,50	15,00	12,30	4	
223	171733014420	A7	D	04,75	12,00	07,65	0	TP: 17-18
224	181833009536	A7	N	11,00	14,00	12,20	4	
225	161633012731	A8	D	09,50	09,50	09,50	0	Unité acquise
226	181833003130	A8	N	09,50	16,75	12,40	4	
227	171733015050	A8	D	08,00	10,00	08,80	0	TP: 17-18
228	161633003196	A8	D	10,10	10,10	10,10	4	Semestre acquis
229	181833000967	A8	N	12,25	16,25	13,85	4	
230	181833010682	A8	N	07,00	14,75	10,10	4	
231	171733003492	A8	D	07,85	07,85	07,85	0	Unité acquise
232	181833006470	A8	N	07,25	12,75	09,45	0	
233	181833000730	A8	N	08,50	14,50	10,90	4	
234	181833007369	A8	N	00,50	11,00	04,70	0	
235	171733008579	A8	T			00,00	0	
236	171733017627	A8	D	06,50	13,75	09,40	0	
237	181833011479	A8	N	01,00	13,00	05,80	0	Rempl
238	171733007804	A8	D	09,10	09,10	09,10	0	Unité acquise
239	181833002502	A8	N	09,50	15,50	11,90	4	
240	181831031987	A8	N	06,75	13,50	09,45	0	
241	181833009207	A8	N	05,75	11,50	08,05	0	
242	181831013186	A8	N	06,25	12,00	08,55	0	
243	181833002447	A8	N	07,75	15,75	10,95	4	
244	181833011723	A8	N	09,00	11,75	10,10	4	
245	171833060644	A8	N	07,75	13,25	09,95	0	
246	181833006439	A8	N	08,25	14,25	10,65	4	
247	161633014289	A8	D	13,00	14,50	13,60	4	
248	181833012832	A8	N	10,00	14,50	11,80	4	
249	181833010376	A8	N	11,25	15,25	12,85	4	
250	171733013457	A8	D	10,00	14,50	11,80	4	
251	181833011800	A8	N	04,25	11,50	07,15	0	
252	1533017972	A8	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
253	181833008136	A8	N	00,00		00,00	0	
254	181833006487	A8	N	11,50	17,00	13,70	4	
255	181833009513	A9	N	09,50	15,50	11,90	4	
256	171733010019	A9	D	09,25	14,00	11,15	4	TP: 17-18
257	171733013645	A9	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
258	171733012603	A9	D	10,25	10,25	10,25	4	Matière acquise
259	181833010735	A9	N	07,50	15,00	10,50	4	
260	181833008166	A9	N	07,00	12,00	09,00	0	
261	1533004260	A9	D		13,00	05,20	0	TP: 17-18
262	171733004538	A9	D	07,71	07,71	07,71	0	Unité acquise
263	181833010200	A9	N	05,25	14,50	08,95	0	
264	181833002389	A9	N	07,50	11,25	09,00	0	
265	181833002382	A9	N	07,75	13,75	10,15	4	
266	161633007508	A9	D	08,30	08,30	08,30	0	Unité acquise
267	181833008134	A9	N	11,50	13,75	12,40	4	
268	181833005647	A9	N	05,00	14,75	08,90	0	
269	171833015609	A9	N	12,75	19,00	15,25	4	
270	1533014496	A9	D	10,45	10,45	10,45	4	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
271	181833003291	A9	N	07,75	16,25	11,15	4	
272	1533031817	A9	D	11,33	11,33	11,33	4	Unité acquise
273	181833005290	A9	N	07,25	10,50	08,55	0	
274	181833002566	A9	N	02,00	11,00	05,60	0	
275	171733003264	A9	T	03,50	13,00	07,30	0	Rempl
276	171733008749	A9	D	09,20	09,20	09,20	0	Unité acquise
277	181835010736	A9	N	11,50	17,00	13,70	4	
278	181833003254	A9	N	11,50	19,00	14,50	4	
279	181833003810	A9	N	07,50	16,50	11,10	4	
280	181833002513	A9	N	04,50	11,75	07,40	0	
281	161633017176	A9	D	13,15	13,15	13,15	4	Unité acquise
282	1533012234	A9	D	10,50	10,50	10,50	4	Unité acquise
283	181833008175	A9	N	04,00	10,50	06,60	0	
284	181833008193	A9	N	02,25	13,50	06,75	0	
285	181833001021	B1	N	05,25	14,00	08,75	0	
286	171733017713	B1	D	09,00	17,50	12,40	4	
287	171733009929	B1	D	10,90	10,90	10,90	4	Unité acquise
288	181833001084	B1	N	06,75	11,50	08,65	0	
289	161633006926	B1	D	09,00	09,00	09,00	0	Unité acquise
290	181833009203	B1	N	05,75	12,00	08,25	0	
291	161733020681	B1	D	09,25	09,25	09,25	0	Semestre acquis
292	181833007551	B1	N	07,75	15,50	10,85	4	
293	181833011520	B1	N	07,75	15,00	10,65	4	
294	181833009593	B1	N	12,50	19,00	15,10	4	
295	181833010382	B1	N	07,00	11,50	08,80	0	
296	171733009516	B1	D	05,00	12,00	07,80	0	TP: 17-18
297	171733010755	B1	D	07,80	07,80	07,80	0	Unité acquise
298	181833006794	B1	N	15,50	16,50	15,90	4	
299	181833011752	B1	N	08,00	18,00	12,00	4	
300	171733014233	B1	D	04,25	13,00	07,75	0	
301	181833006495	B1	N	11,50	16,00	13,30	4	
302	181833005321	B1	N	05,75	15,00	09,45	0	
303	171733004566	B1	D	07,75	10,50	08,85	0	TP: 17-18
304	1533019200	B1	D	06,25	12,50	08,75	0	TP: 17-18
305	181833003191	B1	N	01,75	08,50	04,45	0	
306	171733003591	B1	D	09,50	12,25	10,60	4	TP: 17-18
307	171733017638	B1	D	04,75	12,75	07,95	0	TP: 17-18
308	181833006207	B1	N	13,25	14,50	13,75	4	
309	171733006564	B1	D	06,50	12,50	08,90	0	
310	181833000739	B1	N	08,00	16,00	11,20	4	
311	181833003286	B1	N	10,00	16,00	12,40	4	
312	161635071067	B1	D	10,63	10,63	10,63	4	Unité acquise
313	181833011478	B1	N	04,25	12,50	07,55	0	
314	171733007151	B1	D	10,25	12,50	11,15	4	TP: 17-18
315	171733005526	B1	D	08,00	13,50	10,20	4	
316	181833004645	B1	N	08,25	15,00	10,95	4	
317	181833008142	B1	N	00,50	05,00	02,30	0	
318	181833004032	B2	N	12,25	12,00	12,15	4	
319	171733020645	B2	D			00,00	0	
320	171733005578	B2	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
321	181833001031	B2	N	09,25	12,50	10,55	4	
322	181833006849	B2	N	06,50	12,00	08,70	0	
323	181833007669	B2	N	07,00	12,00	09,00	0	
324	181833008484	B2	N	11,50	12,00	11,70	4	
325	171733017559	B2	D		12,50	05,00	0	TP: 17-18
326	171733007043	B2	D	09,50	09,50	09,50	0	Unité acquise
327	181833002371	B2	N	08,50	13,50	10,50	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
328	181833007494	B2	N	08,00	13,00	10,00	4	
329	181833009439	B2	N	10,75	15,00	12,45	4	
330	181833001066	B2	N	08,50	13,00	10,30	4	
331	181833004428	B2	N	14,50	18,00	15,90	4	
332	161733015682	B2	D	07,25	11,00	08,75	0	
333	181833011758	B2	N	10,50	14,50	12,10	4	
334	181833009224	B2	N	09,75	14,50	11,65	4	
335	181833012707	B2	N			00,00	0	
336	181833007656	B2	N	07,75	11,00	09,05	0	
337	181833004060	B2	N	04,75	12,00	07,65	0	
338	171733007376	B2	D	09,70	09,70	09,70	0	Unité acquise
339	171733006486	B2	D	10,75	13,00	11,65	4	
340	171733007403	B2	D	05,50	14,00	08,90	0	
341	181833012666	B2	N	12,00	10,00	11,20	4	
342	181833001052	B2	N	09,50	16,00	12,10	4	
343	171733015560	B2	D	09,15	09,15	09,15	0	Unité acquise
344	171733007026	B2	D	10,00	15,00	12,00	4	
345	171733009391	B2	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
346	181833006447	B2	N	07,25	14,50	10,15	4	
347	181833002679	B3	N	02,75	12,25	06,55	0	
348	171733000660	B3	D	09,00	14,25	11,10	4	
349	181833002441	B3	N		10,00	04,00	0	
350	181833004005	B3	N	02,50	11,50	06,10	0	
351	181833007599	B3	N	10,75	12,25	11,35	4	
352	181833005273	B3	N	07,00	11,00	08,60	0	
353	171733006096	B3	D	08,50	13,25	10,40	4	
354	181833003966	B3	N	09,00	13,25	10,70	4	
355	171733009537	B3	D	11,30	11,30	11,30	4	Unité acquise
356	171733010782	B3	D	12,40	12,40	12,40	4	Matière acquise
357	171733011150	B3	D	15,60	15,60	15,60	4	Unité acquise
358	181833009977	B3	N	04,00	11,00	06,80	0	
359	171733011054	B3	D	08,35	08,35	08,35	0	Unité acquise
360	181833009218	B3	N	08,50	13,00	10,30	4	
361	181833008185	B3	N	08,50	14,00	10,70	4	
362	171733018343	B3	D	10,75	13,00	11,65	4	
363	181833005216	B3	N	12,25	15,00	13,35	4	
364	181833002992	B3	N	09,75	14,25	11,55	4	
365	181833013271	B3	N	10,25	14,00	11,75	4	
366	171733009489	B3	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
367	181833007616	B3	N	09,75	11,50	10,45	4	
368	181833003252	B3	N	13,50	16,50	14,70	4	
369	181833012686	B3	N	10,50	12,50	11,30	4	
370	161633016279	B3	D	03,50	10,00	06,10	0	TP: 16-17
371	171733011066	B3	D	12,90	12,90	12,90	4	Unité acquise
372	161633010125	B3	D	11,60	11,60	11,60	4	Unité acquise
373	181833010133	B3	N	11,00	15,00	12,60	4	
374	17178PSE2158	B3	N	08,75	13,00	10,45	4	
375	181833008110	B3	N	09,50	15,00	11,70	4	
376	181833003306	B4	N	12,75	19,50	15,45	4	
377	181833003344	B4	N	08,75	09,75	09,15	0	
378	181833009594	B4	N	05,50	13,00	08,50	0	
379	181835059629	B4	N	04,75	07,25	05,75	0	
380	161633016952	B4	D	10,60	10,60	10,60	4	Unité acquise
381	181833007673	B4	N	09,75	14,25	11,55	4	
382	181833005674	B4	N	07,25	13,25	09,65	0	
383	181833004044	B4	N	05,00	14,00	08,60	0	
384	171733013892	B4	D	11,10	11,10	11,10	4	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
385	181833003340	B4	N	09,50	18,00	12,90	4	
386	181833003084	B4	N	18,75	20,00	19,25	4	
387	181835065977	B4	N	09,25	17,00	12,35	4	
388	171733013453	B4	D	04,75	12,00	07,65	0	TP: 17-18
389	161633003919	B4	D	00,00	01,00	00,40	0	
390	171833013200	B4	N	10,75	12,00	11,25	4	
391	171733011812	B4	D	10,25	10,25	10,25	4	Unité acquise
392	181833000607	B4	N	00,00	07,25	02,90	0	
393	171733007093	B4	D	06,25	10,00	07,75	0	TP: 17-18
394	181833012177	B4	N	10,00	13,25	11,30	4	
395	181833002445	B4	N	07,75	12,50	09,65	0	
396	181833003201	B4	N	09,25	13,25	10,85	4	
397	171733006466	B4	D	10,20	10,20	10,20	4	Unité acquise
398	171733013878	B4	D	10,00	15,00	12,00	4	TP: 17-18
399	181833009002	B4	N	03,25	08,25	05,25	0	
400	181833004038	B4	N	05,75	11,00	07,85	0	
401	181833011720	B4	N	06,25	08,75	07,25	0	
402	161633001117	B4	D	08,90	08,90	08,90	0	Unité acquise
403	171733006445	B4	D	08,75	08,75	08,75	0	Unité acquise
404	181833010081	B4	N	11,00	13,00	11,80	4	
405	181833000954	B4	N	09,50	12,25	10,60	4	
406	181833007620	B5	N	09,00	16,00	11,80	4	
407	171733006101	B5	D	12,50	17,75	14,60	4	
408	171733000924	B5	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
409	181833010085	B5	N	06,50	16,00	10,30	4	
410	171733014000	B5	D	04,00	10,00	06,40	0	TP: 17-18
411	171733014380	B5	D	05,00	13,00	08,20	0	
412	181833003172	B5	N	07,25	13,00	09,55	0	
413	171733014915	B5	D	06,00	13,00	08,80	0	
414	181833005323	B5	N	08,00	13,00	10,00	4	
415	181833004043	B5	N	05,25	14,50	08,95	0	
416	181833008204	B5	N	06,00	16,50	10,20	4	
417	171733000688	B5	D	09,45	09,45	09,45	0	Unité acquise
418	161633016937	B5	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
419	181833007973	B5	N	03,00	13,00	07,00	0	
420	181833011561	B5	N	09,50	15,50	11,90	4	
421	181833003313	B5	N	10,00	14,00	11,60	4	
422	171733009419	B5	D	03,25	11,00	06,35	0	TP: 17-18
423	181833009157	B5	N	05,50	12,50	08,30	0	
424	181833005663	B5	N	10,00	15,50	12,20	4	
425	171733006102	B5	D	06,00	13,00	08,80	0	Rempl
426	181833006426	B5	N	05,00	10,00	07,00	0	
427	171733008788	B5	D	08,20	08,20	08,20	0	Unité acquise
428	181833012198	B5	N	05,00	12,50	08,00	0	
429	181833002945	B5	N	02,50	11,50	06,10	0	
430	171733003651	B5	D	10,45	10,45	10,45	4	Matière acquise
431	171733004962	B5	D	09,50	16,00	12,10	4	
432	171733001038	B5	D	09,40	09,40	09,40	0	Unité acquise
433	181833002651	B5	N			00,00	0	
434	181833003364	B5	N	09,50	16,5	12,30	4	
435	181833010385	B5	N	08,00	16,25	11,30	4	
436	171733010024	B5	D		12,25	04,90	0	TP: 17-18
437	161733016813	B5	D	09,80	09,80	09,80	0	Unité acquise
438	181833003212	B5	N	11,50	14,00	12,50	4	
439	181833011793	B6	N	12,50	17,00	14,30	4	
440	171733009319	B6	D	10,05	10,05	10,05	4	Unité acquise
441	181833011766	B6	N	04,00	14,00	08,00	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
442	171733009541	B6	D	05,00	12,50	08,00	0	
443	171733000941	B6	D	11,00	15,00	12,60	4	
444	181833010740	B6	N	09,00	14,50	11,20	4	
445	171733008906	B6	D	10,00	14,50	11,80	4	
446	181833007608	B6	N	04,50	13,50	08,10	0	
447	181833010074	B6	N	07,00	15,00	10,20	4	
448	181833007605	B6	N	07,25	14,50	10,15	4	
449	171733013850	B6	D	06,25	14,50	09,55	0	
450	171733004275	B6	D	10,50	10,50	10,50	4	Unité acquise
451	171733006039	B6	D	09,50	12,00	10,50	4	
452	181833008040	B6	N	06,25	12,50	08,75	0	
453	181833006204	B6	N	05,50	16,00	09,70	0	
454	181833005677	B6	N	12,00	14,50	13,00	4	
455	171733003483	B6	T	13,00	14,00	13,40	4	
456	181833010400	B6	N	07,00	15,00	10,20	4	
457	171733013848	B6	D	04,50	11,00	07,10	0	
458	181833010782	B6	N	07,50	11,50	09,10	0	
459	181833008003	B6	N	03,00	12,50	06,80	0	
460	171733014423	B6	D	07,00	10,00	08,20	0	TP: 17-18
461	181833012200	B6	N	07,00	13,00	09,40	0	
462	181833003289	B6	N	02,50	14,00	07,10	0	
463	171733015145	B6	D	09,10	09,10	09,10	0	Unité acquise
464	181833010189	B6	N	13,50	14,50	13,90	4	
465	181833005248	B6	N	05,25	13,50	08,55	0	
466	171733012601	B6	D	06,50	13,00	09,10	0	
467	171833016265	B6	N	08,25	13,00	10,15	4	
468	171733001225	B6	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
469	181833003234	B6	N	06,50	14,50	09,70	0	
470	1533018023	B6	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
471	181833001008	B6	N	06,00	14,00	09,20	0	
472	181833010042	B7	N	10,00	12,00	10,80	4	
473	18188SDN3975	B7	N			00,00	0	
474	171733011114	B7	D	07,00	13,50	09,60	0	TP: 17-18
475	171833016252	B7	N	18,00	18,00	18,00	4	
476	171733010659	B7	D	01,00	17,00	07,40	0	TP: 17-18
477	181833005266	B7	N	07,00	13,50	09,60	0	
478	181833005665	B7	N	10,00	11,00	10,40	4	
479	161833014222	B7	T	12,00	15,50	13,40	4	
480	161733015690	B7	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
481	171733015139	B7	D	08,25	12,50	09,95	0	
482	181833002708	B7	N	15,00	15,00	15,00	4	
483	181833008181	B7	N	06,25	13,00	08,95	0	
484	18188ZWE5026	B7	N			00,00	0	
485	181833008999	B7	N	04,25	11,00	06,95	0	
486	181833010722	B7	N	08,00	13,00	10,00	4	
487	161633006346	B7	D	13,20	13,20	13,20	4	Unité acquise
488	171733005248	B7	D		15,50	06,20	0	TP: 17-18
489	181833006414	B7	N	05,50	12,50	08,30	0	
490	171733014945	B7	D	07,00	11,50	08,80	0	TP: 17-18
491	181833004572	B7	N	08,25	12,50	09,95	0	
492	161635071150	B7	T	03,00	12,00	06,60	0	
493	181833006440	B7	N	06,25	12,50	08,75	0	
494	171733011065	B7	D	11,75	11,75	11,75	4	Unité acquise
495	181833009988	B7	N	10,00	14,50	11,80	4	
496	181833003255	B7	N	03,25	08,00	05,15	0	
497	181833010122	B7	N	10,00	14,00	11,60	4	
498	171733009613	B7	D	15,00	13,00	14,20	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
499	181833011726	B7	N	10,25	12,50	11,15	4	
500	1533001342	B7	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
501	181833001045	B8	N	14,00	15,25	14,50	4	
502	171733004273	B8	D	10,00	13,75	11,50	4	
503	181833002385	B8	N	06,25	13,50	09,15	0	
504	161633039896	B8	D	08,60	08,60	08,60	0	Unité acquise
505	181833007612	B8	N	04,50	11,50	07,30	0	
506	181833008525	B8	N	09,00	13,50	10,80	4	
507	181833012988	B8	N	10,50	14,00	11,90	4	
508	181833002725	B8	N	11,00	16,25	13,10	4	
509	1533011577	B8	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
510	181833009194	B8	N		14,00	05,60	0	
511	171733000966	B8	D	13,40	13,40	13,40	4	Unité acquise
512	181833008105	B8	N	13,50	17,25	15,00	4	
513	181833011477	B8	N	11,50	14,25	12,60	4	
514	181833009164	B8	N	03,50	12,00	06,90	0	
515	181833003926	B8	N	06,00	14,75	09,50	0	
516	171733000870	B8	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
517	181833012726	B8	N	04,50	13,50	08,10	0	
518	171733009538	B8	D	08,50	16,75	11,80	4	
519	181833011782	B8	N	11,00	17,25	13,50	4	
520	181833008132	B8	N	04,50	13,50	08,10	0	
521	171733010642	B8	D	06,00	14,75	09,50	0	
522	181833003133	B8	N	07,25	13,75	09,85	0	
523	181833008906	B8	N	07,75	14,00	10,25	4	
524	171833015196	B8	N	08,50	12,50	10,10	4	
525	181833003303	B8	N	05,00	12,00	07,80	0	
526	171733005505	B8	D	12,25	12,25	12,25	4	Semestre acquis
527	181833001015	B8	N	04,00	13,50	07,80	0	
528	181833000627	B8	N	04,50	12,50	07,70	0	
529	181833010662	B8	N			00,00	0	
530	171733003662	B8	D	06,50	14,50	09,70	0	Exam: F5/TP: 17-
531	181833003125	B9	N	14,50	15,00	14,70	4	
532	171733013924	B9	D	08,50	10,00	09,10	0	TP: 17-18
533	181833011868	B9	N	11,50	15,00	12,90	4	
534	181833003200	B9	N	20,00	16,00	18,40	4	
535	181833003943	B9	N	09,50	14,00	11,30	4	
536	171733005993	B9	D	10,50	12,25	11,20	4	TP: 17-18
537	181833004031	B9	N	06,75	15,00	10,05	4	
538	181833001010	B9	N	02,75	14,00	07,25	0	
539	181833008153	B9	N	11,00	14,00	12,20	4	
540	171733000911	B9	D	00,50		00,30	0	
541	171733006013	B9	D	10,15	10,15	10,15	4	Matière acquise
542	181833000980	B9	N	14,50	16,00	15,10	4	
543	181833006393	B9	N	10,00	13,50	11,40	4	
544	181833003782	B9	N	06,75	15,00	10,05	4	
545	171733010674	B9	D	05,00	13,50	08,40	0	
546	171733007350	B9	D			00,00	0	
547	181833003224	B9	N	06,00	14,00	09,20	0	
548	181833010714	B9	N	12,50	16,00	13,90	4	
549	1533005837	B9	D	10,45	10,45	10,45	4	Unité acquise
550	171733007986	B9	D	05,00	10,00	07,00	0	TP: 17-18
551	181833003341	B9	N	13,50	17,50	15,10	4	
552	181833005689	B9	N	10,50	13,50	11,70	4	
553	181833000748	B9	N	08,00	15,00	10,80	4	
554	161633015289	B9	D	11,60	11,60	11,60	4	Unité acquise
555	18188ZWE5045	B9	N			00,00	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
556	181833003240	B9	N	04,00	13,00	07,60	0	
557	171733014411	B9	D	01,50	12,50	05,90	0	TP: 17-18
558	181833006862	B9	N	14,00	17,00	15,20	4	
559	181833003190	B9	N	16,00	17,00	16,40	4	
560	181833007663	C1	N	05,75	12,50	08,45	0	
561	171733007959	C1	D		12,00	04,80	0	
562	181833010699	C1	N		10,00	04,00	0	
563	181833008109	C1	N	06,25	12,00	08,55	0	
564	171733020794	C1	D			00,00	0	
565	181833006819	C1	N	03,75	13,00	07,45	0	
566	181833001020	C1	N	04,75	11,50	07,45	0	
567	171733000843	C1	D	08,25	14,00	10,55	4	
568	181833011866	C1	N	06,50	12,00	08,70	0	
569	171733006474	C1	D			00,00	0	
570	181833010737	C1	N	08,00	12,00	09,60	0	
571	161633011028	C1	D	09,85	09,85	09,85	0	Unité acquise
572	181833008210	C1	N	06,50	12,00	08,70	0	
573	171733013708	C1	D	07,25	14,50	10,15	4	TP: 17-18
574	181833009223	C1	N	03,50	12,50	07,10	0	
575	171733007813	C1	D	12,25	18,00	14,55	4	
576	181833010780	C1	N	06,00	11,50	08,20	0	
577	181833001040	C1	N	05,50	11,00	07,70	0	
578	181833003343	C1	N	00,75	12,00	05,25	0	
579	181833002898	C1	N	06,75	13,00	09,25	0	
580	171733002848	C1	D	09,15	09,15	09,15	0	Unité acquise
581	181833010409	C1	N	10,25	14,00	11,75	4	
582	161633004741	C1	D	09,05	09,05	09,05	0	Unité acquise
583	181833009007	C1	N	08,25	14,50	10,75	4	
584	181833003049	C1	N	07,75	15,00	10,65	4	
585	161633010094	C1	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
586	171833017241	C1	N			00,00	0	
587	181833005619	C1	N	05,75	13,00	08,65	0	
588	181833007498	C1	N	05,00	12,50	08,00	0	
589	171733001048	C1	D	04,75	15,75	09,15	0	TP: 17-18
590	181833004618	C1	N	06,00	13,00	08,80	0	
591	171733002607	C1	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
592	181833005287	C1	N	08,75	14,50	11,05	4	
593	181833007668	C2	N	07,75	12,00	09,45	0	
594	171733013411	C2	D	10,60	10,60	10,60	4	Matière acquise
595	181833002477	C2	N	06,50	11,00	08,30	0	
596	171733009335	C2	D	01,50	10,00	04,90	0	Rempl/TP: 17-18
597	171733004500	C2	D	08,00	11,50	09,40	0	TP: 17-18
598	181833007662	C2	N	07,75	13,50	10,05	4	
599	181833007578	C2	N	10,75	14,25	12,15	4	
600	171733004269	C2	D	05,00	15,00	09,00	0	TP: 17-18
601	181833011814	C2	N	07,25	12,00	09,15	0	
602	181833009503	C2	N	11,50	13,75	12,40	4	
603	181833005678	C2	N	08,25	12,75	10,05	4	
604	181833008164	C2	N	07,00	12,00	09,00	0	
605	161633020703	C2	D	10,75	10,75	10,75	4	Unité acquise
606	181833009155	C2	N	08,25	11,00	09,35	0	
607	161633018645	C2	D			00,00	0	
608	181833000765	C2	N	07,00	14,50	10,00	4	
609	181833003955	C2	N		12,00	04,80	0	
610	181833006872	C2	N	09,25	11,00	09,95	0	
611	171733013925	C2	D	08,61	08,61	08,61	0	Unité acquise
612	181833010715	C2	N	10,75	18,00	13,65	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
613	161633011012	C2	D	09,50	12,00	10,50	4	TP: 16-17
614	181833003892	C2	N	12,50	12,00	12,30	4	
615	181833016481	C2	N			00,00	0	
616	171733009554	C2	D	08,77	08,77	08,77	0	Semestre acquis
617	181833012187	C2	N	15,00	16,25	15,50	4	
618	171733009533	C2	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
619	181833006432	C2	N	11,50	12,75	12,00	4	
620	181833007560	C2	N	07,00	13,50	09,60	0	
621	171733010742	C2	D	07,05	07,05	07,05	0	Unité acquise
622	181833008178	C2	N	07,00	11,00	08,60	0	
623	181833018883	C2	N	10,00	12,00	10,80	4	
624	161633017243	C2	D	11,75	11,75	11,75	4	Unité acquise
625	181833007520	C3	N	02,75	10,00	05,65	0	
626	171733007415	C3	D	07,50	10,50	08,70	0	TP: 17-18
627	171733007313	C3	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
628	181833011570	C3	N		13,00	05,20	0	
629	171733014261	C3	D	10,25	14,75	12,05	4	TP: 17-18
630	181833006425	C3	N	09,25	11,25	10,05	4	
631	181833007972	C3	N	13,75	18,25	15,55	4	
632	171733003624	C3	D	10,00	16,00	12,40	4	
633	181833011522	C3	N	10,00	13,25	11,30	4	
634	171733003666	C3	D	08,75	11,75	09,95	0	TP: 17-18
635	181833002817	C3	N	03,75	11,50	06,85	0	
636	181833006438	C3	N	08,50	10,00	09,10	0	
637	181833000595	C3	N	14,25	14,25	14,25	4	
638	171733009497	C3	D	10,10	10,10	10,10	4	Unité acquise
639	181833013224	C3	N	06,75	14,00	09,65	0	
640	161633000724	C3	D	12,25	14,00	12,95	4	TP: 17-18
641	181833003199	C3	N	05,50	14,00	08,90	0	
642	171733001164	C3	D	10,00	13,00	11,20	4	TP: 17-18
643	181833007344	C3	N	12,00	12,00	12,00	4	
644	181833009589	C3	N	09,75	12,25	10,75	4	
645	161633018986	C3	D	10,10	10,10	10,10	4	Unité acquise
646	181833006956	C3	N	08,25	12,00	09,75	0	
647	161635068084	C3	D	08,20	08,20	08,20	0	Unité acquise
648	181833008104	C3	N	10,00	14,50	11,80	4	
649	181833006443	C3	N	12,75	14,25	13,35	4	
650	161633009032	C3	D	09,65	09,65	09,65	0	Unité acquise
651	181833001067	C3	N	11,25	12,50	11,75	4	
652	181833007591	C3	N	05,75	11,00	07,85	0	
653	181833006392	C3	N	06,75	10,25	08,15	0	
654	171733006529	C3	D	07,50	07,50	07,50	0	Unité acquise
655	181833000961	C3	N	14,50	17,00	15,50	4	
656	161633008418	C3	D	10,45	10,45	10,45	4	Semestre acquis
657	171833013237	C3	N	05,00	15,00	09,00	0	
658	181833009582	C3	N	10,00	14,25	11,70	4	
659	171733007831	C4	D	06,70	06,70	06,70	0	Unité acquise
660	181833011736	C4	N	03,00	07,25	04,70	0	
661	171733011917	C4	D	10,20	10,20	10,20	4	Unité acquise
662	181833010156	C4	N	05,50	11,50	07,90	0	
663	181833011701	C4	N	07,75	09,25	08,35	0	
664	171733006086	C4	D	10,45	10,45	10,45	4	Unité acquise
665	181833011745	C4	N	07,75	09,75	08,55	0	
666	171733014282	C4	D	04,25	08,00	05,75	0	
667	181833002410	C4	N	05,50	12,75	08,40	0	
668	181833006859	C4	N	05,00	06,50	05,60	0	
669	171733004465	C4	D	12,30	12,30	12,30	4	Semestre acquis

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
670	181833012691	C4	N	05,50	06,75	06,00	0	
671	161639082987	C4	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
672	181833000601	C4	N	06,50	10,75	08,20	0	
673	181833011501	C4	N		Ex	/	0	Exclu (e)
674	181833000786	C4	N	01,75	Ex	/	0	Exclu (e)
675	181833005317	C4	N	14,00	19,50	16,20	4	
676	161633008985	C4	D	08,45	08,45	08,45	0	Unité acquise
677	181833004543	C4	N	19,00	19,25	19,10	4	
678	171733003098	C4	D	04,25	13,50	07,95	0	TP: 17-18
679	181833008532	C4	N	05,75	07,75	06,55	0	
680	181833005316	C4	N		Ex	/	0	Exclu (e)
681	171733007965	C4	D	09,00	12,75	10,50	4	TP: 17-18
682	18188MRT462	C4	N	00,50	Ex	/	0	Exclu (e)
683	181833012861	C4	N		12,50	05,00	0	TP: B5
684	181833007398	C4	N	01,75	03,50	02,45	0	
685	181833007420	C4	N	05,25	08,75	06,65	0	
686	171733007356	C4	D	04,75	11,25	07,35	0	TP: 17-18
687	181833003241	C4	N	04,75	07,25	05,75	0	
688	171733004443	C4	D	12,70	12,70	12,70	4	Unité acquise
689	181833009544	C5	N	08,25	16,50	11,55	4	
690	181833012796	C5	N	08,25	13,50	10,35	4	
691	171733007322	C5	D	03,50	12,00	06,90	0	TP: 17-18
692	181833011516	C5	N	08,25	16,75	11,65	4	
693	171733007319	C5	D	06,00	14,00	09,20	0	
694	171733015138	C5	D	13,00	13,00	13,00	4	Unité acquise
695	181833010137	C5	N	06,50	16,50	10,50	4	
696	181833008908	C5	N	10,25	17,50	13,15	4	
697	171733006047	C5	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
698	181833004003	C5	N	05,00	15,75	09,30	0	
699	171733015096	C5	D	09,00	09,00	09,00	0	Unité acquise
700	181833006341	C5	N	12,00	17,00	14,00	4	
701	181833009531	C5	N		Ex	/	0	Exclu (e)
702	171733004333	C5	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
703	181833012770	C5	N	05,25	16,00	09,55	0	
704	181833008189	C5	N	08,75	17,50	12,25	4	
705	181833001041	C5	N	06,50	15,00	09,90	0	
706	181833003869	C5	N	05,25	14,00	08,75	0	
707	171733000942	C5	D	13,50	13,50	13,50	4	Unité acquise
708	181833003236	C5	N	03,50	14,00	07,70	0	
709	171733011109	C5	D	05,50	15,00	09,30	0	
710	171733013992	C5	D	08,50	08,50	08,50	0	Unité acquise
711	181833004843	C5	N	08,25	15,25	11,05	4	
712	1533004497	C5	D	11,10	11,10	11,10	4	Unité acquise
713	181833012826	C5	N	04,75	16,00	09,25	0	
714	181833002750	C5	N		Ex	/	0	Exclu (e)
715	181833012790	C5	N	01,50	Ex	/	0	Exclu (e)
716	181833006472	C5	N	05,75	14,00	09,05	0	
717	181833000855	C5	N	04,25	14,75	08,45	0	
718	161633007017	C5	D	10,70	10,70	10,70	4	Matière acquise
719	181833009576	C5	N	02,75	15,00	07,65	0	
720	181833012670	C6	N	05,75	13,00	08,65	0	
721	171733007383	C6	D	05,25	12,25	08,05	0	TP: 17-18
722	181833002984	C6	N	05,25	13,50	08,55	0	
723	171733009398	C6	D	11,30	11,30	11,30	4	Unité acquise
724	181833008424	C6	N	01,25	12,50	05,75	0	
725	181833017251	C6	N	09,75		05,85	0	
726	161631018275	C6	D	10,40	10,40	10,40	4	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
727	171733014004	C6	D	11,50	14,50	12,70	4	
728	181833005240	C6	N	05,75	13,50	08,85	0	
729	181833003173	C6	N	10,25	15,00	12,15	4	
730	181833009566	C6	N	05,00	12,50	08,00	0	
731	171733003699	C6	D	13,20	13,20	13,20	4	Unité acquise
732	171733005003	C6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
733	181833004067	C6	N	06,75	14,50	09,85	0	
734	181833008106	C6	N	08,00	15,00	10,80	4	
735	181833011629	C6	N	19,00	19,00	19,00	4	
736	181833008207	C6	N	06,50	14,50	09,70	0	
737	181833003174	C6	N	04,25	14,00	08,15	0	
738	171733008807	C6	D	06,50	15,25	10,00	4	TP: 17-18
739	181833003128	C6	N	03,50	14,00	07,70	0	
740	171733002652	C6	D	08,20	08,20	08,20	0	Unité acquise
741	181833008016	C6	N	08,50	17,00	11,90	4	
742	181833005237	C6	N	04,50	13,50	08,10	0	
743	181833003238	C6	N	04,00	14,00	08,00	0	
744	171733014970	C6	D	10,25	10,25	10,25	4	Unité acquise
745	171833013086	C6	N			00,00	0	
746	181833006879	C6	N	00,75	12,50	05,45	0	
747	181833017921	C6	N	02,00	14,00	06,80	0	
748	181833002727	C6	N	05,75	12,50	08,45	0	
749	181833012821	C6	N	08,75	12,00	10,05	4	
750	181833004026	C6	N	02,50	13,50	06,90	0	
751	161633014257	C6	D	10,15	10,15	10,15	4	Unité acquise
752	181833011796	C7	N	11,50	17,00	13,70	4	
753	171733009581	C7	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
754	171733003552	C7	D	02,50	12,00	06,30	0	TP: 17-18
755	181833010039	C7	N	05,50	14,75	09,20	0	
756	181833011465	C7	N	12,00	16,50	13,80	4	
757	171733010769	C7	D	10,72	10,72	10,72	4	Unité acquise
758	181833005276	C7	N	03,00	09,50	05,60	0	
759	171733011083	C7	D	08,10	08,10	08,10	0	Unité acquise
760	181833000772	C7	N	10,00	14,00	11,60	4	
761	181833000658	C7	N	08,50	13,75	10,60	4	
762	181833000719	C7	N	10,00	16,25	12,50	4	
763	181833009182	C7	N	09,00	17,50	12,40	4	
764	171733010474	C7	D	07,90	07,90	07,90	0	Unité acquise
765	181833004452	C7	N	10,00	14,00	11,60	4	
766	181833001024	C7	N	12,00	17,50	14,20	4	
767	161633008454	C7	T	06,50	17,75	11,00	4	
768	181833006224	C7	N	06,00	02,00	04,40	0	
769	171733007908	C7	D	06,70	06,70	06,70	0	Unité acquise
770	181833004909	C7	N	01,00	08,50	04,00	0	
771	181833003207	C7	N	04,50	13,50	08,10	0	
772	171733002926	C7	D	19,00	18,00	18,60	4	
773	181833004014	C7	N	07,50	15,75	10,80	4	
774	181833014295	C7	N	09,00	15,25	11,50	4	
775	181833000654	C7	N	08,50	14,00	10,70	4	
776	171733008862	C7	D	01,50	14,50	06,70	0	TP: 17-18
777	181833003147	C7	N	01,00	11,50	05,20	0	
778	181833004071	C7	N	01,00	12,25	05,50	0	
779	161633003830	C7	D	11,10	11,10	11,10	4	Unité acquise
780	181833009549	C7	N			00,00	0	
781	181833012216	C8	N	10,50	13,00	11,50	4	
782	171733006100	C8	D	10,00	17,00	12,80	4	
783	181833004912	C8	N	12,50	14,25	13,20	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
784	171733003200	C8	D	07,75	12,75	09,75	0	
785	181833005302	C8	N	11,25	16,25	13,25	4	
786	171733010731	C8	D	10,65	10,65	10,65	4	Unité acquise
787	181833003159	C8	N	10,25	16,00	12,55	4	
788	181833006858	C8	N	07,75	11,00	09,05	0	
789	181833026219	C8	N	10,25	12,50	11,15	4	
790	181833011784	C8	N	03,00	07,50	04,80	0	
791	171733005032	C8	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
792	171733003656	C8	D	13,75	18,25	15,55	4	
793	181833004018	C8	N	06,25	10,50	07,95	0	
794	181833009208	C8	N	02,25	07,00	04,15	0	
795	181833011798	C8	N	08,25	10,25	09,05	0	
796	161633001322	C8	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
797	181833007660	C8	N	08,50	10,25	09,20	0	
798	171733012595	C8	D	10,00	13,75	11,50	4	
799	181833012629	C8	N	10,50	14,25	12,00	4	
800	161633009895	C8	D	10,25	11,25	10,65	4	TP: 17-18
801	181833009435	C8	N	08,00	11,50	09,40	0	
802	171733004432	C8	D	15,00	17,00	15,80	4	
803	181833006482	C8	N	11,00	12,75	11,70	4	
804	181833007647	C8	N	10,50	10,75	10,60	4	
805	171733006091	C8	D	08,50	14,75	11,00	4	TP: 17-18
806	181833006399	C8	N	02,00	07,50	04,20	0	
807	171733002752	C8	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
808	181833006388	C8	N	10,75	10,75	10,75	4	
809	181833004000	C8	N	11,75	15,25	13,15	4	
810	171733009592	C8	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
811	181833008976	C9	N	06,00	15,75	09,90	0	
812	171733006500	C9	D	04,00	13,00	07,60	0	TP: 17-18
813	181833003183	C9	N	01,75	09,75	04,95	0	
814	181833003815	C9	N	03,25	11,25	06,45	0	
815	161635076267	C9	D	07,50	08,50	07,90	0	
816	181833012843	C9	N	06,75	12,25	08,95	0	
817	181833000762	C9	N	05,00	16,00	09,40	0	
818	171733009594	C9	D	06,75	10,00	08,05	0	TP: 17-18
819	181833007601	C9	N	10,25	15,25	12,25	4	
820	171733009934	C9	D	05,50	10,00	07,30	0	TP: 17-18
821	171733012636	C9	T	02,00	11,50	05,80	0	
822	181833006876	C9	N	06,50	16,25	10,40	4	
823	181833004925	C9	N			00,00	0	
824	181833011413	C9	N	04,50	14,00	08,30	0	
825	181833010191	C9	N	09,75	13,50	11,25	4	
826	181833000711	C9	N	05,50	10,50	07,50	0	
827	181833008523	C9	N	08,25	10,25	09,05	0	
828	181833009195	C9	N	06,50	11,75	08,60	0	
829	1533007872	C9	D	10,80	10,80	10,80	4	Unité acquise
830	171733003536	C9	D	12,05	12,05	12,05	4	Unité acquise
831	181833003067	C9	N	04,50	09,00	06,30	0	
832	171733014413	C9	D	05,25	12,25	08,05	0	TP: 17-18
833	181833002934	C9	N	09,50	13,50	11,10	4	
834	181833012869	C9	N	06,00	10,00	07,60	0	
835	181833006962	C9	N	10,00	16,50	12,60	4	
836	181833003134	C9	N	09,25	15,50	11,75	4	
837	171733012538	C9	D	12,00	15,75	13,50	4	
838	181833000814	C9	N	06,00	12,50	08,60	0	
839	161635070432	C9	D	03,25		01,95	0	
840	181833005625	C9	N	09,50	11,50	10,30	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
841	171733007324	C9	D	09,60	09,60	09,60	0	Unité acquise
842	181833006803	D1	N	10,25	14,25	11,85	4	
843	171733006081	D1	D	11,00	10,25	10,70	4	TP: 17-18
844	181833006394	D1	N	11,25	15,50	12,95	4	
845	171733004290	D1	D		Ex	/	0	Exclu (e)
846	181833003274	D1	N	06,50	11,75	08,60	0	
847	181833003259	D1	N	04,00	11,75	07,10	0	
848	181833000610	D1	N	10,50	13,00	11,50	4	
849	171833013183	D1	N	06,50	10,50	08,10	0	
850	181833010060	D1	N	02,25	10,50	05,55	0	
851	181833005251	D1	N	08,25	13,00	10,15	4	
852	161633003500	D1	D	09,25	09,25	09,25	0	Unité acquise
853	171733007035	D1	D	03,25	10,50	06,15	0	TP: 17-18
854	181833006382	D1	N	10,00	12,75	11,10	4	
855	171733007966	D1	D		10,25	04,10	0	TP: 17-18
856	181833010791	D1	N	15,00	13,50	14,40	4	
857	181833006170	D1	N	03,00	17,00	08,60	0	
858	1533005478	D1	D	08,75	08,75	08,75	0	Unité acquise
859	181833009543	D1	N	08,50	13,50	10,50	4	
860	161633007430	D1	D	08,65	08,65	08,65	0	Unité acquise
861	181833007555	D1	N	09,00	11,25	09,90	0	
862	171733019946	D1	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
863	181833062333	D1	N	06,75	12,50	09,05	0	
864	181833012853	D1	N	10,00	13,00	11,20	4	
865	181833005285	D1	N	11,25	15,75	13,05	4	
866	171733000927	D1	D	06,75	15,25	10,15	4	
867	181833006830	D1	N	02,50	12,00	06,30	0	
868	181833023156	D1	N		10,75	04,30	0	
869	181833002843	D1	N	10,00	14,25	11,70	4	
870	181833013154	D1	N	10,00	12,00	10,80	4	
871	181833000707	D2	N	05,50	05,50	05,50	0	
872	181833009160	D2	N	11,25	11,75	11,45	4	
873	171733013420	D2	D	10,40	10,40	10,40	4	Unité acquise
874	181833006389	D2	N	10,75	08,75	09,95	0	
875	171733009597	D2	D	06,50	10,00	07,90	0	TP: 17-18
876	181833009152	D2	N	08,75	08,25	08,55	0	
877	171733010729	D2	D	11,50	17,50	13,90	4	
878	171733015150	D2	D	09,85	09,85	09,85	0	Unité acquise
879	171833013065	D2	N	13,25	20,00	15,95	4	
880	161733019997	D2	D	03,00	12,75	06,90	0	Rempl/TP: 17-18
881	181833005182	D2	N	09,00	12,00	10,20	4	
882	181833003185	D2	N	10,00	10,50	10,20	4	
883	171733003556	D2	D	08,50	13,00	10,30	4	TP: 17-18
884	171733008531	D2	D	11,15	11,15	11,15	4	Matière acquise
885	171833017278	D2	N	13,25	13,25	13,25	4	
886	181833010783	D2	N	11,25	13,50	12,15	4	
887	181833002686	D2	N	02,00		01,20	0	
888	181833002856	D2	N		05,50	02,20	0	
889	171733007955	D2	D	08,60	08,60	08,60	0	Unité acquise
890	171733001295	D2	D	11,50	12,50	11,90	4	
891	181833002932	D2	N	06,00	08,00	06,80	0	
892	161631020309	D2	D	06,00	11,50	08,20	0	TP: 16-17
893	181833009066	D2	N	07,50	09,75	08,40	0	
894	171733011798	D2	T	10,25	15,75	12,45	4	
895	181833003056	D2	N	13,75	19,75	16,15	4	
896	171732023528	D2	T	03,50	06,00	04,50	0	
897	181833007614	D2	N	05,50	11,75	08,00	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
898	171733016850	D2	D	04,00	13,00	07,60	0	Exam/TP: D4
899	181833008483	D2	N	13,75	16,25	14,75	4	
900	181833005659	D2	N	02,00	02,75	02,30	0	
901	181833000567	D3	N	06,50	12,75	09,00	0	
902	161633013629	D3	D	13,15	13,15	13,15	4	Unité acquise
903	181833002383	D3	N	14,25	15,5	14,75	4	
904	181833005695	D3	N	04,50	13,75	08,20	0	
905	181833009556	D3	N	10,25	16,5	12,75	4	
906	171733007166	D3	D	04,25	15,00	08,55	0	
907	171733009430	D3	D	10,00	14,75	11,90	4	TP: 17-18
908	181833001061	D3	N	14,50	17,5	15,70	4	
909	181833002968	D3	N	04,25	13,5	07,95	0	
910	171733000856	D3	D	08,00	08,00	08,00	0	Unité acquise
911	181833002432	D3	N	09,00	13,5	10,80	4	
912	181833004016	D3	N	13,00	13,75	13,30	4	
913	181833003352	D3	N			00,00	0	
914	171733009530	D3	D	07,50	13,00	09,70	0	
915	181833000937	D3	N	08,50	13,00	10,30	4	
916	181833005226	D3	N	06,50	16,00	10,30	4	
917	171733006067	D3	T	07,50	17,00	11,30	4	
918	171733003187	D3	D	08,00	14,00	10,40	4	TP: 17-18
919	181833000651	D3	N	11,50	14,00	12,50	4	
920	181833004061	D3	N	11,50	16,00	13,30	4	
921	171733009990	D3	D	08,83	08,83	08,83	0	Unité acquise
922	1533004085	D3	D	10,05	10,05	10,05	4	Unité acquise
923	181833000974	D3	N	18,75	18,00	18,45	4	
924	171733011808	D3	D	08,50	14,5	10,90	4	
925	181833007557	D3	N	11,50	15,5	13,10	4	
926	171733007985	D3	D	09,10	09,10	09,10	0	Unité acquise
927	181833006217	D3	N	10,00	14,5	11,80	4	
928	181833003055	D3	N	14,50	18,00	15,90	4	
929	171733011149	D3	D	04,00	14,75	08,30	0	TP: 17-18
930	181833005227	D3	N	07,25	13,75	09,85	0	
931	171733008891	D3	D	10,75	14,5	12,25	4	TP: 17-18
932	181833009115	D4	N	08,25	14,00	10,55	4	
933	171733006021	D4	D	07,25	12,25	09,25	0	TP: 17-18
934	181833002660	D4	N	08,75	13,00	10,45	4	
935	181833009146	D4	N	04,75	14,50	08,65	0	
936	1533006897	D4	D	11,55	11,55	11,55	4	Unité acquise
937	181833002655	D4	N	15,50	18,00	16,50	4	
938	171733013648	D4	D	08,40	08,40	08,40	0	Unité acquise
939	181833004042	D4	N	09,25	13,50	10,95	4	
940	181833012724	D4	N	12,00	14,00	12,80	4	
941	171733008908	D4	D	07,00	12,00	09,00	0	TP: 17-18
942	181833012703	D4	N	08,25	12,50	09,95	0	
943	171733013718	D4	D	10,75	13,00	11,65	4	
944	181833003798	D4	N	08,00	13,00	10,00	4	
945	171733005073	D4	D	08,90	08,90	08,90	0	Unité acquise
946	171733000702	D4	D	08,50	14,50	10,90	4	
947	181833007968	D4	N	06,00	11,50	08,20	0	
948	181833006486	D4	N	09,25	17,00	12,35	4	
949	181833018931	D4	N			00,00	0	
950	171733015142	D4	D	11,90	11,90	11,90	4	Matière acquise
951	181833003150	D4	N	08,75	13,00	10,45	4	
952	181833008157	D4	N	08,50	10,50	09,30	0	
953	171733005019	D4	D	08,30	08,30	08,30	0	Unité acquise
954	181833010064	D4	N	05,25	12,00	07,95	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
955	171733005202	D4	D	10,50	14,00	11,90	4	
956	181833006496	D4	N	11,00	13,50	12,00	4	
957	171733004261	D4	D	02,75	12,25	06,55	0	TP: 17-18
958	171733003659	D4	T	12,50	15,00	13,50	4	
959	181833002824	D4	N	10,50	13,00	11,50	4	
960	181833009487	D4	N	08,00	13,50	10,20	4	
961	181833002915	D4	N	10,00	14,00	11,60	4	
962	171833015254	D4	N	15,50	18,00	16,50	4	
963	171733007359	D4	D	11,00	13,50	12,00	4	
964	181833007392	D4	N	10,25	13,50	11,55	4	
965	181833001017	D5	N	11,00	12,00	11,40	4	
966	181833008398	D5	N	01,00		00,60	0	
967	181833002829	D5	N	10,00		06,00	0	
968	181833012851	D5	N	08,00	09,75	08,70	0	
969	171733007231	D5	D	13,00	16,25	14,30	4	
970	171733013934	D5	D	10,50	10,50	10,50	4	Unité acquise
971	181833004002	D5	N	12,50	10,75	11,80	4	
972	181833010135	D5	N	13,50	20,00	16,10	4	
973	181833012612	D5	N	05,50	11,25	07,80	0	
974	171733014383	D5	D	05,00	10,25	07,10	0	
975	171733014927	D5	D	12,00	12,00	12,00	4	
976	181833007559	D5	N	10,50	12,25	11,20	4	
977	161633011019	D5	D	12,40	12,40	12,40	4	Unité acquise
978	181833006943	D5	N	05,50	08,00	06,50	0	
979	181833010785	D5	N	14,00	14,00	14,00	4	
980	181833000623	D5	N	12,50	14,75	13,40	4	
981	181833006355	D5	N	13,00	14,00	13,40	4	
982	161633013904	D5	D	09,50	09,50	09,50	0	Unité acquise
983	1533011513	D5	D	01,50	10,00	04,90	0	TP: 16-17
984	181833003170	D5	N	15,50	17,00	16,10	4	
985	181833010408	D5	N	10,00	13,50	11,40	4	
986	1533011420	D5	T	14,00	17,25	15,30	4	
987	171733001166	D5	T	04,00	05,00	04,40	0	
988	181833018962	D5	N	09,50	10,00	09,70	0	
989	181833001033	D5	N	05,50	12,25	08,20	0	
990	181833001039	D5	N	05,00	09,00	06,60	0	
991	171733005623	D5	D	02,00	04,75	03,10	0	
992	181833006452	D5	N	11,50	14,25	12,60	4	
993	181833007617	D5	N	08,00	11,25	09,30	0	
994	161635072616	D5	D	07,50	10,50	08,70	0	
995	181833012891	D6	N	10,00	13,25	11,30	4	
996	181833028396	D6	N		11,00	04,40	0	
997	171733003637	D6	D	10,15	10,15	10,15	4	Unité acquise
998	181833009093	D6	N		09,25	03,70	0	
999	171733015642	D6	D	10,00	16,50	12,60	4	
1000	181833003295	D6	N	10,00	13,25	11,30	4	
1001	181833012848	D6	N	07,00	10,50	08,40	0	
1002	171733009552	D6	D	08,50	08,50	08,50	0	Semestre acquis
1003	181833010342	D6	N	18,50	18,50	18,50	4	
1004	181833007653	D6	N	12,00	14,25	12,90	4	
1005	181833002943	D6	N		10,50	04,20	0	
1006	181833011748	D6	N	07,50	15,25	10,60	4	
1007	171733002937	D6	D	10,00	14,50	11,80	4	TP: 17-18
1008	171733011676	D6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1009	181833007670	D6	N	07,00	11,50	08,80	0	
1010	181833006963	D6	N	10,00	12,25	10,90	4	
1011	181833009050	D6	N	08,00	11,75	09,50	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1012	181833007592	D6	N	01,00	11,00	05,00	0	
1013	171733014424	D6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1014	181833000806	D6	N	10,00	18,50	13,40	4	
1015	181833011794	D6	N	03,50	02,00	02,90	0	
1016	1533018359	D6	D	12,40	12,40	12,40	4	Unité acquise
1017	171733013888	D6	D	10,90	10,90	10,90	4	Unité acquise
1018	181833008126	D6	N	06,00	10,50	07,80	0	
1019	181833002393	D6	N	08,50	12,00	09,90	0	
1020	181833008971	D6	N	12,00	15,25	13,30	4	
1021	181833028415	D6	N	12,50	13,25	12,80	4	
1022	181833005662	D6	N	05,00	13,50	08,40	0	
1023	171733009327	D6	D	03,00	14,25	07,50	0	TP: 17-18
1024	1533014478	D6	D	10,30	10,30	10,30	4	Unité acquise
1025	181833008120	D6	N			00,00	0	
1026	181833006804	D7	N	11,50	16,00	13,30	4	
1027	161633010952	D7	D	10,70	10,70	10,70	4	Unité acquise
1028	181833009569	D7	N	10,00	10,50	10,20	4	
1029	181833008045	D7	N	10,50	14,25	12,00	4	
1030	161633001308	D7	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1031	181833006481	D7	N	04,50	12,25	07,60	0	
1032	171733015730	D7	D	10,50	11,75	11,00	4	
1033	181833003822	D7	N	10,00	15,00	12,00	4	
1034	181833000622	D7	N	08,00	13,50	10,20	4	
1035	171733014378	D7	D	08,00	13,00	10,00	4	TP: 17-18
1036	1533004396	D7	D	11,40	11,40	11,40	4	Unité acquise
1037	181833008140	D7	N			00,00	0	
1038	181833001056	D7	N	12,00	17,75	14,30	4	
1039	171733012219	D7	D		10,00	04,00	0	TP: 17-18
1040	181833007970	D7	N	12,50	14,25	13,20	4	
1041	181833003261	D7	N	11,50	14,00	12,50	4	
1042	181833009062	D7	N	13,50	15,25	14,20	4	
1043	181833003843	D7	N	10,00	15,00	12,00	4	
1044	171733010565	D7	D	11,50	16,00	13,30	4	
1045	181833008432	D7	N	14,50	17,00	15,50	4	
1046	181833009233	D7	N	10,00	16,00	12,40	4	
1047	161633016350	D7	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1048	171733008509	D7	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1049	181833009185	D7	N	15,50	18,00	16,50	4	
1050	181833002675	D7	N	10,00	16,50	12,60	4	
1051	181833009145	D7	N	10,50	13,50	11,70	4	
1052	181833001016	D7	N	13,50	15,25	14,20	4	
1053	181833008939	D7	N	13,50	13,50	13,50	4	
1054	181833011791	D7	N	10,00	13,00	11,20	4	
1055	171733002858	D7	D	12,50	16,50	14,10	4	
1056	181833009027	D7	N	10,00	12,50	11,00	4	
1057	181833006234	D8	N	11,50	11,25	11,40	4	
1058	171733013856	D8	D	12,00	13,50	12,60	4	
1059	181833009563	D8	N	12,50	18,25	14,80	4	
1060	181833002665	D8	N	13,50	15,75	14,40	4	
1061	171733005171	D8	D	12,00	14,00	12,80	4	TP: 17-18
1062	181833012616	D8	N	13,00	14,00	13,40	4	
1063	171736020550	D8	D	14,00	12,75	13,50	4	
1064	181833010748	D8	N	14,50	13,75	14,20	4	
1065	181833000784	D8	N	12,50	12,25	12,40	4	
1066	181833013250	D8	N		Ex	/	0	Exclu (e)
1067	1533019087	D8	D		10,00	04,00	0	TP: 16-17
1068	181833008179	D8	N	01,00	Ex	/	0	Exclu (e)

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1069	171733009599	D8	D	10,50	10,50	10,50	4	Unité acquise
1070	181833004551	D8	N	19,50	16,00	18,10	4	
1071	181833000948	D8	N	20,00	19,50	19,80	4	
1072	181833002380	D8	N	14,50	14,50	14,50	4	
1073	171733005151	D8	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1074	181833007529	D8	N	11,00	12,50	11,60	4	
1075	171733014965	D8	D	09,65	09,65	09,65	0	Unité acquise
1076	181833007549	D8	N	12,00	14,50	13,00	4	
1077	181833006464	D8	N	10,50	16,75	13,00	4	
1078	171733008615	D8	D	12,00	10,50	11,40	4	
1079	171733008890	D8	D	13,00	13,00	13,00	4	TP: 17-18
1080	171733009307	D8	D	10,80	10,80	10,80	4	Unité acquise
1081	181833010203	D8	N	10,00	15,00	12,00	4	
1082	171733003448	D8	D	10,35	10,35	10,35	4	Semestre acquis
1083	181833003273	D8	N	11,50	12,00	11,70	4	
1084	181833009113	D8	N	10,00	11,75	10,70	4	
1085	171733005078	D8	D	15,50	16,50	15,90	4	
1086	171733011935	D8	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1087	181833003215	D8	N	16,00	17,00	16,40	4	
1088	181833000929	D9	N	11,50	13,00	12,10	4	
1089	181833010769	D9	N	14,50	14,50	14,50	4	
1090	181833011832	D9	N	10,00	13,75	11,50	4	
1091	161633000883	D9	D	08,70	08,70	08,70	0	Unité acquise
1092	181833009032	D9	N	05,50	11,00	07,70	0	
1093	181833011828	D9	N	07,50	11,00	08,90	0	
1094	181833010753	D9	N	13,50	15,50	14,30	4	
1095	181833011818	D9	N	09,00	12,50	10,40	4	
1096	181833006468	D9	N	10,00	13,50	11,40	4	
1097	181833006832	D9	N	12,50	12,75	12,60	4	
1098	1818LSO3805	D9	N			00,00	0	
1099	181833010399	D9	N	14,50	14,50	14,50	4	
1100	181833007558	D9	N	11,00	13,25	11,90	4	
1101	171733009868	D9	D	08,15	08,15	08,15	0	Unité acquise
1102	171733003287	D9	D	12,50	14,25	13,20	4	
1103	181833004904	D9	N	11,00	12,50	11,60	4	
1104	1533009588	D9	D	14,00		08,40	0	
1105	181833001018	D9	N	07,50	14,00	10,10	4	
1106	181833010206	D9	N	06,50	13,75	09,40	0	
1107	1818LSO3779	D9	N			00,00	0	
1108	181833011401	D9	N	11,00	13,00	11,80	4	
1109	181833010032	D9	N	08,00	13,25	10,10	4	
1110	161833014246	D9	T	13,50	13,75	13,60	4	
1111	18188GNB5078	D9	N			00,00	0	
1112	181833024037	D9	N	10,50	13,75	11,80	4	
1113	181833011821	D9	N	04,00	11,00	06,80	0	
1114	161633018845	D9	D	10,21	10,21	10,21	4	Unité acquise
1115	181833002621	D9	N	11,50	13,75	12,40	4	
1116	181833012855	E1	N	07,00	15,75	10,50	4	
1117	161633010140	E1	D		10,00	04,00	0	TP: 16-17
1118	171733013408	E1	D	07,50	10,75	08,80	0	TP: 17-18
1119	181833004565	E1	N	10,50	17,00	13,10	4	
1120	171733008789	E1	D	08,80	08,80	08,80	0	Unité acquise
1121	181833012886	E1	N	09,75	14,75	11,75	4	
1122	171733006064	E1	D	09,00	11,00	09,80	0	TP: 17-18
1123	181833009528	E1	N	03,50	13,50	07,50	0	
1124	171733006065	E1	D	10,00	12,50	11,00	4	
1125	171733004498	E1	D	10,50	10,50	10,50	4	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1126	181833001055	E1	N	08,75	14,00	10,85	4	
1127	181833004579	E1	N	10,75	17,50	13,45	4	
1128	181833006913	E1	N	03,00	10,00	05,80	0	
1129	181833005196	E1	N	08,00	13,50	10,20	4	
1130	181833005301	E1	N	09,75	13,50	11,25	4	
1131	181833004518	E1	N	08,00	12,00	09,60	0	
1132	181833000970	E1	N		Ex	/	0	Exclu (e)
1133	161633012308	E1	D	11,40	11,40	11,40	4	Unité acquise
1134	181833001035	E1	N	08,00	13,50	10,20	4	
1135	171733007817	E1	D	09,50	09,50	09,50	0	Unité acquise
1136	181833028356	E1	N	07,00	11,50	08,80	0	
1137	181833010079	E1	N	09,00	14,25	11,10	4	
1138	171833016373	E1	N	08,50	13,00	10,30	4	
1139	171733004405	E1	D	07,75	12,00	09,45	0	
1140	181833010188	E1	N	10,00	15,50	12,20	4	
1141	171733010000	E1	D	11,60	11,60	11,60	4	Unité acquise
1142	181833003193	E1	N	09,50	12,00	10,50	4	
1143	171733008920	E1	D	06,00	12,00	08,40	0	TP: 17-18
1144	181833002605	E1	N	06,00	14,75	09,50	0	
1145	181833011665	E1	N	15,75	18,00	16,65	4	
1146	1533015396	E1	D		08,00	03,20	0	
1147	181833000587	E1	N	06,00	13,50	09,00	0	
1148	171733008933	E1	D	10,55	10,55	10,55	4	Unité acquise
1149	181833003226	E2	N	02,50	13,50	06,90	0	
1150	171733015127	E2	D	07,00	12,50	09,20	0	TP: 17-18
1151	181833004023	E2	N		12,00	04,80	0	
1152	161635071218	E2	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
1153	181833009551	E2	N	01,25	13,50	06,15	0	
1154	171733005551	E2	D	06,50	14,50	09,70	0	
1155	181833012921	E2	N	16,00	17,50	16,60	4	
1156	171733018954	E2	D	09,25	15,00	11,55	4	
1157	181833000807	E2	N	05,25	13,50	08,55	0	
1158	171733014897	E2	T	10,50	15,00	12,30	4	
1159	181833006827	E2	N	04,25	12,50	07,55	0	
1160	171833018924	E2	N	09,75	15,00	11,85	4	
1161	181833003137	E2	N	10,50	17,00	13,10	4	
1162	161733016907	E2	D	05,25	14,50	08,95	0	TP: 17-18
1163	181833007681	E2	N	07,25	14,00	09,95	0	
1164	161733019119	E2	D	08,95	08,95	08,95	0	Unité acquise
1165	181833006212	E2	N	08,25	16,50	11,55	4	
1166	181833006317	E2	N	07,00	12,00	09,00	0	
1167	181833006174	E2	N	04,00	12,50	07,40	0	
1168	181832064249	E2	N	06,50	12,50	08,90	0	
1169	171733005216	E2	D	06,50	10,50	08,10	0	TP: 17-18
1170	181833002610	E2	N	08,50	13,00	10,30	4	
1171	181833002426	E2	N		12,00	04,80	0	
1172	171733010809	E2	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
1173	181833006467	E2	N	05,75	13,50	08,85	0	
1174	171733003265	E2	D	09,50	16,00	12,10	4	
1175	181833002682	E2	N	13,50	14,00	13,70	4	
1176	181833006369	E2	N	12,00	12,00	12,00	4	
1177	181833010171	E2	N	06,25	14,50	09,55	0	
1178	171733006099	E2	T	10,25	14,50	11,95	4	
1179	181833012143	E3	N	08,50	13,00	10,30	4	
1180	171733009368	E3	D	08,75	13,00	10,45	4	TP: 17-18
1181	181833006377	E3	N	13,25	15,00	13,95	4	
1182	171733007267	E3	D	05,75	10,75	07,75	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1183	161633008151	E3	D		Ex	/	0	Exclu (e)
1184	181833006195	E3	N	10,50	08,75	09,80	0	
1185	171733009833	E3	D	08,25	05,00	06,95	0	
1186	181833009148	E3	N	09,75	09,75	09,75	0	
1187	171733018243	E3	D	11,25	12,50	11,75	4	
1188	171833018927	E3	N	08,00	09,75	08,70	0	
1189	181833003046	E3	N	10,00	09,50	09,80	0	
1190	181833006805	E3	N	04,75	10,75	07,15	0	
1191	181833004562	E3	N	04,50	07,50	05,70	0	
1192	181833002748	E3	N	06,75	11,00	08,45	0	
1193	181833001086	E3	N	08,75	10,25	09,35	0	
1194	171733003629	E3	D	07,25	12,50	09,35	0	
1195	171733001034	E3	D	10,30	10,30	10,30	4	Matière acquise
1196	181833007631	E3	N	06,75	09,00	07,65	0	
1197	181833006887	E3	N	05,50	11,75	08,00	0	
1198	171733019104	E3	D	05,00	10,00	07,00	0	
1199	171733007342	E3	D	05,00	10,00	07,00	0	TP: 17-18
1200	181833001078	E3	N	10,00	12,75	11,10	4	
1201	171733003722	E3	D	06,00	10,00	07,60	0	TP: 17-18
1202	171733002703	E3	D	09,00	11,50	10,00	4	TP: 17-18
1203	181833006944	E3	N	07,25	10,75	08,65	0	
1204	181833001023	E3	N	07,25	13,25	09,65	0	
1205	181833003132	E3	N	08,25	08,50	08,35	0	
1206	171733008628	E3	D	13,00	11,00	12,20	4	TP: 17-18
1207	171733009473	E3	D	06,50	13,50	09,30	0	TP: 17-18
1208	181833014386	E3	N	05,25	10,00	07,15	0	
1209	181833001080	E4	N	05,25	12,50	08,15	0	
1210	171733003109	E4	D	09,70	09,70	09,70	0	Unité acquise
1211	181833009142	E4	N	03,75	10,50	06,45	0	
1212	171733009540	E4	D		16,00	06,40	0	TP: 17-18
1213	181833000577	E4	N			00,00	0	
1214	181833009489	E4	N	08,75	12,00	10,05	4	
1215	171733013600	E4	D	08,50	12,50	10,10	4	
1216	181833001069	E4	N	06,00	14,00	09,20	0	
1217	171833016439	E4	N	06,50	09,00	07,50	0	
1218	181833005294	E4	N	09,25	12,00	10,35	4	
1219	171733008667	E4	D	07,25	10,00	08,35	0	TP: 17-18
1220	181833011846	E4	N	04,25	12,50	07,55	0	
1221	171733007333	E4	D	09,15	09,15	09,15	0	Unité acquise
1222	181833012673	E4	N		11,00	04,40	0	
1223	171733019822	E4	D			00,00	0	
1224	181833006492	E4	N	04,25	12,00	07,35	0	
1225	171733007197	E4	D	05,25	13,50	08,55	0	TP: 17-18
1226	181833003285	E4	N	03,50	12,50	07,10	0	
1227	181833004028	E4	N	01,75	12,00	05,85	0	
1228	181833003821	E4	N	10,25	14,50	11,95	4	
1229	171733008825	E4	D	04,50	14,50	08,50	0	
1230	181833000968	E4	N	07,25	13,00	09,55	0	
1231	181833010069	E4	N	06,00	13,50	09,00	0	
1232	171733009527	E4	D	04,25	10,00	06,55	0	TP: 17-18
1233	181833000825	E4	N	04,50	12,50	07,70	0	
1234	171733009551	E4	D	09,80	09,80	09,80	0	Unité acquise
1235	181833000925	E4	N	05,75	13,50	08,85	0	
1236	161633005936	E4	D	08,50	12,00	09,90	0	TP: 16-17
1237	181833000801	E4	N	01,50	10,00	04,90	0	
1238	171733003499	E5	D	06,50	14,25	09,60	0	
1239	181833008135	E5	N	07,00	14,25	09,90	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1240	171733013884	E5	D	12,90	12,90	12,90	4	Unité acquise
1241	181833003054	E5	N	07,00	17,50	11,20	4	
1242	171733013455	E5	D	06,00	12,25	08,50	0	
1243	181833002402	E5	N	10,25	13,50	11,55	4	
1244	181833006965	E5	N	12,50	15,00	13,50	4	
1245	181833006269	E5	N	03,50	12,50	07,10	0	
1246	181833006421	E5	N	01,00	10,25	04,70	0	
1247	181833006461	E5	N	05,00	13,75	08,50	0	
1248	181833011771	E5	N	07,25	17,50	11,35	4	
1249	171733013505	E5	D	12,25	12,25	12,25	4	Unité acquise
1250	171733007379	E5	D	06,75	13,50	09,45	0	
1251	171733005245	E5	D	10,95	10,95	10,95	4	Unité acquise
1252	181833004528	E5	N	11,75	16,50	13,65	4	
1253	181833010401	E5	N	11,00	17,50	13,60	4	
1254	171733005178	E5	D	09,30	09,30	09,30	0	Unité acquise
1255	181833007641	E5	N	06,50	12,50	08,90	0	
1256	181833006462	E5	N	06,25	13,25	09,05	0	
1257	171733007312	E5	D	08,68	08,68	08,68	0	Unité acquise
1258	181833010055	E5	N	07,00	14,25	09,90	0	
1259	181833005189	E5	N	04,75	15,50	09,05	0	
1260	171733007417	E5	D	08,25	13,50	10,35	4	
1261	181833002707	E5	N	11,25	13,50	12,15	4	
1262	171733010567	E5	D	09,50	13,75	11,20	4	
1263	181833002437	E5	N	07,75	17,25	11,55	4	
1264	181833000731	E5	N	03,00	01,00	02,20	0	
1265	161633005989	E5	D	11,90	11,90	11,90	4	Unité acquise
1266	171733010719	E5	D	10,75	15,75	12,75	4	
1267	181833011642	E5	N	08,00	18,00	12,00	4	
1268	181833028405	E6	N	08,75	12,50	10,25	4	
1269	181833006838	E6	N	07,00		04,20	0	
1270	171733004550	E6	D	07,85	07,85	07,85	0	Unité acquise
1271	181833007362	E6	N	08,50	13,00	10,30	4	
1272	181833028250	E6	N	07,50	14,00	10,10	4	
1273	181833009432	E6	N	02,00	09,00	04,80	0	
1274	171733006037	E6	D	06,25	11,00	08,15	0	TP: 17-18
1275	181833011847	E6	N	10,50	15,00	12,30	4	
1276	171733015161	E6	D		11,00	04,40	0	TP: 17-18
1277	171733011992	E6	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1278	181833002339	E6	N	10,75	12,00	11,25	4	
1279	181833000904	E6	N	16,00	17,50	16,60	4	
1280	181833003294	E6	N	12,00	17,00	14,00	4	
1281	181833012837	E6	N	03,50	05,00	04,10	0	
1282	181833002810	E6	N	16,00	16,50	16,20	4	
1283	181833028390	E6	N	07,00	12,00	09,00	0	
1284	181833004574	E6	N	08,50	13,00	10,30	4	
1285	181833006396	E6	N	07,00	14,00	09,80	0	
1286	171733003218	E6	D	11,25	15,00	12,75	4	
1287	171733015190	E6	T	10,25	15,00	12,15	4	
1288	181833008034	E6	N	08,75	13,00	10,45	4	
1289	181833000780	E6	N	11,50	14,00	12,50	4	
1290	171733017052	E6	D	10,75	12,50	11,45	4	
1291	181833000835	E6	N	06,00	12,50	08,60	0	
1292	171733006097	E6	D	08,00	15,50	11,00	4	TP: 17-18
1293	181833013198	E6	N	11,50	13,00	12,10	4	
1294	181833006245	E6	N	06,25	15,50	09,95	0	
1295	181833011730	E6	N	09,00	13,00	10,60	4	
1296	171733004535	E6	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1297	181833011845	E6	N	11,00	15,00	12,60	4	
1298	171733007263	E7	D	08,00	12,25	09,70	0	TP: 17-18
1299	171733003622	E7	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1300	171733018382	E7	D	07,00	09,00	07,80	0	
1301	181833004846	E7	N	09,50	14,00	11,30	4	
1302	181833004876	E7	N	03,00	12,00	06,60	0	
1303	171733011142	E7	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1304	181833006395	E7	N	12,00	14,50	13,00	4	
1305	171733013899	E7	D	10,10	10,10	10,10	4	Unité acquise
1306	171733009842	E7	D		11,00	04,40	0	TP: 17-18
1307	171733004549	E7	D	12,90	12,90	12,90	4	Unité acquise
1308	181833003139	E7	N	10,50	10,00	10,30	4	
1309	181833002931	E7	N	10,50	15,50	12,50	4	
1310	181833002552	E7	N	09,50	16,00	12,10	4	
1311	171733005033	E7	D	09,50	08,50	09,10	0	
1312	171733007104	E7	D	04,75	11,00	07,25	0	TP: 17-18
1313	181833008162	E7	N	05,50	13,00	08,50	0	
1314	181833001059	E7	N	12,50	11,50	12,10	4	
1315	181833005688	E7	N	05,50	08,50	06,70	0	
1316	181833003124	E7	N	08,50	17,00	11,90	4	
1317	171733004567	E7	D	09,00	09,00	09,00	0	Unité acquise
1318	181833013324	E7	N	05,00	09,00	06,60	0	
1319	181833007400	E7	N	10,75	14,50	12,25	4	
1320	161733015428	E7	D	11,75	11,50	11,65	4	
1321	161633002785	E7	D	09,55	09,55	09,55	0	Unité acquise
1322	181833003197	E7	N	08,00	11,00	09,20	0	
1323	171733015360	E7	D	06,00	10,50	07,80	0	TP: 17-18
1324	181833002841	E7	N	09,50	16,00	12,10	4	
1325	181833010764	E7	N	03,75	10,00	06,25	0	
1326	181833011521	E7	N	05,50	09,00	06,90	0	
1327	161633006422	E7	D	09,30	09,30	09,30	0	Unité acquise
1328	181833011548	E7	N	15,50	18,00	16,50	4	
1329	181833011761	E8	N	03,00	12,50	06,80	0	
1330	161633018960	E8	D	04,50	14,00	08,30	0	TP: 17-18
1331	181833009029	E8	N	10,00	10,00	10,00	4	
1332	181833002684	E8	N	09,00	11,25	09,90	0	
1333	181833003247	E8	N	09,75	10,75	10,15	4	
1334	171733007954	E8	D	10,25	13,00	11,35	4	TP: 17-18
1335	171733011184	E8	D	08,10	08,10	08,10	0	Unité acquise
1336	181833002569	E8	N	10,50	14,25	12,00	4	
1337	181833002850	E8	N	16,00	18,00	16,80	4	
1338	171733011151	E8	D	10,35	10,35	10,35	4	Matière acquise
1339	171733015155	E8	D	10,40	10,40	10,40	4	Unité acquise
1340	181833009151	E8	N	04,50	12,25	07,60	0	
1341	181833003129	E8	N	05,00	13,75	08,50	0	
1342	181833007542	E8	N	10,50	11,00	10,70	4	
1343	181833018376	E8	N			00,00	0	
1344	181833005229	E8	N	12,00	14,25	12,90	4	
1345	181833010192	E8	N	11,50	15,00	12,90	4	
1346	171733014956	E8	D	08,40	08,40	08,40	0	Unité acquise
1347	181833005220	E8	N			00,00	0	
1348	18178ZWE1510	E8	N	08,50	12,00	09,90	0	
1349	181833007473	E8	N	10,00	12,00	10,80	4	
1350	181833009232	E8	N	10,00	17,25	12,90	4	
1351	171733009557	E8	D	14,30	14,30	14,30	4	Unité acquise
1352	181833006861	E8	N	13,25	13,50	13,35	4	
1353	18178ZWE1507	E8	N	12,00	13,75	12,70	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1354	181833003171	E8	N	06,00	13,50	09,00	0	
1355	17178ZWE1007	E8	N	07,50	14,25	10,20	4	
1356	171733016661	E8	D	08,20	08,20	08,20	0	Semestre acquis
1357	181833007524	E8	N	08,50	14,75	11,00	4	
1358	171733007353	E8	D	08,30	08,30	08,30	0	Unité acquise
1359	181833012871	E8	N	09,75	15,25	11,95	4	
1360	181833012161	E9	N	11,25	15,50	12,95	4	
1361	171733007386	E9	D	09,25	14,00	11,15	4	
1362	181833010056	E9	N	10,00	15,00	12,00	4	
1363	181833011735	E9	N	08,50	13,75	10,60	4	
1364	181833000668	E9	N	08,50	14,50	10,90	4	
1365	171733004530	E9	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1366	171733019058	E9	D	04,00	10,00	06,40	0	TP: 17-18
1367	181833003359	E9	N	11,00	15,75	12,90	4	
1368	181833008541	E9	N	05,00	11,50	07,60	0	
1369	181833002779	E9	N	03,50	13,50	07,50	0	
1370	171733006444	E9	D	11,80	11,80	11,80	4	Matière acquise
1371	171733015133	E9	D	10,20	10,20	10,20	4	Unité acquise
1372	181833007674	E9	N		12,00	04,80	0	
1373	181833003136	E9	N	15,50	17,00	16,10	4	
1374	181833006268	E9	N	05,25	11,00	07,55	0	
1375	181833012872	E9	N	08,00	16,00	11,20	4	
1376	171733003564	E9	D	10,00	11,00	10,40	4	TP: 17-18
1377	161833014327	E9	T			00,00	0	
1378	181833012870	E9	N	09,00	17,50	12,40	4	
1379	171733007346	E9	D	10,50	15,50	12,50	4	TP: 17-18
1380	18178ZWE1517	E9	N	11,50	12,00	11,70	4	
1381	181833009516	E9	N	11,50	17,00	13,70	4	
1382	171733006476	E9	D	09,00	12,50	10,40	4	
1383	181833003354	E9	N	10,00	16,00	12,40	4	
1384	18178ZWE1520	E9	N	07,75	12,00	09,45	0	
1385	181833001051	E9	N	08,50	12,50	10,10	4	
1386	18178ZWE0933	E9	N	12,00	15,00	13,20	4	
1387	171733003530	E9	D	10,50	14,00	11,90	4	TP: 17-18
1388	181833000930	E9	N	08,00	13,00	10,00	4	
1389	181833014402	E9	N			00,00	0	
1390	181833004638	F1	N	01,50	11,00	05,30	0	
1391	181833002812	F1	N	06,50	11,00	08,30	0	
1392	181833004600	F1	N	04,00	13,00	07,60	0	
1393	181833007615	F1	N	04,75	12,00	07,65	0	
1394	181833002681	F1	N	05,50	11,50	07,90	0	
1395	181833011503	F1	N	04,50	09,50	06,50	0	
1396	171733004265	F1	D	10,75	17,50	13,45	4	
1397	181833009196	F1	N	07,25	12,00	09,15	0	
1398	171733004562	F1	D	08,40	08,40	08,40	0	Unité acquise
1399	181833006387	F1	N	03,75	11,50	06,85	0	
1400	181833006243	F1	N			00,00	0	
1401	181833008154	F1	N	05,50	10,00	07,30	0	
1402	171733006032	F1	D			00,00	0	
1403	181833008013	F1	N	06,25	11,50	08,35	0	
1404	181833000822	F1	N	10,75	08,00	09,65	0	
1405	171733009608	F1	D		13,50	05,40	0	TP: 17-18
1406	171733009948	F1	D	07,00	12,50	09,20	0	
1407	181833000897	F1	N	03,00	13,00	07,00	0	
1408	181833004599	F1	N	07,75	12,00	09,45	0	
1409	181833010185	F1	N	06,00	15,50	09,80	0	Rempl
1410	181833015474	F1	N	03,75	15,00	08,25	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1411	1533007327	F1	D	07,80	07,80	07,80	0	Unité acquise
1412	181833000823	F1	N	03,50	10,50	06,30	0	
1413	171733005226	F1	D	09,26	09,26	09,26	0	Unité acquise
1414	181833008041	F1	N	06,75	12,50	09,05	0	
1415	171733015438	F1	D	03,00	08,00	05,00	0	
1416	181833007629	F1	N	04,75	11,50	07,45	0	
1417	171733013933	F1	D	05,00	13,50	08,40	0	TP: 17-18
1418	181833015622	F1	N			00,00	0	
1419	181833001009	F1	N	07,00	10,00	08,20	0	
1420	181833002833	F1	N	11,75	14,50	12,85	4	
1421	171733008796	F1	D	10,70	10,70	10,70	4	Unité acquise
1422	161633010027	F1	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1423	181833009100	F1	N	04,75	16,50	09,45	0	
1424	181833001025	F2	N	05,00	16,00	09,40	0	
1425	161633014207	F2	D	10,29	10,29	10,29	4	Unité acquise
1426	181833006318	F2	N	06,75	13,00	09,25	0	
1427	181833008914	F2	N	04,25	14,00	08,15	0	
1428	181833007492	F2	N	02,50	10,00	05,50	0	
1429	181833011849	F2	N	08,50	16,50	11,70	4	
1430	181833003135	F2	N		15,50	06,20	0	
1431	181833000800	F2	N	06,50	16,25	10,40	4	
1432	171733005257	F2	D	11,80	11,80	11,80	4	Unité acquise
1433	181833010013	F2	N	06,00	13,50	09,00	0	
1434	181833006831	F2	N	06,75	13,50	09,45	0	
1435	161631022433	F2	D		11,00	04,40	0	TP: 16-17
1436	181833006398	F2	N	05,50	11,75	08,00	0	
1437	181833002982	F2	N	09,00	15,50	11,60	4	
1438	181833005211	F2	N	04,25	13,50	07,95	0	
1439	171733007844	F2	D	05,25	12,25	08,05	0	TP: 17-18
1440	181833006445	F2	N	10,75	14,75	12,35	4	
1441	171733001264	F2	D	01,50	12,00	05,70	0	TP: 17-18
1442	181833000870	F2	N	05,25	13,75	08,65	0	
1443	181833006475	F2	N	03,00	12,50	06,80	0	
1444	181833003288	F2	N	09,75	18,00	13,05	4	
1445	1533006899	F2	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1446	171733010730	F2	D	09,50	19,25	13,40	4	
1447	181833002979	F2	N	10,00	15,50	12,20	4	
1448	171733011078	F2	D	05,25	12,75	08,25	0	
1449	181833003006	F2	N	11,50	13,50	12,30	4	
1450	181833009091	F2	N	08,50	17,25	12,00	4	
1451	181833004906	F2	N	03,50	12,75	07,20	0	
1452	171733008750	F2	D	03,75	11,00	06,65	0	
1453	181833002609	F2	N	09,50	14,25	11,40	4	
1454	181833005586	F3	N	06,25	15,50	09,95	0	
1455	181833007678	F3	N	05,00	12,00	07,80	0	
1456	181833012636	F3	N	03,00	08,50	05,20	0	
1457	181833011654	F3	N	10,25	18,00	13,35	4	
1458	181833003812	F3	N	03,75	16,00	08,65	0	
1459	171733006055	F3	D			00,00	0	
1460	181833005305	F3	N	04,25	14,50	08,35	0	
1461	181833007992	F3	N	05,25	11,50	07,75	0	
1462	171733013482	F3	D			00,00	0	
1463	181833005639	F3	N	10,00	16,00	12,40	4	
1464	181833011684	F3	N	12,00	17,00	14,00	4	
1465	171733004546	F3	D	07,10	07,10	07,10	0	Unité acquise
1466	171733013954	F3	D	06,50	13,00	09,10	0	TP: 17-18
1467	161833013216	F3	T	07,25	12,50	09,35	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1468	181833002990	F3	N	08,50	17,25	12,00	4	
1469	181833012184	F3	N	04,25	12,50	07,55	0	
1470	18188BDI5179	F3	N	08,50	10,00	09,10	0	
1471	171733012634	F3	D	10,30	10,30	10,30	4	Unité acquise
1472	181833007461	F3	N	04,00	08,75	05,90	0	
1473	181833010138	F3	N	07,50	14,75	10,40	4	
1474	1533012255	F3	D	10,95	10,95	10,95	4	Unité acquise
1475	171733003529	F3	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1476	181833001044	F3	N	06,25	15,75	10,05	4	
1477	171733012528	F3	D	08,85	08,85	08,85	0	Unité acquise
1478	171733001061	F3	D		10,00	04,00	0	
1479	161633007008	F3	D	05,50	14,00	08,90	0	
1480	181833007609	F3	N	07,25	13,50	09,75	0	
1481	181833010103	F3	N	07,75	16,50	11,25	4	
1482	181833013041	F3	N	03,50	13,25	07,40	0	
1483	171733011090	F3	D	06,25	11,50	08,35	0	TP: 17-18
1484	181833007655	F3	N	04,25	14,50	08,35	0	
1485	181833003300	F4	N	04,25	13,25	07,85	0	
1486	181833004542	F4	N	10,75	18,50	13,85	4	
1487	171733015715	F4	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1488	171733002851	F4	D	06,50	14,50	09,70	0	TP: 17-18
1489	161633009962	F4	D	12,70	12,70	12,70	4	Unité acquise
1490	181833011755	F4	N	04,50	15,50	08,90	0	
1491	181833000934	F4	N	06,00	16,50	10,20	4	
1492	171733015060	F4	D			00,00	0	
1493	181833004015	F4	N	05,50	13,00	08,50	0	
1494	181833007379	F4	N	05,25	17,00	09,95	0	
1495	181833009021	F4	N			00,00	0	
1496	181833004613	F4	N	08,00	19,50	12,60	4	
1497	181833003138	F4	N	05,75	16,00	09,85	0	
1498	171733007879	F4	D	13,85	13,85	13,85	4	Unité acquise
1499	181833000559	F4	N	06,75	14,00	09,65	0	
1500	181833011848	F4	N	12,50	19,00	15,10	4	
1501	181833006852	F4	N	06,25	11,00	08,15	0	
1502	181833003917	F4	N	06,50	18,00	11,10	4	
1503	171733017461	F4	D	00,00		00,00	0	
1504	181833003048	F4	N	06,00	16,50	10,20	4	
1505	171833015604	F4	N	04,50	14,00	08,30	0	
1506	171733008867	F4	D	03,50	12,50	07,10	0	
1507	171733013480	F4	D		11,25	04,50	0	TP: 17-18
1508	181833006247	F4	N	05,50	13,00	08,50	0	
1509	171733011946	F4	D	07,25	17,00	11,15	4	
1510	181833010365	F4	N	06,50	17,50	10,90	4	
1511	181833010402	F4	N	09,50	16,00	12,10	4	
1512	181833009179	F4	N	10,50	16,00	12,70	4	
1513	181833012072	F4	N	03,75	17,50	09,25	0	
1514	161633012035	F4	D	10,20	10,20	10,20	4	Matière acquise
1515	181833002347	F5	N	09,75	16,75	12,55	4	
1516	171733006053	F5	D	03,25	13,50	07,35	0	TP: 17-18
1517	181833005255	F5	N			00,00	0	
1518	181833001042	F5	N	09,25	16,00	11,95	4	
1519	171733004551	F5	D	06,75	11,50	08,65	0	TP: 17-18
1520	171733015191	F5	T	08,25	16,00	11,35	4	
1521	181833001071	F5	N	04,25	13,00	07,75	0	
1522	171733000744	F5	D	00,50	10,50	04,50	0	TP: 17-18
1523	181833008953	F5	N	02,50	00,25	01,60	0	
1524	171733009545	F5	D	04,50	10,50	06,90	0	TP: 17-18

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1525	171733003510	F5	D	10,75	13,50	11,85	4	TP: 17-18
1526	181833008521	F5	N	03,50	12,75	07,20	0	
1527	1536024702	F5	T	02,50	08,50	04,90	0	
1528	181833004612	F5	N	05,25	13,50	08,55	0	
1529	181833010754	F5	N	08,00	11,00	09,20	0	
1530	161633018931	F5	D	08,30	08,30	08,30	0	Unité acquise
1531	181833009001	F5	N	07,50	08,75	08,00	0	
1532	181833002408	F5	N	06,25	17,00	10,55	4	
1533	181833003813	F5	N	02,50	15,50	07,70	0	
1534	171733015018	F5	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1535	181833002639	F5	N	09,25	17,00	12,35	4	
1536	181833007505	F5	N	08,50	12,00	09,90	0	
1537	161633009762	F5	D	11,30	11,30	11,30	4	Unité acquise
1538	181833006237	F5	N	07,75	13,00	09,85	0	
1539	171733009374	F5	D	07,00	13,00	09,40	0	TP: 17-18
1540	1533006919	F5	D	10,45	10,45	10,45	4	Matière acquise
1541	181833000652	F5	N	03,75	13,00	07,45	0	
1542	181833008418	F5	N	06,75	12,50	09,05	0	
1543	181833003325	F5	N	03,25	17,00	08,75	0	
1544	181833006366	F5	N	10,00	17,00	12,80	4	
1545	181833011810	F6	N	00,25	10,50	04,35	0	
1546	181833004062	F6	N	04,75	08,50	06,25	0	
1547	161633008902	F6	D	00,00	10,50	04,20	0	TP: 17-18
1548	181833003155	F6	N	02,50	10,00	05,50	0	
1549	161633015234	F6	D		10,25	04,10	0	TP: 17-18
1550	181833011440	F6	N	00,00	11,50	04,60	0	
1551	1533017932	F6	D	10,95	10,95	10,95	4	Unité acquise
1552	181833012738	F6	N	10,00	17,50	13,00	4	
1553	181833004870	F6	N	08,75	15,50	11,45	4	
1554	181833011795	F6	N	03,75	12,75	07,35	0	
1555	181833011441	F6	N	12,00	16,50	13,80	4	
1556	181833000783	F6	N	04,50	14,25	08,40	0	
1557	171733002722	F6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1558	171733013867	F6	D	04,75	12,00	07,65	0	TP: 17-18
1559	181833003157	F6	N	03,75	12,00	07,05	0	
1560	161633019294	F6	D	07,30	07,30	07,30	0	Unité acquise
1561	181833012839	F6	N	06,75	15,50	10,25	4	
1562	181833012151	F6	N	06,00	13,75	09,10	0	
1563	161631101891	F6	T	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1564	171733003653	F6	D	09,25	09,25	09,25	0	Unité acquise
1565	181833011728	F6	N	08,25	16,00	11,35	4	
1566	181833002669	F6	N	08,50	17,00	11,90	4	
1567	181833010100	F6	N	08,50	17,00	11,90	4	
1568	161633009812	F6	D		11,75	04,70	0	TP: 17-18
1569	171733003517	F6	D	03,50	10,25	06,20	0	TP: 17-18
1570	161633022240	F6	D	10,75	10,75	10,75	4	Unité acquise
1571	181833003221	F6	N	07,50	17,00	11,30	4	
1572	181833006466	F6	N	08,00	13,00	10,00	4	
1573	171733007081	F6	D	08,26	08,26	08,26	0	Unité acquise
1574	181833003013	F6	N	02,00	11,50	05,80	0	
1575	181833012171	F7	N		Ex	/	0	Exclu (e)
1576	161633015877	F7	D		11,50	04,60	0	TP: 16-17
1577	181833011775	F7	N	08,50	12,00	09,90	0	
1578	171733000715	F7	D	08,60	08,60	08,60	0	Unité acquise
1579	181833003177	F7	N	04,00	13,00	07,60	0	Rempl
1580	181833011708	F7	N	15,00	17,00	15,80	4	
1581	171733004436	F7	D	02,25	12,00	06,15	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1582	161633015393	F7	D	09,80	09,80	09,80	0	Unité acquise
1583	171733004452	F7	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1584	181833010025	F7	N	04,50	11,00	07,10	0	
1585	181833009555	F7	N	04,25	11,25	07,05	0	
1586	181833010183	F7	N	05,25	09,00	06,75	0	
1587	1533016250	F7	D	11,10	11,10	11,10	4	Unité acquise
1588	181833012186	F7	N	11,50	12,00	11,70	4	
1589	171733003523	F7	D	11,00	11,00	11,00	4	Unité acquise
1590	181833012203	F7	N	09,25	16,00	11,95	4	
1591	18188CAF5197	F7	N	00,50	Ex	/	0	Exclu (e)
1592	181833002536	F7	N		Ex	/	0	Exclu (e)
1593	181833002971	F7	N	04,50	11,50	07,30	0	
1594	181833008103	F7	N	11,25	15,00	12,75	4	
1595	181833003229	F7	N	12,25	17,00	14,15	4	
1596	171733014976	F7	D	04,50	10,00	06,70	0	TP: 17-18
1597	171733010791	F7	D	11,40	11,40	11,40	4	Unité acquise
1598	181833006802	F7	N	03,50	09,00	05,70	0	
1599	181833003091	F7	N	05,50	13,00	08,50	0	
1600	161633010086	F7	D		14,00	05,60	0	TP: 17-18
1601	181833003305	F7	N	07,00	15,00	10,20	4	
1602	171733006533	F7	D	04,00	11,50	07,00	0	TP: 17-18
1603	181833004546	F8	N	06,75	18,00	11,25	4	
1604	181833010406	F8	N	11,50	17,25	13,80	4	
1605	171733008828	F8	D	14,55	14,55	14,55	4	Unité acquise
1606	181833002823	F8	N			00,00	0	
1607	181833000901	F8	N	06,75	16,00	10,45	4	
1608	171733007271	F8	D	07,90	07,90	07,90	0	Unité acquise
1609	181833012685	F8	N	00,75	10,00	04,45	0	
1610	171733004396	F8	D	06,25	15,50	09,95	0	
1611	181833007579	F8	N	11,00	15,00	12,60	4	
1612	181833005315	F8	N	10,25	16,25	12,65	4	
1613	181833009471	F8	N	07,25	14,75	10,25	4	
1614	1533012517	F8	D	10,50	10,50	10,50	4	Unité acquise
1615	181833006416	F8	N	05,50	10,00	07,30	0	
1616	181833008001	F8	N	07,00	11,50	08,80	0	
1617	161633015610	F8	D	10,90	10,90	10,90	4	Unité acquise
1618	181833005306	F8	N		09,50	03,80	0	
1619	171733011783	F8	D	08,50	10,00	09,10	0	TP: 17-18
1620	181833006337	F8	N	08,25	13,50	10,35	4	
1621	161833015319	F8	T			00,00	0	
1622	181833004646	F8	N	07,75	12,00	09,45	0	
1623	161633003841	F8	D	08,25	10,50	09,15	0	TP: 17-18
1624	181833007556	F8	N	03,75	14,00	07,85	0	
1625	171733007420	F8	D	05,50	18,00	10,50	4	
1626	171733005235	F8	D	01,75	12,25	05,95	0	TP: 17-18
1627	181833002501	F8	N			00,00	0	
1628	171733015399	F8	D			00,00	0	
1629	181833008111	F8	N			00,00	0	
1630	1533009734	F8	D	08,00	08,00	08,00	0	Unité acquise
1631	181833009143	F8	N	03,00	17,00	08,60	0	
1632	1533004248	F8	D			00,00	0	
1633	171733007097	F8	D	00,50	11,50	04,90	0	TP: 17-18
1634	181833006489	F8	N	04,75	11,00	07,25	0	
1635	171733004407	F9	D	07,50	14,50	10,30	4	
1636	181833004041	F9	N	05,50	13,00	08,50	0	
1637	181833009019	F9	N	09,25	15,50	11,75	4	
1638	171733008837	F9	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1639	181833009989	F9	N	08,75	16,00	11,65	4	
1640	181833000594	F9	N	09,50	15,00	11,70	4	
1641	181833009461	F9	N	08,75	14,00	10,85	4	
1642	171733006030	F9	D	11,90	11,90	11,90	4	Unité acquise
1643	171733004297	F9	D	08,80	08,80	08,80	0	Unité acquise
1644	181833003269	F9	N	05,25	13,50	08,55	0	
1645	171733013731	F9	D	07,00	15,50	10,40	4	
1646	171733009510	F9	D	09,25	13,50	10,95	4	
1647	181833009162	F9	N	05,50	17,00	10,10	4	Rempl
1648	181833004004	F9	N	02,75	14,00	07,25	0	
1649	181833005286	F9	N	07,25	12,50	09,35	0	
1650	161633014214	F9	D	06,70	06,70	06,70	0	Unité acquise
1651	181833001088	F9	N	03,50	13,50	07,50	0	
1652	171733008848	F9	D	04,25	14,00	08,15	0	
1653	171733009532	F9	D	10,60	10,60	10,60	4	Unité acquise
1654	181833002726	F9	N	10,25	14,00	11,75	4	
1655	181833004471	F9	N	11,50	15,50	13,10	4	
1656	161733015522	F9	D	08,25	08,25	08,25	0	Unité acquise
1657	181833007550	F9	N	06,25	16,00	10,15	4	
1658	181833000955	F9	N	06,75	14,00	09,65	0	
1659	171733003262	F9	D	10,10	10,10	10,10	4	Unité acquise
1660	171733000899	F9	D	05,00	10,25	07,10	0	TP: 17-18
1661	181833003036	F9	N	09,75	12,50	10,85	4	
1662	171833015636	F9	N	09,50	14,00	11,30	4	
1663	181833009092	F9	N	13,50	14,00	13,70	4	
1664	171733013534	F9	D	09,00	15,00	11,40	4	
1665	181833003999	F9	N	05,25	13,50	08,55	0	
1666	181833002757	F9	N		13,00	05,20	0	
1667	181833008098	G1	N	16,75	18,25	17,35	4	
1668	181833004923	G1	N	08,00	18,00	12,00	4	
1669	171733008515	G1	D	10,75	12,50	11,45	4	TP: 17-18
1670	181833000617	G1	N	01,25	13,00	05,95	0	
1671	171733032254	G1	T	02,50	15,50	07,70	0	
1672	181833004581	G1	N	16,00	16,50	16,20	4	
1673	171733009997	G1	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
1674	181833009529	G1	N	09,50	17,00	12,50	4	
1675	171733007790	G1	D	07,00	16,00	10,60	4	
1676	161633011010	G1	D	11,50	11,50	11,50	4	Semestre acquis
1677	181833003213	G1	N	08,25	14,50	10,75	4	
1678	181833009577	G1	N	07,25	17,75	11,45	4	
1679	181833023886	G1	N	10,75	14,25	12,15	4	
1680	171733014263	G1	D	02,75	10,00	05,65	0	
1681	171733005233	G1	D		11,25	04,50	0	TP: 17-18
1682	181833003899	G1	N	04,50	14,50	08,50	0	
1683	1533014558	G1	D	12,40	12,40	12,40	4	Semestre acquis
1684	171733000841	G1	D	11,30	11,30	11,30	4	Unité acquise
1685	181833000843	G1	N	11,75	16,00	13,45	4	
1686	161633012271	G1	D	08,50	08,50	08,50	0	Unité acquise
1687	181833011839	G1	N	07,50	15,00	10,50	4	
1688	181833004592	G1	N	04,25	12,50	07,55	0	
1689	181833011829	G1	N	07,25	13,25	09,65	0	
1690	181833011827	G1	N	02,50	13,25	06,80	0	
1691	181833001093	G1	N	06,25	15,00	09,75	0	
1692	181833000683	G1	N	05,75	15,25	09,55	0	
1693	181833002846	G1	N	06,25	13,00	08,95	0	
1694	171733003593	G1	D	07,15	07,15	07,15	0	Unité acquise
1695	181833003324	G1	N	04,00	15,25	08,50	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1696	181833000764	G2	N	10,00	14,50	11,80	4	
1697	181833012665	G2	N	06,75	13,50	09,45	0	
1698	181831016921	G2	N	08,00	14,00	10,40	4	
1699	181833004861	G2	N	09,75	14,50	11,65	4	
1700	171733000812	G2	D	11,00	11,00	11,00	4	Unité acquise
1701	181833010745	G2	N	05,50	14,00	08,90	0	
1702	171733020929	G2	D	06,50	12,00	08,70	0	
1703	181833004653	G2	N	12,25	17,00	14,15	4	
1704	181833011673	G2	N	12,50	15,00	13,50	4	
1705	171733011795	G2	D	08,90	08,90	08,90	0	Unité acquise
1706	161633015762	G2	D	07,55	07,55	07,55	0	Unité acquise
1707	161733015554	G2	D	09,75	09,75	09,75	0	Unité acquise
1708	181833003328	G2	N	07,00	15,00	10,20	4	
1709	181833005319	G2	N	09,00	16,50	12,00	4	
1710	181833006364	G2	N	11,75	14,00	12,65	4	
1711	181833002937	G2	N	05,75	12,00	08,25	0	
1712	171733002927	G2	D	02,25	14,00	06,95	0	TP: 17-18
1713	181833003211	G2	N	01,50	13,50	06,30	0	
1714	171733006036	G2	D	10,00	11,75	10,70	4	TP: 17-18
1715	181833010047	G2	N	09,00	12,50	10,40	4	
1716	181833004863	G2	N			00,00	0	
1717	181833004911	G2	N	09,00	15,50	11,60	4	
1718	181833009560	G2	N	06,75	13,00	09,25	0	
1719	161633003049	G2	D	09,60	09,60	09,60	0	Unité acquise
1720	1533003276	G2	D	09,50	09,50	09,50	0	Unité acquise
1721	181833002718	G2	N	08,25	15,00	10,95	4	
1722	181833000605	G2	N	06,75	16,00	10,45	4	
1723	171733003537	G2	D		11,75	04,70	0	TP: 17-18
1724	171733007343	G2	D	03,50	17,50	09,10	0	TP: 17-18
1725	181833004922	G2	N	07,50	15,00	10,50	4	
1726	181833002756	G2	N	08,00	16,50	11,40	4	
1727	181833011765	G3	N	08,00	15,00	10,80	4	
1728	171733010778	G3	D	09,30	09,30	09,30	0	Unité acquise
1729	181833012812	G3	N	05,75	10,50	07,65	0	
1730	181833004505	G3	N	10,00	12,00	10,80	4	
1731	181833004030	G3	N	08,00	16,00	11,20	4	
1732	161633012698	G3	D	10,70	10,70	10,70	4	Unité acquise
1733	171733007975	G3	D	10,55	10,55	10,55	4	Unité acquise
1734	181833002416	G3	N	10,25	14,00	11,75	4	
1735	1533019573	G3	D			00,00	0	
1736	181833004441	G3	N	08,25	14,00	10,55	4	
1737	18188GIN5090	G3	N	14,00	15,50	14,60	4	
1738	181833006156	G3	N	11,25	14,00	12,35	4	
1739	181833011746	G3	N	15,00	16,50	15,60	4	
1740	171733011155	G3	D	13,50	12,00	12,90	4	TP: 17-18
1741	181833003093	G3	N	10,50	12,00	11,10	4	
1742	181833005676	G3	N	10,00	14,50	11,80	4	
1743	181833004571	G3	N	03,50	12,00	06,90	0	
1744	181833004483	G3	N	06,50	12,00	08,70	0	
1745	181833007517	G3	N	04,25	10,00	06,55	0	
1746	181833001082	G3	N	02,50	12,50	06,50	0	
1747	171733005099	G3	D	04,50	12,00	07,50	0	TP: 17-18
1748	181833012702	G3	N	08,25	13,00	10,15	4	
1749	161633000717	G3	D	07,50	12,50	09,50	0	
1750	181833003971	G3	N	07,75	13,50	10,05	4	
1751	161633009876	G3	D	11,25	13,00	11,95	4	
1752	171733002611	G3	D	12,50	14,00	13,10	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1753	18188GIN4876	G3	N	10,50	15,50	12,50	4	
1754	181833002674	G3	N	04,25	11,00	06,95	0	
1755	18188NER414	G3	N	06,75	12,50	09,05	0	
1756	181833011778	G3	N	05,50	11,00	07,70	0	
1757	171733006085	G3	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1758	181833003180	G3	N	08,75	14,00	10,85	4	
1759	181833009013	G4	N	02,50	13,00	06,70	0	
1760	181833003279	G4	N	09,50	16,50	12,30	4	
1761	161633016865	G4	D	07,10	07,10	07,10	0	Unité acquise
1762	181833003334	G4	N			00,00	0	
1763	181833012644	G4	N	06,25	14,50	09,55	0	
1764	181833002439	G4	N	10,00	18,00	13,20	4	
1765	171733005174	G4	D	06,75	11,75	08,75	0	TP: 17-18
1766	161635063636	G4	D		13,25	05,30	0	TP: 16-17
1767	181833006841	G4	N	01,50	14,50	06,70	0	
1768	181833004583	G4	N	07,50	15,00	10,50	4	
1769	171733013415	G4	D	07,50	18,25	11,80	4	
1770	181833004464	G4	N	10,00	18,00	13,20	4	
1771	161633015838	G4	D	10,15	10,15	10,15	4	Unité acquise
1772	161633001302	G4	D	09,40	09,40	09,40	0	Unité acquise
1773	171733003220	G4	D	06,00	16,50	10,20	4	
1774	171833015244	G4	N	11,75	18,00	14,25	4	
1775	171733001089	G4	D	07,50	14,50	10,30	4	
1776	181833010030	G4	N	08,25	12,75	10,05	4	
1777	181833000760	G4	N	12,00	18,25	14,50	4	
1778	181833010792	G4	N	05,75	14,50	09,25	0	
1779	171733003609	G4	D	08,50	11,00	09,50	0	
1780	171833013087	G4	N	07,25	18,25	11,65	4	
1781	171733007928	G4	D	05,50	13,50	08,70	0	TP: 17-18
1782	181833003775	G4	N	10,25	18,00	13,35	4	
1783	171733007860	G4	D	06,25	14,50	09,55	0	
1784	161633010738	G4	D		10,00	04,00	0	TP: 17-18
1785	181833008440	G4	N	00,00		00,00	0	
1786	181833003198	G4	N	06,50	15,50	10,10	4	
1787	161733015748	G4	D	06,50	12,00	08,70	0	TP: 17-18
1788	181833005197	G4	N	03,50	16,75	08,80	0	
1789	181833006381	G5	N	09,25	13,00	10,75	4	
1790	161633003425	G5	T	07,50	08,50	07,90	0	
1791	181833003245	G5	N	05,25	11,50	07,75	0	
1792	171733013841	G5	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1793	181833007974	G5	N	08,00	09,50	08,60	0	
1794	181833011763	G5	N	12,25	12,00	12,15	4	
1795	181833004617	G5	N	11,00	12,25	11,50	4	
1796	161633001343	G5	D	09,40	09,40	09,40	0	Unité acquise
1797	171733004394	G5	D	10,60	10,60	10,60	4	Matière acquise
1798	181833006922	G5	N	14,00	14,25	14,10	4	
1799	181833008183	G5	N	07,25	13,00	09,55	0	
1800	161633013878	G5	D	10,50	10,50	10,50	4	Unité acquise
1801	181833009466	G5	N	11,75	15,75	13,35	4	
1802	171733002978	G5	T	02,00	05,75	03,50	0	
1803	181833011824	G5	N	08,00	16,25	11,30	4	
1804	181833011506	G5	N	08,75	12,50	10,25	4	
1805	171733010745	G5	D	04,00	12,00	07,20	0	TP: 17-18
1806	181833004605	G5	N	12,75	11,00	12,05	4	
1807	171733015019	G5	D	06,50	12,75	09,00	0	
1808	181833011785	G5	N	09,25	08,25	08,85	0	
1809	171733009451	G5	D	09,50	09,50	09,50	0	Unité acquise

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1810	1400001305	G5	D	00,00	Ex	/	0	Exclu (e)
1811	181833005313	G5	N	06,00	10,25	07,70	0	
1812	181833011759	G5	N	11,50	13,75	12,40	4	
1813	171733019051	G5	D	10,30	10,30	10,30	4	Unité acquise
1814	181833011618	G5	N	10,75	14,50	12,25	4	
1815	181833008096	G5	N	10,50	06,25	08,80	0	
1816	181833000588	G5	N	08,50	11,50	09,70	0	
1817	181833002405	G5	N	08,50	10,50	09,30	0	
1818	181833001068	G5	N	09,25	12,25	10,45	4	
1819	171733004401	G6	T	08,00	13,50	10,20	4	
1820	181833007567	G6	N			00,00	0	
1821	181833016203	G6	N	10,00	15,50	12,20	4	
1822	181833003248	G6	N	08,00	17,00	11,60	4	
1823	161635070383	G6	D	07,40	07,40	07,40	0	Unité acquise
1824	171733003024	G6	D			00,00	0	
1825	181833009197	G6	N	07,00	15,00	10,20	4	
1826	171733003608	G6	D	10,00	17,50	13,00	4	TP: 17-18
1827	161633004847	G6	D	08,15	08,15	08,15	0	Unité acquise
1828	171733010002	G6	T	05,00	12,50	08,00	0	
1829	181833008194	G6	N	03,00	14,00	07,40	0	
1830	181833012789	G6	N	07,00	14,50	10,00	4	
1831	181833009591	G6	N	05,50	14,00	08,90	0	
1832	181835061509	G6	N	04,50	12,00	07,50	0	
1833	161633006431	G6	D	04,50	11,00	07,10	0	TP: 16-17
1834	181833007635	G6	N	07,00	13,50	09,60	0	
1835	171733020698	G6	D			00,00	0	
1836	171833013057	G6	N	06,00	17,00	10,40	4	
1837	181833006390	G6	N	08,50	12,50	10,10	4	
1838	1533019527	G6	D		11,50	04,60	0	TP: 16-17
1839	181833002758	G6	N	06,00	12,25	08,50	0	
1840	181833011725	G6	N	03,50	11,00	06,50	0	
1841	171733007341	G6	D	05,50	10,50	07,50	0	
1842	171733015182	G6	D	05,50	14,00	08,90	0	
1843	181833008176	G6	N	05,00	14,25	08,70	0	
1844	171733015416	G6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1845	181833006296	G6	N	07,50	15,50	10,70	4	
1846	181833020953	G6	N	09,00	15,00	11,40	4	
1847	181833003253	G6	N	06,00	12,25	08,50	0	
1848	181833005667	G7	N	09,00	18,50	12,80	4	
1849	161633003461	G7	T	01,50	17,00	07,70	0	
1850	171733005568	G7	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
1851	181833006942	G7	N	04,00	13,00	07,60	0	
1852	171733009525	G7	D	04,00	10,00	06,40	0	TP: 17-18
1853	171733015038	G7	T	01,00	10,50	04,80	0	
1854	181833007553	G7	N	05,00	14,00	08,60	0	
1855	181833009123	G7	N	10,00	11,75	10,70	4	
1856	181833009210	G7	N	03,50	10,50	06,30	0	
1857	161633015311	G7	D	09,10	09,10	09,10	0	Unité acquise
1858	171733008857	G7	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1859	181833006433	G7	N	17,50	18,25	17,80	4	
1860	181833006471	G7	N			00,00	0	
1861	181833009991	G7	N	05,50	10,50	07,50	0	
1862	181833009575	G7	N	03,00	15,75	08,10	0	
1863	181833009574	G7	N	03,00	17,50	08,80	0	
1864	171733009496	G7	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1865	171733002586	G7	D	04,00	10,25	06,50	0	TP: 17-18
1866	181833011734	G7	N	02,00	11,25	05,70	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1867	181833001032	G7	N	04,00	11,75	07,10	0	
1868	161633011387	G7	D	11,60	11,60	11,60	4	Unité acquise
1869	181833006172	G7	N	06,50	13,25	09,20	0	
1870	181833011834	G7	N	04,00	12,75	07,50	0	
1871	181833003010	G7	N	02,50	14,00	07,10	0	
1872	171733002565	G7	D	05,00	10,00	07,00	0	TP: 17-18
1873	171733017470	G7	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1874	181833012882	G7	N	02,00	12,00	06,00	0	
1875	171733011180	G7	D	07,50	13,00	09,70	0	
1876	181833006293	G7	N	04,00	15,50	08,60	0	
1877	181833010041	G7	N	03,00	11,75	06,50	0	
1878	181833005236	G7	N	07,50	17,25	11,40	4	
1879	171833013220	G8	N	10,00	17,00	12,80	4	
1880	181833007525	G8	N	04,00	13,00	07,60	0	
1881	161733018320	G8	D	04,50	14,00	08,30	0	
1882	181833007600	G8	N	08,00	15,50	11,00	4	
1883	181833011733	G8	N	03,00	11,50	06,40	0	
1884	171733008836	G8	D	12,90	12,90	12,90	4	Unité acquise
1885	171833014157	G8	N	06,50	11,50	08,50	0	
1886	181833000979	G8	N	10,00	16,00	12,40	4	
1887	181833009016	G8	N	04,00	14,00	08,00	0	
1888	181833002845	G8	N	12,00	14,00	12,80	4	
1889	181833009147	G8	N	00,50	10,00	04,30	0	
1890	171733009450	G8	D	05,50	10,00	07,30	0	TP: 17-18
1891	181833011400	G8	N	02,00	10,00	05,20	0	
1892	171733003322	G8	D	07,00	13,50	09,60	0	
1893	181833009043	G8	N	03,50	13,50	07,50	0	
1894	161633009749	G8	D			00,00	0	
1895	181833001027	G8	N	05,50	12,00	08,10	0	
1896	181833003880	G8	N	07,00	14,50	10,00	4	
1897	181833003860	G8	N	04,00	13,00	07,60	0	
1898	171733014328	G8	D	02,50	12,25	06,40	0	TP: 17-18
1899	171733014415	G8	D	00,00	14,25	05,70	0	TP: 17-18
1900	181833007692	G8	N	04,00	13,50	07,80	0	
1901	1533004412	G8	D	08,25	08,25	08,25	0	Unité acquise
1902	161633012287	G8	D		10,00	04,00	0	TP: 16-17
1903	181833003217	G8	N	06,00	13,00	08,80	0	
1904	171733004313	G8	D	00,50		00,30	0	
1905	171733007352	G8	D	04,00	12,50	07,40	0	
1906	181833006900	G8	N	06,00	13,50	09,00	0	
1907	181833002783	G9	N	12,00	14,00	12,80	4	
1908	161633015327	G9	T	02,50	10,00	05,50	0	Rempl
1909	181833007439	G9	N	04,00	13,50	07,80	0	
1910	181833002668	G9	N	11,00	16,00	13,00	4	
1911	181839052696	G9	N	00,00	11,50	04,60	0	
1912	181833011825	G9	N	07,00	14,00	09,80	0	
1913	171733004459	G9	D	08,92	08,92	08,92	0	Unité acquise
1914	171733007976	G9	D	02,00	10,00	05,20	0	TP: 17-18
1915	181833008121	G9	N	10,50	14,50	12,10	4	
1916	181833011731	G9	N	02,50	15,00	07,50	0	
1917	181833002472	G9	N	08,00	14,00	10,40	4	
1918	171733013503	G9	D	02,00	12,00	06,00	0	TP: 17-18
1919	181833002387	G9	N	10,00	15,00	12,00	4	
1920	181835061450	G9	N	04,00	11,00	06,80	0	
1921	171733011205	G9	D			00,00	0	
1922	181833004058	G9	N	10,00	15,50	12,20	4	
1923	181833005291	G9	N	13,00	14,00	13,40	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1924	181833006473	G9	N	02,00	14,00	06,80	0	
1925	171733009937	G9	D	12,85	12,85	12,85	4	Unité acquise
1926	181833000844	G9	N	03,50	13,50	07,50	0	
1927	181833011603	G9	N	08,00	17,00	11,60	4	
1928	161633000670	G9	D	10,95	10,95	10,95	4	Unité acquise
1929	181833012635	G9	N	02,50	14,00	07,10	0	
1930	181833010182	G9	N	07,50	16,00	10,90	4	
1931	181835061491	G9	N	05,00	12,50	08,00	0	
1932	181833005694	G9	N	04,50	12,00	07,50	0	
1933	171733015838	G9	D	01,50	10,50	05,10	0	TP: 17-18
1934	171733005606	G9	D	07,00	12,50	09,20	0	TP: 17-18
1935	181833004035	H1	N	07,00	14,00	09,80	0	
1936	181833012213	H1	N	08,00	11,50	09,40	0	
1937	161633015773	H1	D	12,45	12,45	12,45	4	Unité acquise
1938	181833009976	H1	N		11,50	04,60	0	
1939	181833010210	H1	N	09,50	12,50	10,70	4	
1940	181833002822	H1	N		12,50	05,00	0	
1941	171733019036	H1	D	07,50	12,25	09,40	0	TP: 17-18
1942	161733015620	H1	D	11,30	11,30	11,30	4	Unité acquise
1943	181833006839	H1	N	07,50	11,50	09,10	0	
1944	171733013524	H1	D	09,00	13,50	10,80	4	
1945	181833002840	H1	N		11,50	04,60	0	
1946	181833003145	H1	N	01,00	11,50	05,20	0	
1947	181833004556	H1	N	09,00	11,75	10,10	4	
1948	181833004637	H1	N	12,00	13,50	12,60	4	
1949	161633004822	H1	D	08,96	08,96	08,96	0	Unité acquise
1950	171733019147	H1	D	07,90	07,90	07,90	0	Unité acquise
1951	171733007398	H1	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1952	181833006483	H1	N	04,50	12,00	07,50	0	
1953	181833000576	H1	N	05,50	12,75	08,40	0	
1954	181833012842	H1	N	10,00	12,50	11,00	4	
1955	171733008827	H1	D	08,80	08,80	08,80	0	Unité acquise
1956	181833010164	H1	N	07,00	13,00	09,40	0	
1957	181833020813	H1	N		14,50	05,80	0	
1958	181833011805	H1	N	07,00	12,25	09,10	0	
1959	171733005176	H1	D	06,00	14,00	09,20	0	TP: 17-18
1960	171733012214	H1	D	08,15	08,15	08,15	0	Unité acquise
1961	181833012792	H1	N	07,50	12,50	09,50	0	
1962	181833010166	H1	N	10,50	14,00	11,90	4	
1963	181833007661	H1	N	10,00	15,00	12,00	4	
1964	181833010169	H1	N	12,50	16,50	14,10	4	
1965	181833012614	H1	N	04,50	13,00	07,90	0	
1966	181833006223	H1	N	08,50	14,00	10,70	4	
1967	181833002376	H2	N	01,00	12,50	05,60	0	
1968	181833009184	H2	N	04,50	17,50	09,70	0	
1969	181833009154	H2	N	03,50	11,50	06,70	0	
1970	181833011601	H2	N		14,00	05,60	0	
1971	181833009219	H2	N	12,50	19,50	15,30	4	
1972	171733005957	H2	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
1973	161633008837	H2	D	12,30	12,30	12,30	4	Semestre acquis
1974	181833005320	H2	N			00,00	0	
1975	161633008390	H2	D	09,40	09,40	09,40	0	Unité acquise
1976	181833000810	H2	N	03,50	16,25	08,60	0	
1977	171733015031	H2	D	08,50	14,25	10,80	4	TP: 17-18
1978	181833011562	H2	N	07,00	16,25	10,70	4	
1979	181833004593	H2	N	01,50	13,25	06,20	0	
1980	181833004580	H2	N	07,00	13,25	09,50	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
1981	1533023972	H2	D	05,00	14,50	08,80	0	
1982	181833003014	H2	N	15,50	19,50	17,10	4	
1983	171733000896	H2	D	10,80	10,80	10,80	4	Unité acquise
1984	181833006427	H2	N	00,00	15,50	06,20	0	
1985	181833002831	H2	N	04,50	16,00	09,10	0	
1986	171733012228	H2	D	13,50	15,00	14,10	4	
1987	181833006244	H2	N	03,50	10,00	06,10	0	
1988	171733009536	H2	D	09,70	09,70	09,70	0	Unité acquise
1989	181833012214	H2	N	02,50	12,00	06,30	0	
1990	181833004568	H2	N	03,00	13,75	07,30	0	
1991	171733015021	H2	D		15,25	06,10	0	
1992	171733009506	H2	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
1993	181833010367	H2	N	18,50	18,75	18,60	4	
1994	181833000732	H2	N	08,50	17,75	12,20	4	
1995	171733006503	H2	D	07,00	10,00	08,20	0	TP: 17-18
1996	181833009172	H3	N	04,00	12,00	07,20	0	
1997	181833008130	H3	N	03,00	13,00	07,00	0	
1998	161633004771	H3	D	08,65	08,65	08,65	0	Unité acquise
1999	181833003243	H3	N	07,50	16,50	11,10	4	
2000	181833006454	H3	N	06,00	16,00	10,00	4	
2001	181833010209	H3	N	03,00	11,50	06,40	0	
2002	181833009000	H3	N	01,50	10,00	04,90	0	
2003	171733011088	H3	D	00,00	14,00	05,60	0	TP: 17-18
2004	171733007996	H3	D	06,00	12,50	08,60	0	TP: 17-18
2005	181833005637	H3	N	10,50	12,50	11,30	4	
2006	171733008606	H3	D	07,00	16,25	10,70	4	TP: 17-18
2007	181833010379	H3	N	08,00	15,50	11,00	4	
2008	181833011777	H3	N	05,50	10,50	07,50	0	
2009	181833009156	H3	N	02,50	12,50	06,50	0	
2010	181833000873	H3	N	08,50	17,50	12,10	4	
2011	171733010752	H3	D	11,55	11,55	11,55	4	Unité acquise
2012	171733013520	H3	D	07,50	14,50	10,30	4	
2013	181833000666	H3	N	15,00	13,50	14,40	4	
2014	181833000932	H3	N	03,00	14,00	07,40	0	
2015	171733015711	H3	D	07,50	10,50	08,70	0	TP: 17-18
2016	181833006455	H3	N	05,50	16,00	09,70	0	
2017	181833006460	H3	N	00,50	14,00	05,90	0	
2018	171733009965	H3	T	03,50	11,00	06,50	0	
2019	171733011043	H3	D	08,69	08,69	08,69	0	Unité acquise
2020	171733016894	H3	D	07,50	11,00	08,90	0	TP: 17-18
2021	181833008397	H3	N	02,50	09,00	05,10	0	
2022	181833002424	H3	N	08,00	13,50	10,20	4	
2023	181831030135	H3	N	07,50	19,50	12,30	4	
2024	161733019178	H3	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
2025	181833006428	H3	N	10,00	12,50	11,00	4	
2026	181833000933	H4	N	08,00	16,00	11,20	4	
2027	181833008180	H4	N	06,00	11,25	08,10	0	
2028	171733004390	H4	D	05,50	11,00	07,70	0	TP: 17-18
2029	181833012883	H4	N	08,00	12,75	09,90	0	
2030	181833008035	H4	N		Ex	/	0	Exclu (e)
2031	171733006532	H4	D		Ex	/	0	Exclu (e)
2032	181833005683	H4	N	11,50	12,50	11,90	4	
2033	171733009940	H4	D	04,00	12,00	07,20	0	TP: 17-18
2034	181833008435	H4	N	02,00	04,00	02,80	0	
2035	181833010143	H4	N	15,50	16,00	15,70	4	
2036	181833012122	H4	N	05,00	09,25	06,70	0	
2037	181835061920	H4	N	08,00	12,25	09,70	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
2038	171833017452	H4	N		07,50	03,00	0	
2039	161633007325	H4	D	07,90	07,90	07,90	0	Unité acquise
2040	181833006907	H4	N	06,00	11,25	08,10	0	
2041	181833009110	H4	N	12,00	13,25	12,50	4	
2042	171733014417	H4	D	09,40	09,40	09,40	0	Unité acquise
2043	171733003365	H4	D	09,70	09,70	09,70	0	Unité acquise
2044	171733003144	H4	D	05,00	12,25	07,90	0	TP: 17-18
2045	181833006959	H4	N	03,00	06,00	04,20	0	
2046	181833010179	H4	N	10,00	09,25	09,70	0	
2047	181833002721	H4	N	04,00	03,75	03,90	0	
2048	171733005167	H4	D	03,50	12,00	06,90	0	TP: 17-18
2049	181833011792	H4	N	08,50	09,50	08,90	0	
2050	181833008192	H4	N	07,00	11,75	08,90	0	
2051	171733007339	H4	D	13,95	13,95	13,95	4	Unité acquise
2052	171733014428	H4	D	05,50	11,75	08,00	0	TP: 17-18
2053	181833005649	H4	N	05,50	09,25	07,00	0	
2054	181833002671	H4	N	05,00	08,00	06,20	0	
2055	171733007105	H4	D	08,50	12,25	10,00	4	
2056	181833009213	H4	N	07,00	11,25	08,70	0	
2057	181833004926	H5	N	02,50	11,00	05,90	0	
2058	171733008835	H5	D	10,95	10,95	10,95	4	Unité acquise
2059	171733010628	H5	D		10,00	04,00	0	TP: 17-18
2060	181833012676	H5	N	08,50	13,50	10,50	4	
2061	181833003907	H5	N	05,50	11,50	07,90	0	
2062	181833009175	H5	N	04,50	10,50	06,90	0	
2063	171733011932	H5	D	08,00	10,00	08,80	0	
2064	171833018387	H5	N	05,00	13,00	08,20	0	
2065	181833003158	H5	N	04,50	11,00	07,10	0	
2066	181833009457	H5	N	09,50	15,00	11,70	4	
2067	171833016498	H5	N	08,50	14,00	10,70	4	
2068	181833000957	H5	N	05,50	15,50	09,50	0	
2069	171733010785	H5	D	10,00	11,00	10,40	4	TP: 17-18
2070	161633007461	H5	D	06,00	14,00	09,20	0	TP: 16-17
2071	181833003112	H5	N	07,00	14,00	09,80	0	
2072	161733015832	H5	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
2073	181833004017	H5	N	01,50	11,50	05,50	0	
2074	181833004046	H5	N	08,50	16,50	11,70	4	
2075	171733006078	H5	D	07,00	15,00	10,20	4	
2076	181833012218	H5	N	09,50	14,00	11,30	4	
2077	171833017857	H5	N	09,50	16,50	12,30	4	
2078	171733002911	H5	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
2079	1533012445	H5	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
2080	181833012656	H5	N	06,50	12,00	08,70	0	
2081	181833011626	H5	N	06,50	12,50	08,90	0	
2082	181833009211	H5	N	05,50	14,50	09,10	0	
2083	181833011529	H5	N	05,50	14,00	08,90	0	
2084	171733007316	H5	D	04,50	10,00	06,70	0	TP: 17-18
2085	181833013336	H5	N	05,00	12,00	07,80	0	
2086	181833004874	H6	N	08,25	13,50	10,35	4	
2087	181833010002	H6	N	10,75	15,00	12,45	4	
2088	171733007925	H6	D	06,75	10,50	08,25	0	TP: 17-18
2089	161733015401	H6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
2090	181833011722	H6	N	01,00	11,75	05,30	0	
2091	181833000989	H6	N	04,25	13,50	07,95	0	
2092	171733013626	H6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
2093	171735069592	H6	T			00,00	0	
2094	181833002586	H6	N		11,00	04,40	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
2095	181833003296	H6	N	09,25	12,00	10,35	4	
2096	181833006915	H6	N	07,50	12,00	09,30	0	
2097	181833006408	H6	N	09,00	13,00	10,60	4	
2098	171733002749	H6	D		14,00	05,60	0	
2099	181833010208	H6	N		11,00	04,40	0	
2100	171733013578	H6	D	08,90	08,90	08,90	0	Unité acquise
2101	171733007958	H6	D	07,25	14,75	10,25	4	TP: 17-18
2102	171733013887	H6	D		12,00	04,80	0	TP: 17-18
2103	181833008993	H6	N			00,00	0	
2104	161633007410	H6	D	05,00	14,25	08,70	0	TP: 17-18
2105	181833001048	H6	N	03,75	10,50	06,45	0	
2106	181833000861	H6	N	06,50	15,75	10,20	4	
2107	181833002700	H6	N	04,50	13,00	07,90	0	
2108	171733005134	H6	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
2109	171733011154	H6	D	11,00	14,25	12,30	4	
2110	171733005244	H6	D	02,25	11,50	05,95	0	TP: 17-18
2111	181833004550	H6	N			00,00	0	
2112	171733020678	H6	D			00,00	0	
2113	181833011822	H6	N	05,50	13,00	08,50	0	
2114	181833010788	H6	N	14,25	14,50	14,35	4	
2115	181833006257	H6	N	14,00	16,00	14,80	4	
2116	161633008315	H6	D	11,50	13,50	12,30	4	
2117	181833000836	H7	N	09,25	17,75	12,65	4	
2118	181833004430	H7	N	06,75	13,50	09,45	0	
2119	181833011815	H7	N	05,00	13,00	08,20	0	
2120	171733003158	H7	T	16,50	19,75	17,80	4	
2121	181833010403	H7	N	07,75	17,00	11,45	4	
2122	171733006126	H7	D	07,50	15,50	10,70	4	
2123	171733014886	H7	D	07,00	14,00	09,80	0	TP: 17-18
2124	181833008539	H7	N	07,50	14,00	10,10	4	
2125	181833009181	H7	N	08,00	14,25	10,50	4	
2126	181833007607	H7	N	09,50	17,00	12,50	4	
2127	171733012200	H7	D	09,50	12,25	10,60	4	TP: 17-18
2128	181833004059	H7	N	04,75	15,75	09,15	0	
2129	181833010016	H7	N	08,25	16,75	11,65	4	
2130	171733004979	H7	D	09,35	09,35	09,35	0	Unité acquise
2131	181833002891	H7	N	08,75	15,00	11,25	4	
2132	181833002889	H7	N	11,25	15,00	12,75	4	
2133	171733011719	H7	D	10,50	10,50	10,50	4	
2134	171733002817	H7	D	07,50	10,00	08,50	0	TP: 17-18
2135	181833009235	H7	N	03,25	04,50	03,75	0	
2136	181833011670	H7	N	08,25	19,50	12,75	4	
2137	171733007981	H7	D	09,75	13,75	11,35	4	TP: 17-18
2138	181833004034	H7	N	06,50	15,00	09,90	0	
2139	181833005693	H7	N	07,25	16,00	10,75	4	
2140	171733000849	H7	D	08,20	08,20	08,20	0	Unité acquise
2141	171733004374	H7	T	09,75	18,00	13,05	4	
2142	171733009615	H7	D			00,00	0	
2143	181833012815	H7	N	07,00	12,50	09,20	0	
2144	181833005296	H7	N	12,00	16,00	13,60	4	Exam/TP: D3
2145	181833003293	H7	N	06,75	16,50	10,65	4	
2146	181833010398	H7	N	11,50	16,00	13,30	4	
2147	181833006352	H7	N	06,75	09,50	07,85	0	
2148	181833003272	H8	N	06,00	13,50	09,00	0	
2149	181833010211	H8	N	05,00	14,25	08,70	0	
2150	181833008094	H8	N	06,50	14,50	09,70	0	
2151	181833002903	H8	N		15,75	06,30	0	

N°	Matricule	Grpe	Statut	Exam	TP	Moy Gle	Crédits	Observation
2152	181833005668	H8	N	07,50	13,50	09,90	0	
2153	171733011192	H8	D	13,50	18,00	15,30	4	
2154	1533004289	H8	D	10,00	10,00	10,00	4	Unité acquise
2155	161633013439	H8	D	08,10	08,10	08,10	0	Unité acquise
2156	181833012825	H8	N	02,25	11,50	05,95	0	
2157	181833013049	H8	N	03,75	12,75	07,35	0	
2158	181833007604	H8	N	07,00	12,00	09,00	0	
2159	171733005069	H8	T	03,00	12,50	06,80	0	
2160	181833009098	H8	N	07,75	15,75	10,95	4	
2161	181833009583	H8	N	08,00	14,25	10,50	4	
2162	171733011930	H8	D	05,50	14,50	09,10	0	TP: 17-18
2163	161635071245	H8	D	01,00		00,60	0	
2164	181833002820	H8	N	08,25	17,00	11,75	4	
2165	161633009072	H8	D	08,60	08,60	08,60	0	Unité acquise
2166	181833006435	H8	N	01,00	12,00	05,40	0	
2167	171735065255	H8	T	00,50		00,30	0	
2168	181833012711	H8	N	04,00	15,25	08,50	0	
2169	171733007921	H8	D	12,10	12,10	12,10	4	Unité acquise
2170	181833000708	H8	N	01,50	13,25	06,20	0	
2171	171733014952	H8	D	05,00	12,50	08,00	0	
2172	171833018355	H8	N	08,75	13,50	10,65	4	
2173	171733007973	H8	D	11,50	13,50	12,30	4	
2174	181833011666	H8	N	02,25	14,75	07,25	0	
2175	181833003118	H8	N	12,00	17,00	14,00	4	
2176	171733007927	H8	D	05,00	15,50	09,20	0	TP: 17-18
2177	181833003041	H8	N	10,00	18,00	13,20	4	
2178	181833012133	H8	N	05,75	13,50	08,85	0	
2179	181833011659	H8	N	10,00	15,25	12,10	4	
2180	181833009542	H8	N	07,50	15,50	10,70	4	TP: H2
2181	181833003142	H8	N	04,00	14,50	08,20	0	
2182	171733007815	H9	T	09,00	13,00	10,60	4	
2183	181833014338	H9	N			00,00	0	
2184	181833007619	H9	N	06,50	10,50	08,10	0	
2185	181833008986	H9	N	08,75	11,50	09,85	0	
2186	171733001253	H9	D	07,40	07,40	07,40	0	Unité acquise
2187	181833004582	H9	N	11,50	16,25	13,40	4	
2188	181833002685	H9	N	07,50	12,75	09,60	0	
2189	171733006069	H9	D	10,75	10,75	10,75	4	Unité acquise
2190	181833012182	H9	N	11,50	16,25	13,40	4	
2191	181833004578	H9	N	09,25	12,75	10,65	4	
2192	181833001090	H9	N	10,00	13,75	11,50	4	
2193	181833003355	H9	N	10,50	13,75	11,80	4	
2194	171733001249	H9	D	11,30	11,30	11,30	4	Unité acquise
2195	181833003225	H9	N	06,25	09,50	07,55	0	
2196	171733014250	H9	D	06,75	11,25	08,55	0	
2197	171733006079	H9	D	01,75	12,75	06,15	0	TP: 17-18
2198	171733006534	H9	D	10,00	10,00	10,00	4	Matière acquise
2199	181833009101	H9	N	12,75	18,00	14,85	4	
2200	181833004022	H9	N	09,75	17,00	12,65	4	
2201	181833004570	H9	N	09,50	12,75	10,80	4	
2202	181833004657	H9	N	08,25	13,50	10,35	4	
2203	161633009751	H9	D	11,10	11,10	11,10	4	Unité acquise
2204	181833005206	H9	N	10,75	15,75	12,75	4	
2205	181833008992	H9	N	12,25	18,50	14,75	4	
2206	171733015152	H9	T		08,50	03,40	0	
2207	171733004375	H9	T	08,00	14,00	10,40	4	
2208	181833003209	H9	N	10,00	12,50	11,00	4	

N°	Matricule	Grpe	Statut	<u>Exam</u>	TP	<i>Moy Gle</i>	Crédits	Observation
2209	181833004650	H9	N	08,25	14,00	10,55	4	
2210	181833000676	H9	N	07,00	14,75	10,10	4	
2211	181833003227	H9	N	08,75	12,00	10,05	4	