

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: Electrotechnique Fondamentale 2 / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	4.5
2	202039070580	12.0
3	202039065430	18.0
4	202039061642	9.25
5	202039076307	12.0
6	202039076495	12.5
7	202039069802	8.0
8	202039077155	9.75
9	202039062944	14.0
10	202039068901	8.0
11	202039067300	9.5
12	202039065457	11.5
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	9.0
16	202039062887	12.0
17	202039063889	11.0
18	202039070203	10.0
19	202039065449	11.75
20	202039070625	10.5
21	202039064165	14.5
22	181839063853	8.0
23	202039065547	13.0
24	202039076935	11.5
25	202039070967	13.5
26	202039064277	8.25
27	202039053914	10.5
28	202039065513	8.0
29	202039072222	10.0
30	181839062980	6.5
31	181839067869	0.0
32	202039065458	0.0
33	202039065373	0.0
34	202039065226	0.0
35	202039063883	0.0
36	202039066394	0.0
37	202039066440	0.0
38	961539052906	0.0

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: Eléments de physique des composants électroniques / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	0.0
2	202039070580	0.0
3	202039065430	0.0
4	202039061642	0.0
5	202039076307	0.0
6	202039076495	0.0
7	202039069802	0.0
8	202039077155	0.0
9	202039062944	0.0
10	202039068901	0.0
11	202039067300	0.0
12	202039065457	0.0
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	0.0
16	202039062887	0.0
17	202039063889	0.0
18	202039070203	0.0
19	202039065449	0.0
20	202039070625	0.0
21	202039064165	0.0
22	181839063853	0.0
23	202039065547	0.0
24	202039076935	0.0
25	202039070967	0.0
26	202039064277	0.0
27	202039053914	0.0
28	202039065513	0.0
29	202039072222	0.0
30	181839062980	0.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	0.0
33	202039065373	0.0
34	202039065226	0.0
35	202039063883	0.0
36	202039066394	0.0
37	202039066440	0.0
38	961539052906	0.0

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: logique combinatoire et séquentielle / Section A / Groupe I

#	Matricule	CC
1	202039062191	9.17
2	202039070580	13.67
3	202039065430	15.17
4	202039061642	11.17
5	202039076307	3.17
6	202039076495	8.5
7	202039069802	17.67
8	202039077155	13.67
9	202039062944	11.67
10	202039068901	4.0
11	202039067300	10.5
12	202039065457	14.5
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	6.5
16	202039062887	9.17
17	202039063889	17.0
18	202039070203	8.5
19	202039065449	8.5
20	202039070625	4.0
21	202039064165	12.67
22	181839063853	2.67
23	202039065547	9.17
24	202039076935	16.0
25	202039070967	17.67
26	202039064277	9.17
27	202039053914	4.0
28	202039065513	8.67
29	202039072222	6.0
30	181839062980	12.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	15.17
33	202039065373	7.83
34	202039065226	6.5
35	202039063883	8.5
36	202039066394	12.67
37	202039066440	12.67
38	961539052906	12.5

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: Mesures électrique et électronique / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	14.5
2	202039070580	10.0
3	202039065430	12.0
4	202039061642	15.5
5	202039076307	10.5
6	202039076495	10.0
7	202039069802	13.5
8	202039077155	10.0
9	202039062944	15.5
10	202039068901	11.5
11	202039067300	16.0
12	202039065457	10.0
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	14.5
16	202039062887	10.0
17	202039063889	13.5
18	202039070203	13.5
19	202039065449	13.0
20	202039070625	11.5
21	202039064165	15.5
22	181839063853	14.0
23	202039065547	12.0
24	202039076935	16.0
25	202039070967	16.0
26	202039064277	10.5
27	202039053914	10.5
28	202039065513	10.0
29	202039072222	16.0
30	181839062980	11.5
31	181839067869	0.0
32	202039065458	13.0
33	202039065373	13.0
34	202039065226	13.0
35	202039063883	13.5
36	202039066394	8.0
37	202039066440	8.0
38	961539052906	14.0

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: Méthode numérique / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	15.75
2	202039070580	13.5
3	202039065430	16.38
4	202039061642	15.0
5	202039076307	13.25
6	202039076495	11.0
7	202039069802	15.5
8	202039077155	15.5
9	202039062944	14.13
10	202039068901	12.13
11	202039067300	9.63
12	202039065457	13.75
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	16.0
16	202039062887	13.5
17	202039063889	15.75
18	202039070203	13.0
19	202039065449	14.75
20	202039070625	12.25
21	202039064165	14.13
22	181839063853	12.25
23	202039065547	14.75
24	202039076935	16.75
25	202039070967	15.0
26	202039064277	14.25
27	202039053914	15.75
28	202039065513	12.13
29	202039072222	10.0
30	181839062980	11.88
31	181839067869	0.0
32	202039065458	13.0
33	202039065373	12.63
34	202039065226	15.5
35	202039063883	15.5
36	202039066394	10.75
37	202039066440	9.63
38	961539052906	11.8

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: Techniques d'expression et de communication / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	0.0
2	202039070580	0.0
3	202039065430	0.0
4	202039061642	0.0
5	202039076307	0.0
6	202039076495	0.0
7	202039069802	0.0
8	202039077155	0.0
9	202039062944	0.0
10	202039068901	0.0
11	202039067300	0.0
12	202039065457	0.0
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	0.0
16	202039062887	0.0
17	202039063889	0.0
18	202039070203	0.0
19	202039065449	0.0
20	202039070625	0.0
21	202039064165	0.0
22	181839063853	0.0
23	202039065547	0.0
24	202039076935	0.0
25	202039070967	0.0
26	202039064277	0.0
27	202039053914	0.0
28	202039065513	0.0
29	202039072222	0.0
30	181839062980	0.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	0.0
33	202039065373	0.0
34	202039065226	0.0
35	202039063883	0.0
36	202039066394	0.0
37	202039066440	0.0
38	961539052906	0.0

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: technologie des composants électroniques / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	0.0
2	202039070580	0.0
3	202039065430	0.0
4	202039061642	0.0
5	202039076307	0.0
6	202039076495	0.0
7	202039069802	0.0
8	202039077155	0.0
9	202039062944	0.0
10	202039068901	0.0
11	202039067300	0.0
12	202039065457	0.0
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	0.0
16	202039062887	0.0
17	202039063889	0.0
18	202039070203	0.0
19	202039065449	0.0
20	202039070625	0.0
21	202039064165	0.0
22	181839063853	0.0
23	202039065547	0.0
24	202039076935	0.0
25	202039070967	0.0
26	202039064277	0.0
27	202039053914	0.0
28	202039065513	0.0
29	202039072222	0.0
30	181839062980	0.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	0.0
33	202039065373	0.0
34	202039065226	0.0
35	202039063883	0.0
36	202039066394	0.0
37	202039066440	0.0
38	961539052906	0.0

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: théorie du signal / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	16.0
2	202039070580	16.0
3	202039065430	15.0
4	202039061642	17.0
5	202039076307	14.0
6	202039076495	15.0
7	202039069802	15.5
8	202039077155	13.5
9	202039062944	17.0
10	202039068901	14.0
11	202039067300	13.0
12	202039065457	13.5
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	15.0
16	202039062887	12.0
17	202039063889	20.0
18	202039070203	14.0
19	202039065449	16.0
20	202039070625	17.0
21	202039064165	16.0
22	181839063853	13.5
23	202039065547	17.5
24	202039076935	17.0
25	202039070967	16.0
26	202039064277	15.0
27	202039053914	10.0
28	202039065513	14.0
29	202039072222	13.5
30	181839062980	15.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	16.5
33	202039065373	14.0
34	202039065226	17.0
35	202039063883	18.5
36	202039066394	13.5
37	202039066440	13.5
38	961539052906	17.0

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: TP Electronique 1 et Electrotechnique 2 / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	10.0
2	202039070580	12.0
3	202039065430	17.0
4	202039061642	18.0
5	202039076307	16.0
6	202039076495	12.0
7	202039069802	10.0
8	202039077155	18.0
9	202039062944	12.0
10	202039068901	12.0
11	202039067300	19.0
12	202039065457	12.0
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	10.0
16	202039062887	18.0
17	202039063889	10.0
18	202039070203	10.0
19	202039065449	15.0
20	202039070625	12.0
21	202039064165	12.0
22	181839063853	15.0
23	202039065547	17.0
24	202039076935	19.0
25	202039070967	19.0
26	202039064277	16.0
27	202039053914	16.0
28	202039065513	12.0
29	202039072222	19.0
30	181839062980	12.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	15.0
33	202039065373	15.0
34	202039065226	15.0
35	202039063883	10.0
36	202039066394	14.0
37	202039066440	14.0
38	961539052906	15.0

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: Tp logique combinatoire et séquentielle / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	10.5
2	202039070580	13.33
3	202039065430	9.0
4	202039061642	13.33
5	202039076307	9.33
6	202039076495	9.0
7	202039069802	12.5
8	202039077155	9.0
9	202039062944	10.5
10	202039068901	10.0
11	202039067300	10.33
12	202039065457	13.83
13	191939071008	0.0
14	191939070383	0.0
15	202039061916	10.16
16	202039062887	9.0
17	202039063889	12.5
18	202039070203	12.5
19	202039065449	10.66
20	202039070625	10.0
21	202039064165	11.0
22	181839063853	0.0
23	202039065547	0.0
24	202039076935	15.33
25	202039070967	16.0
26	202039064277	12.33
27	202039053914	9.0
28	202039065513	13.83
29	202039072222	0.0
30	181839062980	9.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	10.0
33	202039065373	0.0
34	202039065226	10.66
35	202039063883	12.5
36	202039066394	12.5
37	202039066440	12.83
38	961539052906	13.0

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électronique
électronique

Niveau:

Matière: Tp méthode numériques / Section A / Groupe 1

#	Matricule	CC
1	202039062191	16.0
2	202039070580	15.0
3	202039065430	18.0
4	202039061642	16.0
5	202039076307	16.0
6	202039076495	11.0
7	202039069802	17.0
8	202039077155	16.0
9	202039062944	19.0
10	202039068901	15.0
11	202039067300	10.0
12	202039065457	15.0
13	191939071008	13.25
14	191939070383	0.0
15	202039061916	16.0
16	202039062887	16.0
17	202039063889	17.0
18	202039070203	17.0
19	202039065449	16.0
20	202039070625	15.0
21	202039064165	19.0
22	181839063853	15.0
23	202039065547	15.0
24	202039076935	16.75
25	202039070967	18.0
26	202039064277	16.0
27	202039053914	17.0
28	202039065513	15.0
29	202039072222	10.0
30	181839062980	15.0
31	181839067869	0.0
32	202039065458	16.0
33	202039065373	16.0
34	202039065226	16.0
35	202039063883	17.0
36	202039066394	10.75
37	202039066440	10.0
38	961539052906	13.25

Signature de l'enseignant:

Le: