



2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Matière: conservation de l'énergie / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	9.0	0.0	9.0	NORMALE
2	202039062984	12.5	0.0	12.5	NORMALE
3	202039067231	8.75	0.0	8.75	NORMALE
4	202039069403	10.5	0.0	10.5	NORMALE
5	202039067409	7.5	0.0	7.5	NORMALE
6	202039066386	9.25	0.0	9.25	NORMALE
7	202039067798	9.25	0.0	9.25	NORMALE
8	202039071001	8.0	0.0	8.0	NORMALE
9	202039067380	9.0	0.0	9.0	NORMALE
10	202039064639	9.5	0.0	9.5	NORMALE
11	202039070062	10.5	0.0	10.5	NORMALE
12	202039070107	6.0	0.0	6.0	NORMALE
13	202039065248	11.5	0.0	11.5	NORMALE
14	202039065421	11.0	0.0	11.0	NORMALE
15	202039065477	11.0	0.0	11.0	NORMALE
16	202039064353	10.5	0.0	10.5	NORMALE
17	202039064154	9.5	0.0	9.5	NORMALE
18	202039071625	8.5	0.0	8.5	NORMALE
19	171939078858	0.0	0.0	0.0	NORMALE
20	202039067328	5.0	0.0	5.0	NORMALE
21	202039071755	10.5	0.0	10.5	NORMALE
22	202039065130	10.5	0.0	10.5	NORMALE
23	202039070234	8.5	0.0	8.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: conservation de l'énergie / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	10.0	0.0	10.0	NORMALE
2	202039070064	7.5	0.0	7.5	NORMALE
3	202039066553	9.75	0.0	9.75	NORMALE
4	202039062774	7.5	0.0	7.5	NORMALE
5	202039064642	7.0	0.0	7.0	NORMALE
6	202039066862	7.25	0.0	7.25	NORMALE
7	202039062184	9.5	0.0	9.5	NORMALE
8	202039069421	10.0	0.0	10.0	NORMALE
9	202039066737	11.5	0.0	11.5	NORMALE
10	191939064720	7.5	0.0	7.5	NORMALE
11	202039063005	11.5	0.0	11.5	NORMALE
12	202039067259	11.0	0.0	11.0	NORMALE
13	202039069724	7.5	0.0	7.5	NORMALE
14	202039062994	10.0	0.0	10.0	NORMALE
15	202039063471	8.25	0.0	8.25	NORMALE
16	191939063544	6.0	0.0	6.0	NORMALE
17	202039071591	9.0	0.0	9.0	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	12.5	0.0	12.5	NORMALE
20	202039066784	11.0	0.0	11.0	NORMALE
21	202039066414	8.5	0.0	8.5	NORMALE
22	202039071546	8.0	0.0	8.0	NORMALE
23	202039064635	9.5	0.0	9.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: conservation de l'énergie / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	12.5	0.0	12.5	NORMALE
3	202039064257	7.5	0.0	7.5	NORMALE
4	202039076668	9.0	0.0	9.0	NORMALE
5	202039072038	7.0	0.0	7.0	NORMALE
6	202039071679	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202039070238	11.25	0.0	11.25	NORMALE
8	202039067163	12.0	0.0	12.0	NORMALE
9	202039066491	8.5	0.0	8.5	NORMALE
10	202039067390	8.5	0.0	8.5	NORMALE
11	202039064319	11.5	0.0	11.5	NORMALE
12	202039064221	8.5	0.0	8.5	NORMALE
13	202039066494	8.5	0.0	8.5	NORMALE
14	191939054510	8.5	0.0	8.5	NORMALE
15	202039067359	8.5	0.0	8.5	NORMALE
16	202039069726	6.0	0.0	6.0	NORMALE
17	202039067106	9.5	0.0	9.5	NORMALE
18	202039067358	10.0	0.0	10.0	NORMALE
19	202039064219	6.5	0.0	6.5	NORMALE
20	202039067713	11.5	0.0	11.5	NORMALE
21	202039066858	9.0	0.0	9.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: conservation de l'énergie / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	7.5	0.0	7.5	NORMALE
2	202039067343	9.5	0.0	9.5	NORMALE
3	202039065474	7.5	0.0	7.5	NORMALE
4	202039066813	9.0	0.0	9.0	NORMALE
5	202039067107	8.25	0.0	8.25	NORMALE
6	202039065489	6.0	0.0	6.0	NORMALE
7	191939068375	7.5	0.0	7.5	NORMALE
8	191939067962	6.0	0.0	6.0	NORMALE
9	202039066868	8.0	0.0	8.0	NORMALE
10	191939068866	7.0	0.0	7.0	NORMALE
11	202039063544	5.0	0.0	5.0	NORMALE
12	202039067810	10.5	0.0	10.5	NORMALE
13	202039072267	11.0	0.0	11.0	NORMALE
14	202039069803	10.0	0.0	10.0	NORMALE
15	202039064295	7.5	0.0	7.5	NORMALE
16	202039062816	10.75	0.0	10.75	NORMALE
17	202039065263	9.5	0.0	9.5	NORMALE
18	202039067318	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039070969	11.0	0.0	11.0	NORMALE
20	202039064609	11.5	0.0	11.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: conservation de l'énergie / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	8.0	0.0	8.0	NORMALE
2	202039067384	7.0	0.0	7.0	NORMALE
3	202039063567	4.5	0.0	4.5	NORMALE
4	191939068677	11.5	0.0	11.5	NORMALE
5	202039067255	12.0	0.0	12.0	NORMALE
6	202039063545	12.0	0.0	12.0	NORMALE
7	181839062843	0.0	0.0	0.0	NORMALE
8	202039070279	9.5	0.0	9.5	NORMALE
9	202039067815	8.0	0.0	8.0	NORMALE
10	202039066782	6.0	0.0	6.0	NORMALE
11	202039071730	7.0	0.0	7.0	NORMALE
12	202039066867	6.5	0.0	6.5	NORMALE
13	171739076191	9.0	0.0	9.0	NORMALE
14	202039062641	10.75	0.0	10.75	NORMALE
15	202039062982	11.0	0.0	11.0	NORMALE
16	202039064289	7.0	0.0	7.0	NORMALE
17	202039066863	8.0	0.0	8.0	NORMALE
18	181839071475	14.5	0.0	14.5	NORMALE
19	202039077071	8.0	0.0	8.0	NORMALE
20	191939068633	9.5	0.0	9.5	NORMALE
21	202039062843	9.0	0.0	9.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: conservation de l'énergie / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	6.5	0.0	6.5	NORMALE
2	202039066465	7.5	0.0	7.5	NORMALE
3	191939068261	11.0	0.0	11.0	NORMALE
4	202039066808	10.25	0.0	10.25	NORMALE
5	202039067211	10.0	0.0	10.0	NORMALE
6	202039070275	6.5	0.0	6.5	NORMALE
7	202039067157	7.5	0.0	7.5	NORMALE
8	181839065621	0.0	0.0	0.0	NORMALE
9	202039066441	10.0	0.0	10.0	NORMALE
10	202039067233	10.0	0.0	10.0	NORMALE
11	192039076387	10.0	0.0	10.0	NORMALE
12	202039062570	7.0	0.0	7.0	NORMALE
13	191939079993	7.0	0.0	7.0	NORMALE
14	202039067151	8.0	0.0	8.0	NORMALE
15	192039076976	6.5	0.0	6.5	NORMALE
16	181839064579	12.0	0.0	12.0	NORMALE
17	202039063787	10.5	0.0	10.5	NORMALE
18	202039070308	10.5	0.0	10.5	NORMALE
19	202039071569	9.5	0.0	9.5	NORMALE
20	202039070099	12.25	0.0	12.25	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Dessin Technique / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	0.0	16.9	16.9	NORMALE
2	202039062984	0.0	9.0	9.0	NORMALE
3	202039067231	0.0	5.0	5.0	NORMALE
4	202039069403	0.0	9.9	9.9	NORMALE
5	202039067409	0.0	11.9	11.9	NORMALE
6	202039066386	0.0	9.5	9.5	NORMALE
7	202039067798	0.0	11.1	11.1	NORMALE
8	202039071001	0.0	10.6	10.6	NORMALE
9	202039067380	0.0	13.0	13.0	NORMALE
10	202039064639	0.0	12.5	12.5	NORMALE
11	202039070062	0.0	11.0	11.0	NORMALE
12	202039070107	0.0	9.2	9.2	NORMALE
13	202039065248	0.0	0.0	0.0	NORMALE
14	202039065421	0.0	9.4	9.4	NORMALE
15	202039065477	0.0	18.6	18.6	NORMALE
16	202039064353	0.0	14.0	14.0	NORMALE
17	202039064154	0.0	16.6	16.6	NORMALE
18	202039071625	0.0	12.6	12.6	NORMALE
19	171939078858	0.0	15.3	15.3	NORMALE
20	202039067328	0.0	0.0	0.0	NORMALE
21	202039071755	0.0	9.1	9.1	NORMALE
22	202039065130	0.0	9.4	9.4	NORMALE
23	202039070234	0.0	0.0	0.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Dessin Technique / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	0.0	8.6	8.6	NORMALE
2	202039070064	0.0	11.5	11.5	NORMALE
3	202039066553	0.0	7.7	7.7	NORMALE
4	202039062774	0.0	7.5	7.5	NORMALE
5	202039064642	0.0	9.1	9.1	NORMALE
6	202039066862	0.0	3.9	3.9	NORMALE
7	202039062184	0.0	11.6	11.6	NORMALE
8	202039069421	0.0	11.1	11.1	NORMALE
9	202039066737	0.0	12.4	12.4	NORMALE
10	191939064720	0.0	3.2	3.2	NORMALE
11	202039063005	0.0	10.4	10.4	NORMALE
12	202039067259	0.0	7.4	7.4	NORMALE
13	202039069724	0.0	3.2	3.2	NORMALE
14	202039062994	0.0	5.6	5.6	NORMALE
15	202039063471	0.0	6.4	6.4	NORMALE
16	191939063544	0.0	2.4	2.4	NORMALE
17	202039071591	0.0	5.6	5.6	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	0.0	8.4	8.4	NORMALE
20	202039066784	0.0	11.2	11.2	NORMALE
21	202039066414	0.0	13.2	13.2	NORMALE
22	202039071546	0.0	11.0	11.0	NORMALE
23	202039064635	0.0	8.2	8.2	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau:

Arrêté d'habilitation de l'offre de

N°null du

Matière: Dessin Technique / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	0.0	0.0	0.0	NORMALE
3	202039064257	0.0	11.02	11.02	NORMALE
4	202039076668	0.0	2.4	2.4	NORMALE
5	202039072038	0.0	7.7	7.7	NORMALE
6	202039071679	0.0	3.62	3.62	NORMALE
7	202039070238	0.0	7.62	7.62	NORMALE
8	202039067163	0.0	7.12	7.12	NORMALE
9	202039066491	0.0	5.9	5.9	NORMALE
10	202039067390	0.0	7.92	7.92	NORMALE
11	202039064319	0.0	5.52	5.52	NORMALE
12	202039064221	0.0	13.5	13.5	NORMALE
13	202039066494	0.0	7.92	7.92	NORMALE
14	191939054510	0.0	5.82	5.82	NORMALE
15	202039067359	0.0	15.6	15.6	NORMALE
16	202039069726	0.0	8.42	8.42	NORMALE
17	202039067106	0.0	7.6	7.6	NORMALE
18	202039067358	0.0	10.52	10.52	NORMALE
19	202039064219	0.0	13.9	13.9	NORMALE
20	202039067713	0.0	10.02	10.02	NORMALE
21	202039066858	0.0	11.52	11.52	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Dessin Technique / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	0.0	8.72	8.72	NORMALE
2	202039067343	0.0	11.32	11.32	NORMALE
3	202039065474	0.0	17.22	17.22	NORMALE
4	202039066813	0.0	12.42	12.42	NORMALE
5	202039067107	0.0	9.22	9.22	NORMALE
6	202039065489	0.0	9.52	9.52	NORMALE
7	191939068375	0.0	14.14	14.14	NORMALE
8	191939067962	0.0	10.12	10.12	NORMALE
9	202039066868	0.0	14.44	14.44	NORMALE
10	191939068866	0.0	7.62	7.62	NORMALE
11	202039063544	0.0	10.92	10.92	NORMALE
12	202039067810	0.0	13.12	13.12	NORMALE
13	202039072267	0.0	8.92	8.92	NORMALE
14	202039069803	0.0	5.34	5.34	NORMALE
15	202039064295	0.0	10.6	10.6	NORMALE
16	202039062816	0.0	11.82	11.82	NORMALE
17	202039065263	0.0	12.82	12.82	NORMALE
18	202039067318	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039070969	0.0	9.82	9.82	NORMALE
20	202039064609	0.0	8.02	8.02	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Dessin Technique / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	0.0	9.74	9.74	NORMALE
2	202039067384	0.0	11.64	11.64	NORMALE
3	202039063567	0.0	11.64	11.64	NORMALE
4	191939068677	0.0	0.0	0.0	NORMALE
5	202039067255	0.0	11.2	11.2	NORMALE
6	202039063545	0.0	11.12	11.12	NORMALE
7	181839062843	0.0	14.0	14.0	NORMALE
8	202039070279	0.0	10.44	10.44	NORMALE
9	202039067815	0.0	8.7	8.7	NORMALE
10	202039066782	0.0	12.84	12.84	NORMALE
11	202039071730	0.0	13.04	13.04	NORMALE
12	202039066867	0.0	6.62	6.62	NORMALE
13	171739076191	0.0	18.0	18.0	NORMALE
14	202039062641	0.0	9.22	9.22	NORMALE
15	202039062982	0.0	5.44	5.44	NORMALE
16	202039064289	0.0	8.62	8.62	NORMALE
17	202039066863	0.0	11.82	11.82	NORMALE
18	181839071475	0.0	2.4	2.4	NORMALE
19	202039077071	0.0	3.2	3.2	NORMALE
20	191939068633	0.0	9.84	9.84	NORMALE
21	202039062843	0.0	15.94	15.94	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau:

Arrêté d'habilitation de l'offre de

N°null du

Matière: Dessin Technique / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	0.0	9.32	9.32	NORMALE
2	202039066465	0.0	9.92	9.92	NORMALE
3	191939068261	0.0	14.0	14.0	NORMALE
4	202039066808	0.0	10.5	10.5	NORMALE
5	202039067211	0.0	12.32	12.32	NORMALE
6	202039070275	0.0	3.12	3.12	NORMALE
7	202039067157	0.0	12.8	12.8	NORMALE
8	181839065621	0.0	13.0	13.0	NORMALE
9	202039066441	0.0	11.9	11.9	NORMALE
10	202039067233	0.0	6.02	6.02	NORMALE
11	192039076387	0.0	7.82	7.82	NORMALE
12	202039062570	0.0	13.92	13.92	NORMALE
13	191939079993	0.0	15.0	15.0	NORMALE
14	202039067151	0.0	7.62	7.62	NORMALE
15	192039076976	0.0	18.1	18.1	NORMALE
16	181839064579	0.0	16.0	16.0	NORMALE
17	202039063787	0.0	7.12	7.12	NORMALE
18	202039070308	0.0	8.74	8.74	NORMALE
19	202039071569	0.0	6.34	6.34	NORMALE
20	202039070099	0.0	12.32	12.32	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Hydraulique et pneumatique / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	14.0	15.0	14.4	NORMALE
2	202039062984	15.0	11.0	13.4	NORMALE
3	202039067231	11.0	11.0	11.0	NORMALE
4	202039069403	8.0	13.0	10.0	NORMALE
5	202039067409	13.0	9.0	11.4	NORMALE
6	202039066386	14.5	15.0	14.7	NORMALE
7	202039067798	10.0	14.0	11.6	NORMALE
8	202039071001	0.0	13.0	5.2	NORMALE
9	202039067380	15.0	9.0	12.6	NORMALE
10	202039064639	8.0	12.0	9.6	NORMALE
11	202039070062	0.0	7.0	2.8	NORMALE
12	202039070107	6.0	11.0	8.0	NORMALE
13	202039065248	1.0	7.0	3.4	NORMALE
14	202039065421	2.0	11.0	5.6	NORMALE
15	202039065477	14.5	18.0	15.9	NORMALE
16	202039064353	13.0	14.0	13.4	NORMALE
17	202039064154	9.0	11.0	9.8	NORMALE
18	202039071625	8.0	11.0	9.2	NORMALE
19	171939078858	7.0	12.0	9.0	NORMALE
20	202039067328	1.0	10.0	4.6	NORMALE
21	202039071755	7.0	13.0	9.4	NORMALE
22	202039065130	13.0	11.0	12.2	NORMALE
23	202039070234	0.0	7.0	2.8	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

Page 13 sur 72

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Hydraulique et pneumatique / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	7.0	12.0	9.0	NORMALE
2	202039070064	9.0	11.0	9.8	NORMALE
3	202039066553	1.0	14.0	6.2	NORMALE
4	202039062774	2.0	15.0	7.2	NORMALE
5	202039064642	3.0	7.0	4.6	NORMALE
6	202039066862	1.0	11.0	5.0	NORMALE
7	202039062184	5.0	10.0	7.0	NORMALE
8	202039069421	9.0	13.0	10.6	NORMALE
9	202039066737	9.0	10.0	9.4	NORMALE
10	191939064720	8.0	7.0	7.6	NORMALE
11	202039063005	11.0	10.0	10.6	NORMALE
12	202039067259	10.0	11.0	10.4	NORMALE
13	202039069724	0.0	18.0	7.2	NORMALE
14	202039062994	10.0	10.0	10.0	NORMALE
15	202039063471	2.0	13.0	6.4	NORMALE
16	191939063544	8.0	11.0	9.2	NORMALE
17	202039071591	7.0	11.0	8.6	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	5.0	14.0	8.6	NORMALE
20	202039066784	3.0	10.0	5.8	NORMALE
21	202039066414	7.0	12.0	9.0	NORMALE
22	202039071546	5.0	11.0	7.4	NORMALE
23	202039064635	6.0	12.0	8.4	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Hydraulique et pneumatique / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	6.0	10.0	7.6	NORMALE
3	202039064257	7.0	11.0	8.6	NORMALE
4	202039076668	10.5	7.0	9.1	NORMALE
5	202039072038	8.0	11.0	9.2	NORMALE
6	202039071679	0.0	13.0	5.2	NORMALE
7	202039070238	9.0	11.0	9.8	NORMALE
8	202039067163	13.0	9.0	11.4	NORMALE
9	202039066491	7.0	11.0	8.6	NORMALE
10	202039067390	15.0	9.0	12.6	NORMALE
11	202039064319	10.0	13.0	11.2	NORMALE
12	202039064221	11.0	16.0	13.0	NORMALE
13	202039066494	1.0	12.0	5.4	NORMALE
14	191939054510	8.0	14.0	10.4	NORMALE
15	202039067359	11.0	15.0	12.6	NORMALE
16	202039069726	6.0	13.0	8.8	NORMALE
17	202039067106	5.5	13.0	8.5	NORMALE
18	202039067358	5.0	12.0	7.8	NORMALE
19	202039064219	6.0	15.0	9.6	NORMALE
20	202039067713	6.0	14.0	9.2	NORMALE
21	202039066858	8.5	9.0	8.7	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Hydraulique et pneumatique / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	11.0	10.0	10.6	NORMALE
2	202039067343	9.0	12.0	10.2	NORMALE
3	202039065474	6.5	10.0	7.9	NORMALE
4	202039066813	6.5	13.0	9.1	NORMALE
5	202039067107	3.5	12.0	6.9	NORMALE
6	202039065489	2.0	13.0	6.4	NORMALE
7	191939068375	14.0	10.0	12.4	NORMALE
8	191939067962	4.0	9.0	6.0	NORMALE
9	202039066868	11.0	13.0	11.8	NORMALE
10	191939068866	14.0	10.0	12.4	NORMALE
11	202039063544	2.0	11.0	5.6	NORMALE
12	202039067810	10.0	10.0	10.0	NORMALE
13	202039072267	1.0	12.0	5.4	NORMALE
14	202039069803	5.0	12.0	7.8	NORMALE
15	202039064295	12.0	11.0	11.6	NORMALE
16	202039062816	8.0	11.0	9.2	NORMALE
17	202039065263	11.5	10.0	10.9	NORMALE
18	202039067318	0.0	7.0	2.8	NORMALE
19	202039070969	2.0	11.0	5.6	NORMALE
20	202039064609	5.0	11.0	7.4	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Hydraulique et pneumatique / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	6.0	12.0	8.4	NORMALE
2	202039067384	7.0	9.0	7.8	NORMALE
3	202039063567	11.5	15.0	12.9	NORMALE
4	191939068677	3.0	0.0	1.8	NORMALE
5	202039067255	15.5	12.0	14.1	NORMALE
6	202039063545	11.5	12.0	11.7	NORMALE
7	181839062843	10.1	10.1	10.1	NORMALE
8	202039070279	17.5	13.0	15.7	NORMALE
9	202039067815	9.0	12.0	10.2	NORMALE
10	202039066782	14.0	12.0	13.2	NORMALE
11	202039071730	17.0	9.0	13.8	NORMALE
12	202039066867	7.0	11.0	8.6	NORMALE
13	171739076191	0.0	0.0	0.0	NORMALE
14	202039062641	15.5	13.0	14.5	NORMALE
15	202039062982	9.5	12.0	10.5	NORMALE
16	202039064289	9.0	18.0	12.6	NORMALE
17	202039066863	10.0	12.0	10.8	NORMALE
18	181839071475	14.0	8.0	11.6	NORMALE
19	202039077071	8.5	9.0	8.7	NORMALE
20	191939068633	17.5	12.0	15.3	NORMALE
21	202039062843	19.5	15.0	17.7	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Hydraulique et pneumatique / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	10.1	10.1	10.1	NORMALE
2	202039066465	3.0	9.0	5.4	NORMALE
3	191939068261	2.0	7.0	4.0	NORMALE
4	202039066808	2.0	11.0	5.6	NORMALE
5	202039067211	7.0	12.0	9.0	NORMALE
6	202039070275	3.0	10.0	5.8	NORMALE
7	202039067157	5.0	12.0	7.8	NORMALE
8	181839065621	10.0	10.0	10.0	NORMALE
9	202039066441	12.5	9.0	11.1	NORMALE
10	202039067233	6.0	9.0	7.2	NORMALE
11	192039076387	0.0	9.0	3.6	NORMALE
12	202039062570	4.0	12.0	7.2	NORMALE
13	191939079993	10.25	10.25	10.25	NORMALE
14	202039067151	6.0	12.0	8.4	NORMALE
15	192039076976	10.5	9.0	9.9	NORMALE
16	181839064579	8.8	8.8	8.8	NORMALE
17	202039063787	3.0	12.0	6.6	NORMALE
18	202039070308	9.5	15.0	11.7	NORMALE
19	202039071569	6.0	9.0	7.2	NORMALE
20	202039070099	2.0	12.0	6.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau:

Arrêté d'habilitation de l'offre de

N°null du

Matière: Logique Combinatoire et Séquentielle / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	11.0	13.75	12.1	NORMALE
2	202039062984	15.5	10.5	13.5	NORMALE
3	202039067231	3.5	7.0	4.9	NORMALE
4	202039069403	13.5	16.75	14.8	NORMALE
5	202039067409	8.5	8.5	8.5	NORMALE
6	202039066386	12.0	16.5	13.8	NORMALE
7	202039067798	12.0	14.0	12.8	NORMALE
8	202039071001	10.0	10.75	10.3	NORMALE
9	202039067380	11.0	9.75	10.5	NORMALE
10	202039064639	12.0	12.5	12.2	NORMALE
11	202039070062	12.0	10.0	11.2	NORMALE
12	202039070107	8.5	15.5	11.3	NORMALE
13	202039065248	7.0	8.0	7.4	NORMALE
14	202039065421	9.5	6.75	8.4	NORMALE
15	202039065477	17.0	19.25	17.9	NORMALE
16	202039064353	6.5	8.0	7.1	NORMALE
17	202039064154	10.5	11.5	10.9	NORMALE
18	202039071625	12.0	11.0	11.6	NORMALE
19	171939078858	13.5	13.5	13.5	NORMALE
20	202039067328	6.5	6.75	6.6	NORMALE
21	202039071755	9.5	15.25	11.8	NORMALE
22	202039065130	10.5	17.0	13.1	NORMALE
23	202039070234	0.0	3.0	1.2	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

Page 19 sur 72

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Logique Combinatoire et Séquentielle / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	12.5	13.75	13.0	NORMALE
2	202039070064	10.0	6.25	8.5	NORMALE
3	202039066553	8.5	10.0	9.1	NORMALE
4	202039062774	11.0	8.0	9.8	NORMALE
5	202039064642	4.5	5.0	4.7	NORMALE
6	202039066862	11.0	18.5	14.0	NORMALE
7	202039062184	6.5	9.75	7.8	NORMALE
8	202039069421	11.5	15.25	13.0	NORMALE
9	202039066737	7.5	11.25	9.0	NORMALE
10	191939064720	8.0	4.25	6.5	NORMALE
11	202039063005	15.5	11.25	13.8	NORMALE
12	202039067259	10.0	11.25	10.5	NORMALE
13	202039069724	11.5	15.5	13.1	NORMALE
14	202039062994	5.5	8.75	6.8	NORMALE
15	202039063471	12.5	9.75	11.4	NORMALE
16	191939063544	5.5	3.75	4.8	NORMALE
17	202039071591	12.0	8.25	10.5	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	11.0	14.0	12.2	NORMALE
20	202039066784	10.0	11.5	10.6	NORMALE
21	202039066414	9.5	8.25	9.0	NORMALE
22	202039071546	14.0	11.5	13.0	NORMALE
23	202039064635	11.0	6.25	9.1	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Logique Combinatoire et Séquentielle / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	6.5	6.5	6.5	NORMALE
3	202039064257	9.0	7.75	8.5	NORMALE
4	202039076668	5.0	4.5	4.8	NORMALE
5	202039072038	11.0	8.0	9.8	NORMALE
6	202039071679	0.0	7.5	3.0	NORMALE
7	202039070238	13.0	15.25	13.9	NORMALE
8	202039067163	8.5	8.0	8.3	NORMALE
9	202039066491	10.5	11.0	10.7	NORMALE
10	202039067390	11.0	9.25	10.3	NORMALE
11	202039064319	2.5	3.5	2.9	NORMALE
12	202039064221	12.5	10.75	11.8	NORMALE
13	202039066494	12.5	11.0	11.9	NORMALE
14	191939054510	9.5	12.5	10.7	NORMALE
15	202039067359	12.5	16.25	14.0	NORMALE
16	202039069726	8.5	8.0	8.3	NORMALE
17	202039067106	13.0	10.0	11.8	NORMALE
18	202039067358	17.0	18.25	17.5	NORMALE
19	202039064219	8.5	17.0	11.9	NORMALE
20	202039067713	9.0	15.25	11.5	NORMALE
21	202039066858	8.5	11.5	9.7	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Logique Combinatoire et Séquentielle / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	11.5	11.0	11.3	NORMALE
2	202039067343	7.5	9.0	8.1	NORMALE
3	202039065474	5.0	14.0	8.6	NORMALE
4	202039066813	2.5	7.5	4.5	NORMALE
5	202039067107	10.5	10.75	10.6	NORMALE
6	202039065489	6.0	11.25	8.1	NORMALE
7	191939068375	12.0	16.5	13.8	NORMALE
8	191939067962	6.5	6.25	6.4	NORMALE
9	202039066868	10.5	12.5	11.3	NORMALE
10	191939068866	11.0	14.5	12.4	NORMALE
11	202039063544	12.5	12.25	12.4	NORMALE
12	202039067810	12.0	14.5	13.0	NORMALE
13	202039072267	9.0	12.0	10.2	NORMALE
14	202039069803	9.0	9.5	9.2	NORMALE
15	202039064295	14.0	9.25	12.1	NORMALE
16	202039062816	9.5	6.25	8.2	NORMALE
17	202039065263	8.0	8.0	8.0	NORMALE
18	202039067318	0.0	2.5	1.0	NORMALE
19	202039070969	3.5	9.75	6.0	NORMALE
20	202039064609	4.0	11.5	7.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Logique Combinatoire et Séquentielle / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	7.5	5.0	6.5	NORMALE
2	202039067384	14.5	5.25	10.8	NORMALE
3	202039063567	12.0	8.25	10.5	NORMALE
4	191939068677	2.5	0.0	1.5	NORMALE
5	202039067255	8.5	11.5	9.7	NORMALE
6	202039063545	10.0	7.0	8.8	NORMALE
7	181839062843	0.0	0.0	0.0	NORMALE
8	202039070279	14.0	17.5	15.4	NORMALE
9	202039067815	18.5	17.5	18.1	NORMALE
10	202039066782	10.0	6.5	8.6	NORMALE
11	202039071730	10.0	16.5	12.6	NORMALE
12	202039066867	10.0	12.0	10.8	NORMALE
13	171739076191	2.5	0.0	1.5	NORMALE
14	202039062641	13.0	18.5	15.2	NORMALE
15	202039062982	14.0	11.5	13.0	NORMALE
16	202039064289	12.0	13.25	12.5	NORMALE
17	202039066863	11.5	15.5	13.1	NORMALE
18	181839071475	7.0	12.25	9.1	NORMALE
19	202039077071	5.5	4.75	5.2	NORMALE
20	191939068633	12.5	10.75	11.8	NORMALE
21	202039062843	10.0	16.75	12.7	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Logique Combinatoire et Séquentielle / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	10.0	14.25	11.7	NORMALE
2	202039066465	10.0	17.5	13.0	NORMALE
3	191939068261	4.5	5.5	4.9	NORMALE
4	202039066808	6.5	15.25	10.0	NORMALE
5	202039067211	9.0	9.25	9.1	NORMALE
6	202039070275	9.5	16.5	12.3	NORMALE
7	202039067157	7.5	11.0	8.9	NORMALE
8	181839065621	0.0	0.0	0.0	NORMALE
9	202039066441	6.0	16.0	10.0	NORMALE
10	202039067233	3.0	6.25	4.3	NORMALE
11	192039076387	11.5	11.0	11.3	NORMALE
12	202039062570	6.0	9.0	7.2	NORMALE
13	191939079993	0.0	4.0	1.6	NORMALE
14	202039067151	16.0	19.5	17.4	NORMALE
15	192039076976	13.5	17.0	14.9	NORMALE
16	181839064579	12.0	12.0	12.0	NORMALE
17	202039063787	10.5	11.0	10.7	NORMALE
18	202039070308	10.0	11.25	10.5	NORMALE
19	202039071569	6.5	10.0	7.9	NORMALE
20	202039070099	10.0	10.5	10.2	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: méthodes numériques / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	3.0	5.0	3.8	NORMALE
2	202039062984	7.5	5.0	6.5	NORMALE
3	202039067231	3.5	12.5	7.1	NORMALE
4	202039069403	6.0	13.0	8.8	NORMALE
5	202039067409	4.0	6.5	5.0	NORMALE
6	202039066386	3.5	5.0	4.1	NORMALE
7	202039067798	9.0	10.0	9.4	NORMALE
8	202039071001	0.0	7.0	2.8	NORMALE
9	202039067380	7.0	12.5	9.2	NORMALE
10	202039064639	5.75	5.0	5.45	NORMALE
11	202039070062	5.0	10.0	7.0	NORMALE
12	202039070107	2.5	8.0	4.7	NORMALE
13	202039065248	1.0	5.0	2.6	NORMALE
14	202039065421	1.5	10.0	4.9	NORMALE
15	202039065477	10.25	14.0	11.75	NORMALE
16	202039064353	4.5	9.0	6.3	NORMALE
17	202039064154	2.0	10.5	5.4	NORMALE
18	202039071625	3.0	10.0	5.8	NORMALE
19	171939078858	9.0	7.0	8.2	NORMALE
20	202039067328	3.5	8.0	5.3	NORMALE
21	202039071755	3.5	8.0	5.3	NORMALE
22	202039065130	3.5	10.0	6.1	NORMALE
23	202039070234	0.0	0.0	0.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: méthodes numériques / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	4.0	8.0	5.6	NORMALE
2	202039070064	1.0	6.0	3.0	NORMALE
3	202039066553	2.0	14.0	6.8	NORMALE
4	202039062774	1.0	10.0	4.6	NORMALE
5	202039064642	2.0	10.0	5.2	NORMALE
6	202039066862	3.5	10.0	6.1	NORMALE
7	202039062184	3.0	6.0	4.2	NORMALE
8	202039069421	4.0	16.5	9.0	NORMALE
9	202039066737	4.0	5.0	4.4	NORMALE
10	191939064720	1.5	5.0	2.9	NORMALE
11	202039063005	7.0	12.5	9.2	NORMALE
12	202039067259	7.5	7.0	7.3	NORMALE
13	202039069724	3.0	14.5	7.6	NORMALE
14	202039062994	4.0	5.0	4.4	NORMALE
15	202039063471	4.0	6.0	4.8	NORMALE
16	191939063544	1.0	5.0	2.6	NORMALE
17	202039071591	2.5	11.0	5.9	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	3.5	7.0	4.9	NORMALE
20	202039066784	1.5	5.0	2.9	NORMALE
21	202039066414	4.5	16.5	9.3	NORMALE
22	202039071546	3.5	11.0	6.5	NORMALE
23	202039064635	5.0	13.0	8.2	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: méthodes numériques / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	5.0	9.0	6.6	NORMALE
3	202039064257	2.5	5.0	3.5	NORMALE
4	202039076668	2.25	5.0	3.35	NORMALE
5	202039072038	5.0	10.0	7.0	NORMALE
6	202039071679	0.0	5.0	2.0	NORMALE
7	202039070238	4.0	10.5	6.6	NORMALE
8	202039067163	1.5	5.0	2.9	NORMALE
9	202039066491	3.0	9.5	5.6	NORMALE
10	202039067390	4.5	6.0	5.1	NORMALE
11	202039064319	2.5	0.0	1.5	NORMALE
12	202039064221	5.5	10.0	7.3	NORMALE
13	202039066494	6.0	10.0	7.6	NORMALE
14	191939054510	2.5	8.0	4.7	NORMALE
15	202039067359	4.0	15.0	8.4	NORMALE
16	202039069726	2.5	5.0	3.5	NORMALE
17	202039067106	1.0	5.0	2.6	NORMALE
18	202039067358	7.25	13.0	9.55	NORMALE
19	202039064219	5.5	11.5	7.9	NORMALE
20	202039067713	4.0	12.0	7.2	NORMALE
21	202039066858	0.5	5.0	2.3	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: méthodes numériques / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	3.0	5.5	4.0	NORMALE
2	202039067343	1.0	5.0	2.6	NORMALE
3	202039065474	1.0	10.0	4.6	NORMALE
4	202039066813	1.5	6.0	3.3	NORMALE
5	202039067107	2.5	5.5	3.7	NORMALE
6	202039065489	1.0	10.0	4.6	NORMALE
7	191939068375	1.0	5.0	2.6	NORMALE
8	191939067962	5.0	5.0	5.0	NORMALE
9	202039066868	1.0	6.5	3.2	NORMALE
10	191939068866	2.0	5.0	3.2	NORMALE
11	202039063544	1.5	10.0	4.9	NORMALE
12	202039067810	1.5	10.0	4.9	NORMALE
13	202039072267	1.5	6.5	3.5	NORMALE
14	202039069803	3.0	5.5	4.0	NORMALE
15	202039064295	4.5	10.0	6.7	NORMALE
16	202039062816	1.0	10.0	4.6	NORMALE
17	202039065263	3.5	7.5	5.1	NORMALE
18	202039067318	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039070969	3.5	5.0	4.1	NORMALE
20	202039064609	4.0	10.0	6.4	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: méthodes numériques / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	2.0	6.0	3.6	NORMALE
2	202039067384	7.0	10.0	8.2	NORMALE
3	202039063567	3.5	10.0	6.1	NORMALE
4	191939068677	1.0	8.0	3.8	NORMALE
5	202039067255	6.0	14.0	9.2	NORMALE
6	202039063545	2.5	10.0	5.5	NORMALE
7	181839062843	0.0	0.0	0.0	NORMALE
8	202039070279	7.5	18.0	11.7	NORMALE
9	202039067815	5.5	14.0	8.9	NORMALE
10	202039066782	3.75	8.0	5.45	NORMALE
11	202039071730	4.0	10.0	6.4	NORMALE
12	202039066867	1.0	5.0	2.6	NORMALE
13	171739076191	1.0	0.0	0.6	NORMALE
14	202039062641	10.5	12.0	11.1	NORMALE
15	202039062982	7.5	10.0	8.5	NORMALE
16	202039064289	2.5	9.0	5.1	NORMALE
17	202039066863	1.0	11.0	5.0	NORMALE
18	181839071475	3.5	8.0	5.3	NORMALE
19	202039077071	1.0	8.0	3.8	NORMALE
20	191939068633	10.5	15.0	12.3	NORMALE
21	202039062843	3.0	10.0	5.8	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: méthodes numériques / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	1.5	10.0	4.9	NORMALE
2	202039066465	4.0	8.5	5.8	NORMALE
3	191939068261	1.0	5.0	2.6	NORMALE
4	202039066808	1.0	5.0	2.6	NORMALE
5	202039067211	4.5	10.0	6.7	NORMALE
6	202039070275	3.0	10.0	5.8	NORMALE
7	202039067157	2.5	10.0	5.5	NORMALE
8	181839065621	10.6	10.6	10.6	NORMALE
9	202039066441	4.5	6.0	5.1	NORMALE
10	202039067233	2.0	10.0	5.2	NORMALE
11	192039076387	4.0	10.0	6.4	NORMALE
12	202039062570	2.0	5.0	3.2	NORMALE
13	191939079993	2.0	6.0	3.6	NORMALE
14	202039067151	4.0	10.0	6.4	NORMALE
15	192039076976	5.5	10.0	7.3	NORMALE
16	181839064579	0.0	0.0	0.0	NORMALE
17	202039063787	3.5	10.0	6.1	NORMALE
18	202039070308	4.0	10.0	6.4	NORMALE
19	202039071569	3.5	10.0	6.1	NORMALE
20	202039070099	2.0	10.5	5.4	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Notions de mesures électriques et électroniques / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	7.5	0.0	7.5	NORMALE
2	202039062984	11.0	0.0	11.0	NORMALE
3	202039067231	12.5	0.0	12.5	NORMALE
4	202039069403	1.0	0.0	1.0	NORMALE
5	202039067409	12.0	0.0	12.0	NORMALE
6	202039066386	11.0	0.0	11.0	NORMALE
7	202039067798	14.5	0.0	14.5	NORMALE
8	202039071001	15.0	0.0	15.0	NORMALE
9	202039067380	15.0	0.0	15.0	NORMALE
10	202039064639	14.0	0.0	14.0	NORMALE
11	202039070062	7.0	0.0	7.0	NORMALE
12	202039070107	5.0	0.0	5.0	NORMALE
13	202039065248	8.0	0.0	8.0	NORMALE
14	202039065421	4.0	0.0	4.0	NORMALE
15	202039065477	9.0	0.0	9.0	NORMALE
16	202039064353	9.5	0.0	9.5	NORMALE
17	202039064154	17.0	0.0	17.0	NORMALE
18	202039071625	8.5	0.0	8.5	NORMALE
19	171939078858	9.0	0.0	9.0	NORMALE
20	202039067328	2.0	0.0	2.0	NORMALE
21	202039071755	9.5	0.0	9.5	NORMALE
22	202039065130	4.5	0.0	4.5	NORMALE
23	202039070234	0.0	0.0	0.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Notions de mesures électriques et électroniques / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	15.0	0.0	15.0	NORMALE
2	202039070064	7.0	0.0	7.0	NORMALE
3	202039066553	10.0	0.0	10.0	NORMALE
4	202039062774	3.5	0.0	3.5	NORMALE
5	202039064642	12.0	0.0	12.0	NORMALE
6	202039066862	5.5	0.0	5.5	NORMALE
7	202039062184	8.0	0.0	8.0	NORMALE
8	202039069421	9.5	0.0	9.5	NORMALE
9	202039066737	9.5	0.0	9.5	NORMALE
10	191939064720	8.5	0.0	8.5	NORMALE
11	202039063005	2.0	0.0	2.0	NORMALE
12	202039067259	11.5	0.0	11.5	NORMALE
13	202039069724	11.0	0.0	11.0	NORMALE
14	202039062994	3.0	0.0	3.0	NORMALE
15	202039063471	6.5	0.0	6.5	NORMALE
16	191939063544	5.0	0.0	5.0	NORMALE
17	202039071591	8.0	0.0	8.0	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	9.5	0.0	9.5	NORMALE
20	202039066784	6.0	0.0	6.0	NORMALE
21	202039066414	8.0	0.0	8.0	NORMALE
22	202039071546	10.0	0.0	10.0	NORMALE
23	202039064635	8.5	0.0	8.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Notions de mesures électriques et électroniques / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	16.5	0.0	16.5	NORMALE
3	202039064257	14.5	0.0	14.5	NORMALE
4	202039076668	10.5	0.0	10.5	NORMALE
5	202039072038	4.5	0.0	4.5	NORMALE
6	202039071679	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202039070238	18.0	0.0	18.0	NORMALE
8	202039067163	7.0	0.0	7.0	NORMALE
9	202039066491	5.5	0.0	5.5	NORMALE
10	202039067390	12.0	0.0	12.0	NORMALE
11	202039064319	11.5	0.0	11.5	NORMALE
12	202039064221	7.5	0.0	7.5	NORMALE
13	202039066494	2.0	0.0	2.0	NORMALE
14	191939054510	8.5	0.0	8.5	NORMALE
15	202039067359	15.0	0.0	15.0	NORMALE
16	202039069726	2.5	0.0	2.5	NORMALE
17	202039067106	8.5	0.0	8.5	NORMALE
18	202039067358	14.0	0.0	14.0	NORMALE
19	202039064219	8.5	0.0	8.5	NORMALE
20	202039067713	13.0	0.0	13.0	NORMALE
21	202039066858	6.5	0.0	6.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau:

Arrêté d'habilitation de l'offre de

N°null du

Matière: Notions de mesures électriques et électroniques / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	7.5	0.0	7.5	NORMALE
2	202039067343	5.0	0.0	5.0	NORMALE
3	202039065474	3.0	0.0	3.0	NORMALE
4	202039066813	4.5	0.0	4.5	NORMALE
5	202039067107	1.0	0.0	1.0	NORMALE
6	202039065489	3.0	0.0	3.0	NORMALE
7	191939068375	3.0	0.0	3.0	NORMALE
8	191939067962	4.0	0.0	4.0	NORMALE
9	202039066868	6.5	0.0	6.5	NORMALE
10	191939068866	5.5	0.0	5.5	NORMALE
11	202039063544	2.0	0.0	2.0	NORMALE
12	202039067810	3.5	0.0	3.5	NORMALE
13	202039072267	5.0	0.0	5.0	NORMALE
14	202039069803	3.0	0.0	3.0	NORMALE
15	202039064295	13.5	0.0	13.5	NORMALE
16	202039062816	1.0	0.0	1.0	NORMALE
17	202039065263	3.0	0.0	3.0	NORMALE
18	202039067318	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039070969	3.5	0.0	3.5	NORMALE
20	202039064609	2.0	0.0	2.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Notions de mesures électriques et électroniques / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	1.0	0.0	1.0	NORMALE
2	202039067384	3.0	0.0	3.0	NORMALE
3	202039063567	5.5	0.0	5.5	NORMALE
4	191939068677	3.0	0.0	3.0	NORMALE
5	202039067255	2.5	0.0	2.5	NORMALE
6	202039063545	6.0	0.0	6.0	NORMALE
7	181839062843	0.0	0.0	0.0	NORMALE
8	202039070279	5.0	0.0	5.0	NORMALE
9	202039067815	3.0	0.0	3.0	NORMALE
10	202039066782	2.0	0.0	2.0	NORMALE
11	202039071730	5.5	0.0	5.5	NORMALE
12	202039066867	9.5	0.0	9.5	NORMALE
13	171739076191	0.0	0.0	0.0	NORMALE
14	202039062641	1.0	0.0	1.0	NORMALE
15	202039062982	13.0	0.0	13.0	NORMALE
16	202039064289	5.5	0.0	5.5	NORMALE
17	202039066863	6.0	0.0	6.0	NORMALE
18	181839071475	4.5	0.0	4.5	NORMALE
19	202039077071	1.0	0.0	1.0	NORMALE
20	191939068633	2.0	0.0	2.0	NORMALE
21	202039062843	9.5	0.0	9.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Notions de mesures électriques et électroniques / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	6.0	0.0	6.0	NORMALE
2	202039066465	4.5	0.0	4.5	NORMALE
3	191939068261	6.0	0.0	6.0	NORMALE
4	202039066808	5.0	0.0	5.0	NORMALE
5	202039067211	9.5	0.0	9.5	NORMALE
6	202039070275	11.0	0.0	11.0	NORMALE
7	202039067157	6.0	0.0	6.0	NORMALE
8	181839065621	0.0	0.0	0.0	NORMALE
9	202039066441	4.0	0.0	4.0	NORMALE
10	202039067233	5.0	0.0	5.0	NORMALE
11	192039076387	16.0	0.0	16.0	NORMALE
12	202039062570	5.5	0.0	5.5	NORMALE
13	191939079993	2.0	0.0	2.0	NORMALE
14	202039067151	4.5	0.0	4.5	NORMALE
15	192039076976	9.5	0.0	9.5	NORMALE
16	181839064579	0.0	0.0	0.0	NORMALE
17	202039063787	5.0	0.0	5.0	NORMALE
18	202039070308	12.5	0.0	12.5	NORMALE
19	202039071569	15.0	0.0	15.0	NORMALE
20	202039070099	6.0	0.0	6.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Résistance des Matériaux / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	7.5	7.7	7.58	NORMALE
2	202039062984	1.5	0.0	0.9	NORMALE
3	202039067231	3.5	5.0	4.1	NORMALE
4	202039069403	10.5	8.3	9.62	NORMALE
5	202039067409	4.5	5.0	4.7	NORMALE
6	202039066386	4.5	5.0	4.7	NORMALE
7	202039067798	1.5	14.4	6.66	NORMALE
8	202039071001	1.0	9.2	4.28	NORMALE
9	202039067380	2.5	5.0	3.5	NORMALE
10	202039064639	1.0	9.2	4.28	NORMALE
11	202039070062	1.5	5.0	2.9	NORMALE
12	202039070107	3.5	7.1	4.94	NORMALE
13	202039065248	1.5	5.0	2.9	NORMALE
14	202039065421	4.5	6.4	5.26	NORMALE
15	202039065477	18.0	18.5	18.2	NORMALE
16	202039064353	6.5	9.8	7.82	NORMALE
17	202039064154	6.5	5.6	6.14	NORMALE
18	202039071625	3.5	9.8	6.02	NORMALE
19	171939078858	3.5	18.8	9.62	NORMALE
20	202039067328	7.0	0.0	4.2	NORMALE
21	202039071755	16.0	17.6	16.64	NORMALE
22	202039065130	10.5	9.2	9.98	NORMALE
23	202039070234	0.0	0.0	0.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Résistance des Matériaux / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	1.5	5.0	2.9	NORMALE
2	202039070064	1.5	5.0	2.9	NORMALE
3	202039066553	1.5	5.0	2.9	NORMALE
4	202039062774	1.5	5.0	2.9	NORMALE
5	202039064642	1.0	5.0	2.6	NORMALE
6	202039066862	1.5	5.0	2.9	NORMALE
7	202039062184	2.5	5.0	3.5	NORMALE
8	202039069421	5.5	5.0	5.3	NORMALE
9	202039066737	3.0	5.0	3.8	NORMALE
10	191939064720	1.0	5.0	2.6	NORMALE
11	202039063005	5.5	5.0	5.3	NORMALE
12	202039067259	2.5	5.0	3.5	NORMALE
13	202039069724	4.0	7.5	5.4	NORMALE
14	202039062994	1.0	5.0	2.6	NORMALE
15	202039063471	5.0	5.0	5.0	NORMALE
16	191939063544	1.5	0.0	0.9	NORMALE
17	202039071591	3.5	5.0	4.1	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	4.5	10.0	6.7	NORMALE
20	202039066784	2.5	5.0	3.5	NORMALE
21	202039066414	8.5	5.0	7.1	NORMALE
22	202039071546	7.0	5.0	6.2	NORMALE
23	202039064635	3.5	5.0	4.1	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Résistance des Matériaux / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	1.0	5.0	2.6	NORMALE
3	202039064257	3.0	8.75	5.3	NORMALE
4	202039076668	4.5	10.0	6.7	NORMALE
5	202039072038	5.5	9.8	7.22	NORMALE
6	202039071679	0.0	5.6	2.24	NORMALE
7	202039070238	1.5	8.5	4.3	NORMALE
8	202039067163	1.0	5.0	2.6	NORMALE
9	202039066491	5.5	8.4	6.66	NORMALE
10	202039067390	5.5	5.5	5.5	NORMALE
11	202039064319	7.5	13.4	9.86	NORMALE
12	202039064221	11.0	10.5	10.8	NORMALE
13	202039066494	2.5	7.7	4.58	NORMALE
14	191939054510	3.5	5.0	4.1	NORMALE
15	202039067359	6.5	12.0	8.7	NORMALE
16	202039069726	1.5	5.0	2.9	NORMALE
17	202039067106	2.0	7.8	4.32	NORMALE
18	202039067358	5.5	8.5	6.7	NORMALE
19	202039064219	7.5	10.3	8.62	NORMALE
20	202039067713	1.5	5.6	3.14	NORMALE
21	202039066858	3.5	7.8	5.22	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Résistance des Matériaux / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	2.5	6.3	4.02	NORMALE
2	202039067343	8.0	10.2	8.88	NORMALE
3	202039065474	1.0	5.6	2.84	NORMALE
4	202039066813	1.5	5.0	2.9	NORMALE
5	202039067107	5.5	0.0	3.3	NORMALE
6	202039065489	1.0	8.4	3.96	NORMALE
7	191939068375	1.0	5.0	2.6	NORMALE
8	191939067962	2.0	0.0	1.2	NORMALE
9	202039066868	2.5	5.0	3.5	NORMALE
10	191939068866	7.5	9.8	8.42	NORMALE
11	202039063544	1.0	9.2	4.28	NORMALE
12	202039067810	1.5	5.0	2.9	NORMALE
13	202039072267	1.5	5.0	2.9	NORMALE
14	202039069803	1.0	5.0	2.6	NORMALE
15	202039064295	1.5	9.2	4.58	NORMALE
16	202039062816	1.0	7.1	3.44	NORMALE
17	202039065263	3.5	9.8	6.02	NORMALE
18	202039067318	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039070969	1.5	9.2	4.58	NORMALE
20	202039064609	1.5	7.1	3.74	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Résistance des Matériaux / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	3.0	5.0	3.8	NORMALE
2	202039067384	1.5	5.0	2.9	NORMALE
3	202039063567	6.0	5.0	5.6	NORMALE
4	191939068677	1.0	5.0	2.6	NORMALE
5	202039067255	1.5	5.0	2.9	NORMALE
6	202039063545	4.5	5.0	4.7	NORMALE
7	181839062843	0.0	0.0	0.0	NORMALE
8	202039070279	2.5	5.7	3.78	NORMALE
9	202039067815	1.5	5.0	2.9	NORMALE
10	202039066782	14.0	12.7	13.48	NORMALE
11	202039071730	8.0	10.6	9.04	NORMALE
12	202039066867	1.0	5.0	2.6	NORMALE
13	171739076191	0.0	5.0	2.0	NORMALE
14	202039062641	4.0	6.1	4.84	NORMALE
15	202039062982	1.5	5.0	2.9	NORMALE
16	202039064289	2.5	9.1	5.14	NORMALE
17	202039066863	1.0	5.0	2.6	NORMALE
18	181839071475	7.0	0.0	4.2	NORMALE
19	202039077071	12.0	17.6	14.24	NORMALE
20	191939068633	1.0	11.3	5.12	NORMALE
21	202039062843	1.5	6.3	3.42	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: Résistance des Matériaux / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	1.0	5.0	2.6	NORMALE
2	202039066465	5.5	5.0	5.3	NORMALE
3	191939068261	1.0	5.0	2.6	NORMALE
4	202039066808	0.0	5.0	2.0	NORMALE
5	202039067211	5.0	5.0	5.0	NORMALE
6	202039070275	1.0	8.5	4.0	NORMALE
7	202039067157	3.5	5.0	4.1	NORMALE
8	181839065621	0.0	5.0	2.0	NORMALE
9	202039066441	2.5	5.0	3.5	NORMALE
10	202039067233	1.0	14.1	6.24	NORMALE
11	192039076387	4.5	5.0	4.7	NORMALE
12	202039062570	1.0	5.0	2.6	NORMALE
13	191939079993	8.5	0.0	5.1	NORMALE
14	202039067151	5.0	12.4	7.96	NORMALE
15	192039076976	1.5	8.4	4.26	NORMALE
16	181839064579	0.0	5.0	2.0	NORMALE
17	202039063787	7.5	5.0	6.5	NORMALE
18	202039070308	13.0	14.7	13.68	NORMALE
19	202039071569	1.0	11.9	5.36	NORMALE
20	202039070099	1.0	5.0	2.6	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: technique d'expression et communication / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	11.0	0.0	11.0	NORMALE
2	202039062984	4.0	0.0	4.0	NORMALE
3	202039067231	11.0	0.0	11.0	NORMALE
4	202039069403	16.0	0.0	16.0	NORMALE
5	202039067409	11.5	0.0	11.5	NORMALE
6	202039066386	11.0	0.0	11.0	NORMALE
7	202039067798	16.5	0.0	16.5	NORMALE
8	202039071001	10.0	0.0	10.0	NORMALE
9	202039067380	13.0	0.0	13.0	NORMALE
10	202039064639	11.0	0.0	11.0	NORMALE
11	202039070062	12.0	0.0	12.0	NORMALE
12	202039070107	13.0	0.0	13.0	NORMALE
13	202039065248	9.0	0.0	9.0	NORMALE
14	202039065421	11.0	0.0	11.0	NORMALE
15	202039065477	4.0	0.0	4.0	NORMALE
16	202039064353	15.5	0.0	15.5	NORMALE
17	202039064154	12.5	0.0	12.5	NORMALE
18	202039071625	15.5	0.0	15.5	NORMALE
19	171939078858	11.5	0.0	11.5	NORMALE
20	202039067328	5.0	0.0	5.0	NORMALE
21	202039071755	10.5	0.0	10.5	NORMALE
22	202039065130	10.5	0.0	10.5	NORMALE
23	202039070234	0.0	0.0	0.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: technique d'expression et communication / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	14.5	0.0	14.5	NORMALE
2	202039070064	13.0	0.0	13.0	NORMALE
3	202039066553	13.5	0.0	13.5	NORMALE
4	202039062774	7.0	0.0	7.0	NORMALE
5	202039064642	9.0	0.0	9.0	NORMALE
6	202039066862	11.0	0.0	11.0	NORMALE
7	202039062184	10.5	0.0	10.5	NORMALE
8	202039069421	16.5	0.0	16.5	NORMALE
9	202039066737	16.0	0.0	16.0	NORMALE
10	191939064720	8.0	0.0	8.0	NORMALE
11	202039063005	12.0	0.0	12.0	NORMALE
12	202039067259	13.0	0.0	13.0	NORMALE
13	202039069724	12.5	0.0	12.5	NORMALE
14	202039062994	12.5	0.0	12.5	NORMALE
15	202039063471	16.5	0.0	16.5	NORMALE
16	191939063544	12.5	0.0	12.5	NORMALE
17	202039071591	13.5	0.0	13.5	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	16.0	0.0	16.0	NORMALE
20	202039066784	12.5	0.0	12.5	NORMALE
21	202039066414	13.0	0.0	13.0	NORMALE
22	202039071546	18.0	0.0	18.0	NORMALE
23	202039064635	11.0	0.0	11.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: technique d'expression et communication / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	11.0	0.0	11.0	NORMALE
3	202039064257	13.5	0.0	13.5	NORMALE
4	202039076668	14.5	0.0	14.5	NORMALE
5	202039072038	12.0	0.0	12.0	NORMALE
6	202039071679	0.0	0.0	0.0	NORMALE
7	202039070238	13.0	0.0	13.0	NORMALE
8	202039067163	13.0	0.0	13.0	NORMALE
9	202039066491	14.5	0.0	14.5	NORMALE
10	202039067390	13.0	0.0	13.0	NORMALE
11	202039064319	14.5	0.0	14.5	NORMALE
12	202039064221	12.5	0.0	12.5	NORMALE
13	202039066494	11.0	0.0	11.0	NORMALE
14	191939054510	13.0	0.0	13.0	NORMALE
15	202039067359	13.5	0.0	13.5	NORMALE
16	202039069726	11.5	0.0	11.5	NORMALE
17	202039067106	14.0	0.0	14.0	NORMALE
18	202039067358	17.0	0.0	17.0	NORMALE
19	202039064219	12.0	0.0	12.0	NORMALE
20	202039067713	19.0	0.0	19.0	NORMALE
21	202039066858	15.0	0.0	15.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: technique d'expression et communication / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	9.5	0.0	9.5	NORMALE
2	202039067343	12.0	0.0	12.0	NORMALE
3	202039065474	12.0	0.0	12.0	NORMALE
4	202039066813	5.5	0.0	5.5	NORMALE
5	202039067107	15.5	0.0	15.5	NORMALE
6	202039065489	9.0	0.0	9.0	NORMALE
7	191939068375	12.5	0.0	12.5	NORMALE
8	191939067962	12.0	0.0	12.0	NORMALE
9	202039066868	10.5	0.0	10.5	NORMALE
10	191939068866	11.0	0.0	11.0	NORMALE
11	202039063544	10.0	0.0	10.0	NORMALE
12	202039067810	12.0	0.0	12.0	NORMALE
13	202039072267	14.0	0.0	14.0	NORMALE
14	202039069803	13.0	0.0	13.0	NORMALE
15	202039064295	12.0	0.0	12.0	NORMALE
16	202039062816	10.0	0.0	10.0	NORMALE
17	202039065263	11.0	0.0	11.0	NORMALE
18	202039067318	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039070969	8.0	0.0	8.0	NORMALE
20	202039064609	9.0	0.0	9.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau:

Arrêté d'habilitation de l'offre de

N°null du

Matière: technique d'expression et communication / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	12.5	0.0	12.5	NORMALE
2	202039067384	12.0	0.0	12.0	NORMALE
3	202039063567	12.0	0.0	12.0	NORMALE
4	191939068677	11.0	0.0	11.0	NORMALE
5	202039067255	11.0	0.0	11.0	NORMALE
6	202039063545	13.5	0.0	13.5	NORMALE
7	181839062843	17.0	0.0	17.0	NORMALE
8	202039070279	12.5	0.0	12.5	NORMALE
9	202039067815	12.5	0.0	12.5	NORMALE
10	202039066782	12.5	0.0	12.5	NORMALE
11	202039071730	12.5	0.0	12.5	NORMALE
12	202039066867	13.0	0.0	13.0	NORMALE
13	171739076191	0.0	0.0	0.0	NORMALE
14	202039062641	11.0	0.0	11.0	NORMALE
15	202039062982	12.5	0.0	12.5	NORMALE
16	202039064289	9.5	0.0	9.5	NORMALE
17	202039066863	12.0	0.0	12.0	NORMALE
18	181839071475	11.5	0.0	11.5	NORMALE
19	202039077071	9.5	0.0	9.5	NORMALE
20	191939068633	6.0	0.0	6.0	NORMALE
21	202039062843	12.5	0.0	12.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: technique d'expression et communication / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	18.0	0.0	18.0	NORMALE
2	202039066465	11.5	0.0	11.5	NORMALE
3	191939068261	13.0	0.0	13.0	NORMALE
4	202039066808	13.0	0.0	13.0	NORMALE
5	202039067211	13.0	0.0	13.0	NORMALE
6	202039070275	10.0	0.0	10.0	NORMALE
7	202039067157	12.5	0.0	12.5	NORMALE
8	181839065621	17.0	0.0	17.0	NORMALE
9	202039066441	12.5	0.0	12.5	NORMALE
10	202039067233	11.5	0.0	11.5	NORMALE
11	192039076387	12.0	0.0	12.0	NORMALE
12	202039062570	10.0	0.0	10.0	NORMALE
13	191939079993	10.0	0.0	10.0	NORMALE
14	202039067151	9.0	0.0	9.0	NORMALE
15	192039076976	9.0	0.0	9.0	NORMALE
16	181839064579	16.0	0.0	16.0	NORMALE
17	202039063787	10.5	0.0	10.5	NORMALE
18	202039070308	12.0	0.0	12.0	NORMALE
19	202039071569	10.5	0.0	10.5	NORMALE
20	202039070099	9.0	0.0	9.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Hydraulique et pneumatique / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	0.0	14.0	14.0	NORMALE
2	202039062984	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	202039067231	0.0	12.5	12.5	NORMALE
4	202039069403	0.0	11.0	11.0	NORMALE
5	202039067409	0.0	12.0	12.0	NORMALE
6	202039066386	0.0	14.0	14.0	NORMALE
7	202039067798	0.0	12.0	12.0	NORMALE
8	202039071001	0.0	13.0	13.0	NORMALE
9	202039067380	0.0	14.0	14.0	NORMALE
10	202039064639	0.0	9.0	9.0	NORMALE
11	202039070062	0.0	10.0	10.0	NORMALE
12	202039070107	0.0	10.0	10.0	NORMALE
13	202039065248	0.0	6.0	6.0	NORMALE
14	202039065421	0.0	9.0	9.0	NORMALE
15	202039065477	0.0	14.0	14.0	NORMALE
16	202039064353	0.0	15.0	15.0	NORMALE
17	202039064154	0.0	11.0	11.0	NORMALE
18	202039071625	0.0	10.5	10.5	NORMALE
19	171939078858	0.0	15.0	15.0	NORMALE
20	202039067328	0.0	7.0	7.0	NORMALE
21	202039071755	0.0	14.0	14.0	NORMALE
22	202039065130	0.0	11.0	11.0	NORMALE
23	202039070234	0.0	10.0	10.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Hydraulique et pneumatique / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	0.0	11.5	11.5	NORMALE
2	202039070064	0.0	14.0	14.0	NORMALE
3	202039066553	0.0	10.0	10.0	NORMALE
4	202039062774	0.0	11.0	11.0	NORMALE
5	202039064642	0.0	10.0	10.0	NORMALE
6	202039066862	0.0	10.5	10.5	NORMALE
7	202039062184	0.0	11.0	11.0	NORMALE
8	202039069421	0.0	13.0	13.0	NORMALE
9	202039066737	0.0	12.0	12.0	NORMALE
10	191939064720	0.0	8.0	8.0	NORMALE
11	202039063005	0.0	12.5	12.5	NORMALE
12	202039067259	0.0	13.0	13.0	NORMALE
13	202039069724	0.0	16.0	16.0	NORMALE
14	202039062994	0.0	10.5	10.5	NORMALE
15	202039063471	0.0	13.0	13.0	NORMALE
16	191939063544	0.0	6.0	6.0	NORMALE
17	202039071591	0.0	12.0	12.0	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	0.0	14.5	14.5	NORMALE
20	202039066784	0.0	11.5	11.5	NORMALE
21	202039066414	0.0	13.5	13.5	NORMALE
22	202039071546	0.0	11.0	11.0	NORMALE
23	202039064635	0.0	11.0	11.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Hydraulique et pneumatique / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	0.0	5.0	5.0	NORMALE
3	202039064257	0.0	11.5	11.5	NORMALE
4	202039076668	0.0	10.0	10.0	NORMALE
5	202039072038	0.0	10.0	10.0	NORMALE
6	202039071679	0.0	11.0	11.0	NORMALE
7	202039070238	0.0	11.5	11.5	NORMALE
8	202039067163	0.0	11.5	11.5	NORMALE
9	202039066491	0.0	14.5	14.5	NORMALE
10	202039067390	0.0	12.5	12.5	NORMALE
11	202039064319	0.0	6.0	6.0	NORMALE
12	202039064221	0.0	14.5	14.5	NORMALE
13	202039066494	0.0	12.0	12.0	NORMALE
14	191939054510	0.0	12.0	12.0	NORMALE
15	202039067359	0.0	13.0	13.0	NORMALE
16	202039069726	0.0	7.0	7.0	NORMALE
17	202039067106	0.0	10.0	10.0	NORMALE
18	202039067358	0.0	11.5	11.5	NORMALE
19	202039064219	0.0	14.0	14.0	NORMALE
20	202039067713	0.0	13.0	13.0	NORMALE
21	202039066858	0.0	9.0	9.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Hydraulique et pneumatique / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	0.0	13.5	13.5	NORMALE
2	202039067343	0.0	11.0	11.0	NORMALE
3	202039065474	0.0	13.5	13.5	NORMALE
4	202039066813	0.0	12.0	12.0	NORMALE
5	202039067107	0.0	12.0	12.0	NORMALE
6	202039065489	0.0	11.0	11.0	NORMALE
7	191939068375	0.0	11.0	11.0	NORMALE
8	191939067962	0.0	11.0	11.0	NORMALE
9	202039066868	0.0	12.0	12.0	NORMALE
10	191939068866	0.0	10.5	10.5	NORMALE
11	202039063544	0.0	10.0	10.0	NORMALE
12	202039067810	0.0	11.0	11.0	NORMALE
13	202039072267	0.0	10.5	10.5	NORMALE
14	202039069803	0.0	11.5	11.5	NORMALE
15	202039064295	0.0	12.0	12.0	NORMALE
16	202039062816	0.0	8.5	8.5	NORMALE
17	202039065263	0.0	13.0	13.0	NORMALE
18	202039067318	0.0	8.0	8.0	NORMALE
19	202039070969	0.0	11.5	11.5	NORMALE
20	202039064609	0.0	11.5	11.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Hydraulique et pneumatique / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	0.0	11.0	11.0	NORMALE
2	202039067384	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	202039063567	0.0	9.0	9.0	NORMALE
4	191939068677	0.0	10.0	10.0	NORMALE
5	202039067255	0.0	11.0	11.0	NORMALE
6	202039063545	0.0	10.0	10.0	NORMALE
7	181839062843	0.0	0.0	0.0	NORMALE
8	202039070279	0.0	11.0	11.0	NORMALE
9	202039067815	0.0	11.0	11.0	NORMALE
10	202039066782	0.0	12.5	12.5	NORMALE
11	202039071730	0.0	12.0	12.0	NORMALE
12	202039066867	0.0	11.0	11.0	NORMALE
13	171739076191	0.0	0.0	0.0	NORMALE
14	202039062641	0.0	12.0	12.0	NORMALE
15	202039062982	0.0	10.0	10.0	NORMALE
16	202039064289	0.0	13.0	13.0	NORMALE
17	202039066863	0.0	11.5	11.5	NORMALE
18	181839071475	0.0	11.0	11.0	NORMALE
19	202039077071	0.0	11.0	11.0	NORMALE
20	191939068633	0.0	10.5	10.5	NORMALE
21	202039062843	0.0	10.5	10.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Hydraulique et pneumatique / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	0.0	12.75	12.75	NORMALE
2	202039066465	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	191939068261	0.0	5.0	5.0	NORMALE
4	202039066808	0.0	11.0	11.0	NORMALE
5	202039067211	0.0	12.0	12.0	NORMALE
6	202039070275	0.0	11.0	11.0	NORMALE
7	202039067157	0.0	13.0	13.0	NORMALE
8	181839065621	0.0	0.0	0.0	NORMALE
9	202039066441	0.0	11.0	11.0	NORMALE
10	202039067233	0.0	10.0	10.0	NORMALE
11	192039076387	0.0	9.0	9.0	NORMALE
12	202039062570	0.0	9.0	9.0	NORMALE
13	191939079993	0.0	15.25	15.25	NORMALE
14	202039067151	0.0	12.0	12.0	NORMALE
15	192039076976	0.0	11.0	11.0	NORMALE
16	181839064579	0.0	0.0	0.0	NORMALE
17	202039063787	0.0	12.0	12.0	NORMALE
18	202039070308	0.0	12.0	12.0	NORMALE
19	202039071569	0.0	11.0	11.0	NORMALE
20	202039070099	0.0	11.0	11.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Logique combinatoire et séquentielle / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	0.0	16.0	16.0	NORMALE
2	202039062984	0.0	0.0	0.0	NORMALE
3	202039067231	0.0	14.0	14.0	NORMALE
4	202039069403	0.0	13.5	13.5	NORMALE
5	202039067409	0.0	11.5	11.5	NORMALE
6	202039066386	0.0	16.0	16.0	NORMALE
7	202039067798	0.0	14.0	14.0	NORMALE
8	202039071001	0.0	14.0	14.0	NORMALE
9	202039067380	0.0	11.0	11.0	NORMALE
10	202039064639	0.0	11.0	11.0	NORMALE
11	202039070062	0.0	12.0	12.0	NORMALE
12	202039070107	0.0	13.5	13.5	NORMALE
13	202039065248	0.0	3.0	3.0	NORMALE
14	202039065421	0.0	10.0	10.0	NORMALE
15	202039065477	0.0	17.0	17.0	NORMALE
16	202039064353	0.0	15.0	15.0	NORMALE
17	202039064154	0.0	14.0	14.0	NORMALE
18	202039071625	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	171939078858	0.0	14.0	14.0	NORMALE
20	202039067328	0.0	0.0	0.0	NORMALE
21	202039071755	0.0	13.0	13.0	NORMALE
22	202039065130	0.0	12.5	12.5	NORMALE
23	202039070234	0.0	0.0	0.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Logique combinatoire et séquentielle / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	0.0	13.5	13.5	NORMALE
2	202039070064	0.0	14.5	14.5	NORMALE
3	202039066553	0.0	12.5	12.5	NORMALE
4	202039062774	0.0	11.0	11.0	NORMALE
5	202039064642	0.0	11.5	11.5	NORMALE
6	202039066862	0.0	13.0	13.0	NORMALE
7	202039062184	0.0	6.0	6.0	NORMALE
8	202039069421	0.0	13.0	13.0	NORMALE
9	202039066737	0.0	13.0	13.0	NORMALE
10	191939064720	0.0	2.5	2.5	NORMALE
11	202039063005	0.0	2.5	2.5	NORMALE
12	202039067259	0.0	12.0	12.0	NORMALE
13	202039069724	0.0	17.0	17.0	NORMALE
14	202039062994	0.0	7.0	7.0	NORMALE
15	202039063471	0.0	13.0	13.0	NORMALE
16	191939063544	0.0	10.5	10.5	NORMALE
17	202039071591	0.0	12.5	12.5	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	0.0	14.0	14.0	NORMALE
20	202039066784	0.0	12.0	12.0	NORMALE
21	202039066414	0.0	14.0	14.0	NORMALE
22	202039071546	0.0	12.5	12.5	NORMALE
23	202039064635	0.0	13.5	13.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Logique combinatoire et séquentielle / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	0.0	12.0	12.0	NORMALE
3	202039064257	0.0	14.5	14.5	NORMALE
4	202039076668	0.0	11.0	11.0	NORMALE
5	202039072038	0.0	12.5	12.5	NORMALE
6	202039071679	0.0	11.5	11.5	NORMALE
7	202039070238	0.0	12.0	12.0	NORMALE
8	202039067163	0.0	14.5	14.5	NORMALE
9	202039066491	0.0	13.0	13.0	NORMALE
10	202039067390	0.0	11.5	11.5	NORMALE
11	202039064319	0.0	11.0	11.0	NORMALE
12	202039064221	0.0	18.0	18.0	NORMALE
13	202039066494	0.0	11.0	11.0	NORMALE
14	191939054510	0.0	16.0	16.0	NORMALE
15	202039067359	0.0	11.5	11.5	NORMALE
16	202039069726	0.0	10.0	10.0	NORMALE
17	202039067106	0.0	12.0	12.0	NORMALE
18	202039067358	0.0	16.0	16.0	NORMALE
19	202039064219	0.0	15.0	15.0	NORMALE
20	202039067713	0.0	13.0	13.0	NORMALE
21	202039066858	0.0	14.5	14.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Logique combinatoire et séquentielle / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	0.0	12.5	12.5	NORMALE
2	202039067343	0.0	11.0	11.0	NORMALE
3	202039065474	0.0	11.0	11.0	NORMALE
4	202039066813	0.0	11.0	11.0	NORMALE
5	202039067107	0.0	11.0	11.0	NORMALE
6	202039065489	0.0	11.0	11.0	NORMALE
7	191939068375	0.0	13.5	13.5	NORMALE
8	191939067962	0.0	12.5	12.5	NORMALE
9	202039066868	0.0	12.5	12.5	NORMALE
10	191939068866	0.0	13.5	13.5	NORMALE
11	202039063544	0.0	11.5	11.5	NORMALE
12	202039067810	0.0	12.5	12.5	NORMALE
13	202039072267	0.0	13.5	13.5	NORMALE
14	202039069803	0.0	12.5	12.5	NORMALE
15	202039064295	0.0	13.5	13.5	NORMALE
16	202039062816	0.0	11.0	11.0	NORMALE
17	202039065263	0.0	12.5	12.5	NORMALE
18	202039067318	0.0	3.0	3.0	NORMALE
19	202039070969	0.0	12.5	12.5	NORMALE
20	202039064609	0.0	12.5	12.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Logique combinatoire et séquentielle / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	0.0	13.0	13.0	NORMALE
2	202039067384	0.0	12.5	12.5	NORMALE
3	202039063567	0.0	12.0	12.0	NORMALE
4	191939068677	0.0	5.0	5.0	NORMALE
5	202039067255	0.0	13.0	13.0	NORMALE
6	202039063545	0.0	12.5	12.5	NORMALE
7	181839062843	0.0	0.0	0.0	NORMALE
8	202039070279	0.0	13.5	13.5	NORMALE
9	202039067815	0.0	15.0	15.0	NORMALE
10	202039066782	0.0	13.5	13.5	NORMALE
11	202039071730	0.0	15.5	15.5	NORMALE
12	202039066867	0.0	13.0	13.0	NORMALE
13	171739076191	0.0	0.0	0.0	NORMALE
14	202039062641	0.0	13.0	13.0	NORMALE
15	202039062982	0.0	12.0	12.0	NORMALE
16	202039064289	0.0	14.5	14.5	NORMALE
17	202039066863	0.0	12.5	12.5	NORMALE
18	181839071475	0.0	15.0	15.0	NORMALE
19	202039077071	0.0	13.0	13.0	NORMALE
20	191939068633	0.0	14.0	14.0	NORMALE
21	202039062843	0.0	15.5	15.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP Logique combinatoire et séquentielle / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	0.0	13.0	13.0	NORMALE
2	202039066465	0.0	12.5	12.5	NORMALE
3	191939068261	0.0	10.0	10.0	NORMALE
4	202039066808	0.0	10.0	10.0	NORMALE
5	202039067211	0.0	13.5	13.5	NORMALE
6	202039070275	0.0	13.5	13.5	NORMALE
7	202039067157	0.0	14.5	14.5	NORMALE
8	181839065621	0.0	0.0	0.0	NORMALE
9	202039066441	0.0	16.0	16.0	NORMALE
10	202039067233	0.0	14.0	14.0	NORMALE
11	192039076387	0.0	13.5	13.5	NORMALE
12	202039062570	0.0	12.5	12.5	NORMALE
13	191939079993	0.0	13.5	13.5	NORMALE
14	202039067151	0.0	14.5	14.5	NORMALE
15	192039076976	0.0	16.5	16.5	NORMALE
16	181839064579	0.0	0.0	0.0	NORMALE
17	202039063787	0.0	16.0	16.0	NORMALE
18	202039070308	0.0	14.5	14.5	NORMALE
19	202039071569	0.0	12.0	12.0	NORMALE
20	202039070099	0.0	14.5	14.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP mesures électriques et électroniques / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	0.0	12.5	12.5	NORMALE
2	202039062984	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	202039067231	0.0	10.0	10.0	NORMALE
4	202039069403	0.0	11.5	11.5	NORMALE
5	202039067409	0.0	10.0	10.0	NORMALE
6	202039066386	0.0	11.5	11.5	NORMALE
7	202039067798	0.0	11.5	11.5	NORMALE
8	202039071001	0.0	11.5	11.5	NORMALE
9	202039067380	0.0	10.0	10.0	NORMALE
10	202039064639	0.0	6.25	6.25	NORMALE
11	202039070062	0.0	10.0	10.0	NORMALE
12	202039070107	0.0	10.0	10.0	NORMALE
13	202039065248	0.0	6.25	6.25	NORMALE
14	202039065421	0.0	10.0	10.0	NORMALE
15	202039065477	0.0	12.5	12.5	NORMALE
16	202039064353	0.0	11.0	11.0	NORMALE
17	202039064154	0.0	11.25	11.25	NORMALE
18	202039071625	0.0	11.5	11.5	NORMALE
19	171939078858	0.0	6.25	6.25	NORMALE
20	202039067328	0.0	0.0	0.0	NORMALE
21	202039071755	0.0	11.0	11.0	NORMALE
22	202039065130	0.0	10.0	10.0	NORMALE
23	202039070234	0.0	5.5	5.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP mesures électriques et électroniques / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	0.0	11.5	11.5	NORMALE
2	202039070064	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	202039066553	0.0	10.0	10.0	NORMALE
4	202039062774	0.0	10.0	10.0	NORMALE
5	202039064642	0.0	5.75	5.75	NORMALE
6	202039066862	0.0	12.5	12.5	NORMALE
7	202039062184	0.0	10.0	10.0	NORMALE
8	202039069421	0.0	12.5	12.5	NORMALE
9	202039066737	0.0	10.0	10.0	NORMALE
10	191939064720	0.0	5.0	5.0	NORMALE
11	202039063005	0.0	10.0	10.0	NORMALE
12	202039067259	0.0	11.5	11.5	NORMALE
13	202039069724	0.0	12.5	12.5	NORMALE
14	202039062994	0.0	10.0	10.0	NORMALE
15	202039063471	0.0	10.0	10.0	NORMALE
16	191939063544	0.0	5.0	5.0	NORMALE
17	202039071591	0.0	6.0	6.0	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	0.0	10.0	10.0	NORMALE
20	202039066784	0.0	11.5	11.5	NORMALE
21	202039066414	0.0	10.0	10.0	NORMALE
22	202039071546	0.0	12.0	12.0	NORMALE
23	202039064635	0.0	5.5	5.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP mesures électriques et électroniques / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	202039064257	0.0	10.0	10.0	NORMALE
4	202039076668	0.0	10.0	10.0	NORMALE
5	202039072038	0.0	10.0	10.0	NORMALE
6	202039071679	0.0	10.0	10.0	NORMALE
7	202039070238	0.0	10.0	10.0	NORMALE
8	202039067163	0.0	11.5	11.5	NORMALE
9	202039066491	0.0	12.0	12.0	NORMALE
10	202039067390	0.0	11.5	11.5	NORMALE
11	202039064319	0.0	0.0	0.0	NORMALE
12	202039064221	0.0	12.25	12.25	NORMALE
13	202039066494	0.0	12.25	12.25	NORMALE
14	191939054510	0.0	13.5	13.5	NORMALE
15	202039067359	0.0	13.5	13.5	NORMALE
16	202039069726	0.0	6.13	6.13	NORMALE
17	202039067106	0.0	6.0	6.0	NORMALE
18	202039067358	0.0	13.5	13.5	NORMALE
19	202039064219	0.0	13.5	13.5	NORMALE
20	202039067713	0.0	12.0	12.0	NORMALE
21	202039066858	0.0	10.0	10.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP mesures électriques et électroniques / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	0.0	11.75	11.75	NORMALE
2	202039067343	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	202039065474	0.0	11.5	11.5	NORMALE
4	202039066813	0.0	5.75	5.75	NORMALE
5	202039067107	0.0	10.0	10.0	NORMALE
6	202039065489	0.0	10.0	10.0	NORMALE
7	191939068375	0.0	10.0	10.0	NORMALE
8	191939067962	0.0	10.0	10.0	NORMALE
9	202039066868	0.0	11.75	11.75	NORMALE
10	191939068866	0.0	10.0	10.0	NORMALE
11	202039063544	0.0	11.5	11.5	NORMALE
12	202039067810	0.0	10.0	10.0	NORMALE
13	202039072267	0.0	10.0	10.0	NORMALE
14	202039069803	0.0	5.0	5.0	NORMALE
15	202039064295	0.0	11.5	11.5	NORMALE
16	202039062816	0.0	11.5	11.5	NORMALE
17	202039065263	0.0	11.5	11.5	NORMALE
18	202039067318	0.0	5.0	5.0	NORMALE
19	202039070969	0.0	10.0	10.0	NORMALE
20	202039064609	0.0	11.5	11.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP mesures électriques et électroniques / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	0.0	10.0	10.0	NORMALE
2	202039067384	0.0	12.75	12.75	NORMALE
3	202039063567	0.0	11.0	11.0	NORMALE
4	191939068677	0.0	0.0	0.0	NORMALE
5	202039067255	0.0	12.75	12.75	NORMALE
6	202039063545	0.0	11.5	11.5	NORMALE
7	181839062843	0.0	12.0	12.0	NORMALE
8	202039070279	0.0	12.75	12.75	NORMALE
9	202039067815	0.0	11.25	11.25	NORMALE
10	202039066782	0.0	10.0	10.0	NORMALE
11	202039071730	0.0	11.25	11.25	NORMALE
12	202039066867	0.0	10.0	10.0	NORMALE
13	171739076191	0.0	13.0	13.0	NORMALE
14	202039062641	0.0	11.5	11.5	NORMALE
15	202039062982	0.0	11.0	11.0	NORMALE
16	202039064289	0.0	11.0	11.0	NORMALE
17	202039066863	0.0	11.25	11.25	NORMALE
18	181839071475	0.0	11.5	11.5	NORMALE
19	202039077071	0.0	10.0	10.0	NORMALE
20	191939068633	0.0	11.5	11.5	NORMALE
21	202039062843	0.0	11.0	11.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP mesures électriques et électroniques / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	0.0	12.0	12.0	NORMALE
2	202039066465	0.0	11.25	11.25	NORMALE
3	191939068261	0.0	6.0	6.0	NORMALE
4	202039066808	0.0	11.25	11.25	NORMALE
5	202039067211	0.0	11.5	11.5	NORMALE
6	202039070275	0.0	12.0	12.0	NORMALE
7	202039067157	0.0	12.0	12.0	NORMALE
8	181839065621	0.0	0.0	0.0	NORMALE
9	202039066441	0.0	11.25	11.25	NORMALE
10	202039067233	0.0	11.0	11.0	NORMALE
11	192039076387	0.0	11.0	11.0	NORMALE
12	202039062570	0.0	11.0	11.0	NORMALE
13	191939079993	0.0	12.98	12.98	NORMALE
14	202039067151	0.0	11.0	11.0	NORMALE
15	192039076976	0.0	11.0	11.0	NORMALE
16	181839064579	0.0	14.0	14.0	NORMALE
17	202039063787	0.0	11.5	11.5	NORMALE
18	202039070308	0.0	12.0	12.0	NORMALE
19	202039071569	0.0	12.0	12.0	NORMALE
20	202039070099	0.0	11.5	11.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP méthodes numériques / Section A / 1

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066049	0.0	11.5	11.5	NORMALE
2	202039062984	0.0	8.0	8.0	NORMALE
3	202039067231	0.0	11.5	11.5	NORMALE
4	202039069403	0.0	11.5	11.5	NORMALE
5	202039067409	0.0	8.0	8.0	NORMALE
6	202039066386	0.0	13.0	13.0	NORMALE
7	202039067798	0.0	8.0	8.0	NORMALE
8	202039071001	0.0	13.0	13.0	NORMALE
9	202039067380	0.0	8.0	8.0	NORMALE
10	202039064639	0.0	8.0	8.0	NORMALE
11	202039070062	0.0	11.5	11.5	NORMALE
12	202039070107	0.0	11.5	11.5	NORMALE
13	202039065248	0.0	11.5	11.5	NORMALE
14	202039065421	0.0	11.5	11.5	NORMALE
15	202039065477	0.0	11.5	11.5	NORMALE
16	202039064353	0.0	11.5	11.5	NORMALE
17	202039064154	0.0	8.0	8.0	NORMALE
18	202039071625	0.0	8.0	8.0	NORMALE
19	171939078858	0.0	8.0	8.0	NORMALE
20	202039067328	0.0	8.0	8.0	NORMALE
21	202039071755	0.0	11.5	11.5	NORMALE
22	202039065130	0.0	11.5	11.5	NORMALE
23	202039070234	0.0	0.0	0.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP méthodes numériques / Section A / 2

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039067367	0.0	11.5	11.5	NORMALE
2	202039070064	0.0	11.5	11.5	NORMALE
3	202039066553	0.0	8.0	8.0	NORMALE
4	202039062774	0.0	11.5	11.5	NORMALE
5	202039064642	0.0	8.0	8.0	NORMALE
6	202039066862	0.0	11.5	11.5	NORMALE
7	202039062184	0.0	8.0	8.0	NORMALE
8	202039069421	0.0	11.5	11.5	NORMALE
9	202039066737	0.0	8.0	8.0	NORMALE
10	191939064720	0.0	8.0	8.0	NORMALE
11	202039063005	0.0	8.0	8.0	NORMALE
12	202039067259	0.0	11.5	11.5	NORMALE
13	202039069724	0.0	16.5	16.5	NORMALE
14	202039062994	0.0	0.0	0.0	NORMALE
15	202039063471	0.0	11.5	11.5	NORMALE
16	191939063544	0.0	11.5	11.5	NORMALE
17	202039071591	0.0	8.0	8.0	NORMALE
18	191939069723	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039063407	0.0	11.5	11.5	NORMALE
20	202039066784	0.0	0.0	0.0	NORMALE
21	202039066414	0.0	8.0	8.0	NORMALE
22	202039071546	0.0	8.0	8.0	NORMALE
23	202039064635	0.0	8.0	8.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP méthodes numériques / Section A / 3

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039062686	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039064537	0.0	8.0	8.0	NORMALE
3	202039064257	0.0	8.0	8.0	NORMALE
4	202039076668	0.0	8.0	8.0	NORMALE
5	202039072038	0.0	0.0	0.0	NORMALE
6	202039071679	0.0	8.0	8.0	NORMALE
7	202039070238	0.0	11.5	11.5	NORMALE
8	202039067163	0.0	8.0	8.0	NORMALE
9	202039066491	0.0	11.5	11.5	NORMALE
10	202039067390	0.0	8.0	8.0	NORMALE
11	202039064319	0.0	8.0	8.0	NORMALE
12	202039064221	0.0	8.0	8.0	NORMALE
13	202039066494	0.0	11.5	11.5	NORMALE
14	191939054510	0.0	8.0	8.0	NORMALE
15	202039067359	0.0	11.5	11.5	NORMALE
16	202039069726	0.0	8.0	8.0	NORMALE
17	202039067106	0.0	8.0	8.0	NORMALE
18	202039067358	0.0	11.5	11.5	NORMALE
19	202039064219	0.0	11.5	11.5	NORMALE
20	202039067713	0.0	8.0	8.0	NORMALE
21	202039066858	0.0	8.0	8.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP méthodes numériques / Section A / 4

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039065497	0.0	14.0	14.0	NORMALE
2	202039067343	0.0	13.75	13.75	NORMALE
3	202039065474	0.0	12.0	12.0	NORMALE
4	202039066813	0.0	10.75	10.75	NORMALE
5	202039067107	0.0	10.25	10.25	NORMALE
6	202039065489	0.0	11.5	11.5	NORMALE
7	191939068375	0.0	13.0	13.0	NORMALE
8	191939067962	0.0	11.75	11.75	NORMALE
9	202039066868	0.0	14.25	14.25	NORMALE
10	191939068866	0.0	14.0	14.0	NORMALE
11	202039063544	0.0	2.5	2.5	NORMALE
12	202039067810	0.0	3.0	3.0	NORMALE
13	202039072267	0.0	12.0	12.0	NORMALE
14	202039069803	0.0	2.75	2.75	NORMALE
15	202039064295	0.0	14.25	14.25	NORMALE
16	202039062816	0.0	13.0	13.0	NORMALE
17	202039065263	0.0	13.0	13.0	NORMALE
18	202039067318	0.0	0.0	0.0	NORMALE
19	202039070969	0.0	10.75	10.75	NORMALE
20	202039064609	0.0	2.75	2.75	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: électromécanique
électromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP méthodes numériques / Section A / 5

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	202039066873	0.0	10.0	10.0	NORMALE
2	202039067384	0.0	10.0	10.0	NORMALE
3	202039063567	0.0	11.25	11.25	NORMALE
4	191939068677	0.0	2.75	2.75	NORMALE
5	202039067255	0.0	13.0	13.0	NORMALE
6	202039063545	0.0	13.75	13.75	NORMALE
7	181839062843	0.0	13.0	13.0	NORMALE
8	202039070279	0.0	10.0	10.0	NORMALE
9	202039067815	0.0	15.25	15.25	NORMALE
10	202039066782	0.0	10.0	10.0	NORMALE
11	202039071730	0.0	10.0	10.0	NORMALE
12	202039066867	0.0	11.75	11.75	NORMALE
13	171739076191	0.0	13.0	13.0	NORMALE
14	202039062641	0.0	15.0	15.0	NORMALE
15	202039062982	0.0	6.25	6.25	NORMALE
16	202039064289	0.0	6.0	6.0	NORMALE
17	202039066863	0.0	13.25	13.25	NORMALE
18	181839071475	0.0	10.0	10.0	NORMALE
19	202039077071	0.0	5.75	5.75	NORMALE
20	191939068633	0.0	10.0	10.0	NORMALE
21	202039062843	0.0	10.0	10.0	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

2021/2022

Filière: electromécanique
electromécanique

Niveau: Arrêté d'habilitation de l'offre de N°null du

Matière: TP méthodes numériques / Section A / 6

PV de délibération par matière (Session NORMALE)

#	Matricule	Examen	CC	MG	Session
1	191939065955	0.0	0.0	0.0	NORMALE
2	202039066465	0.0	14.5	14.5	NORMALE
3	191939068261	0.0	3.25	3.25	NORMALE
4	202039066808	0.0	10.0	10.0	NORMALE
5	202039067211	0.0	10.0	10.0	NORMALE
6	202039070275	0.0	10.0	10.0	NORMALE
7	202039067157	0.0	14.0	14.0	NORMALE
8	181839065621	0.0	13.5	13.5	NORMALE
9	202039066441	0.0	13.75	13.75	NORMALE
10	202039067233	0.0	13.5	13.5	NORMALE
11	192039076387	0.0	13.75	13.75	NORMALE
12	202039062570	0.0	10.0	10.0	NORMALE
13	191939079993	0.0	13.5	13.5	NORMALE
14	202039067151	0.0	14.5	14.5	NORMALE
15	192039076976	0.0	13.0	13.0	NORMALE
16	181839064579	0.0	11.0	11.0	NORMALE
17	202039063787	0.0	15.0	15.0	NORMALE
18	202039070308	0.0	14.25	14.25	NORMALE
19	202039071569	0.0	14.25	14.25	NORMALE
20	202039070099	0.0	13.5	13.5	NORMALE

Signature de l'enseignant:

Le:

—

