

Année Académique: 2023/2024      Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie  
Filière: Sciences biologiques  
Spécialité: microbiologie et contrôle de qualité  
Niveau: Master 1      Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°1261 du 09/08/2016

**PV de délibération Semestre 2 - 2023/2024 (Session :Normale)**

**Section :A**

		D00D0001M			D00F0001M			D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre	
		Biosécurité 2	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie des fermentations	Microbiologies des aliments	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie infectieuse et moléculaire	Moyenne UE	Crédit UE	Chimie Bio-Organique des Aliments et des	Moyenne UE	Crédit UE	Qualité de l'eau, de l'air et des surfaces	Moyenne UE	Crédit UE	Législation	Moyenne UE			Crédit UE
1 - ABDENNOUR MELISSA	191931061267	13.5	13.5	02	8.0	13.75	10.88	12	14.75	14.75	06	8.0	8.0	00	15.0	15.0	05	14.5	14.5	01	30	12.47
2 - ACHOUR JOUMANA	202035072515	15.0	15.0	02	13.4	15.75	14.58	12	13.75	13.75	06	10.75	10.75	04	15.8	15.8	05	13.0	13.0	01	30	14.15
3 - ACHOURI SARA	192031093879	12.8	12.8	02	11.5	13.2	12.35	12	10.5	10.5	06	11.25	11.25	04	9.3	9.3	00	12.75	12.75	01	30	11.43
4 - AIDER NEILA	191931080048	15.5	15.5	02	8.5	10.0	9.25	06	10.0	10.0	06	5.0	5.0	00	13.0	13.0	05	12.5	12.5	01	30	10.47
5 - AINOUZ Yasmine	191931039600	16.0	16.0	02	10.5	10.0	10.25	12	10.0	10.0	06	3.0	3.0	00	13.0	13.0	05	12.5	12.5	01	30	10.65
6 - ALAOUCHICHE AMIRA Wafa	202031080567	12.9	12.9	02	13.55	15.0	14.28	12	13.25	13.25	06	13.5	13.5	04	13.9	13.9	05	14.75	14.75	01	30	13.8
7 - ALMANSBA LOUBNA	202031088176	17.5	17.5	02	16.75	18.15	17.45	12	19.3	19.3	06	8.5	8.5	00	17.0	17.0	05	13.25	13.25	01	30	16.4
8 - AMRIOUI LOUIZA	202031060402	12.6	12.6	02	11.0	13.45	12.23	12	10.5	10.5	06	8.0	8.0	00	14.0	14.0	05	14.75	14.75	01	30	11.93
9 - AYAD IMENE	202031075143	14.0	14.0	02	10.0	14.35	12.18	12	15.0	15.0	06	16.75	16.75	04	12.1	12.1	05	13.5	13.5	01	30	13.49
10 - AZZOUZ MOHAMED ISLEM	181831068355	13.0	13.0	02	6.25	10.1	8.18	06	7.7	7.7	00	2.75	2.75	00	12.2	12.2	05	12.75	12.75	01	14	9.0
11 - BACHA Yasmine	20209DZA9097	16.5	16.5	02	10.5	14.15	12.33	12	17.5	17.5	06	12.25	12.25	04	15.0	15.0	05	13.25	13.25	01	30	14.25
12 - BAYOU SABRINE	181831063562	13.4	13.4	02	9.0	14.3	11.65	12	11.0	11.0	06	3.5	3.5	00	11.3	11.3	05	12.5	12.5	01	30	10.77
13 - BEKRI SARA NOURSINE	202031046181	15.0	15.0	02	7.75	14.4	11.08	12	8.25	8.25	00	12.5	12.5	04	13.0	13.0	05	13.5	13.5	01	30	11.69
14 - BELKESSA HAKIM	202031065834	12.8	12.8	02	9.0	7.2	8.1	00	10.05	10.05	06	3.5	3.5	00	8.9	8.9	00	12.5	12.5	01	09	8.86
15 - BEN HAFNAOUI AYA MARIA	202031065711	14.5	14.5	02	12.0	15.3	13.65	12	14.35	14.35	06	11.5	11.5	04	14.0	14.0	05	14.75	14.75	01	30	13.75
16 - BENCHALAL MELISSA	191931069107	15.1	15.1	02	7.75	16.1	11.93	12	15.55	15.55	06	5.0	5.0	00	13.1	13.1	05	15.25	15.25	01	30	12.53
17 - BENDJABER AMIRA	202031057940	13.3	13.3	02	3.5	9.75	6.63	00	6.7	6.7	00	3.5	3.5	00	11.5	11.5	05	11.5	11.5	01	08	8.2
18 - BENSALAM Khadidja	191931052306	15.0	15.0	02	8.25	13.35	10.8	12	10.4	10.4	06	7.75	7.75	00	13.2	13.2	05	12.75	12.75	01	30	11.4
19 - BENSLAMA KHADIDJA	171731050455	14.5	14.5	02	8.0	8.3	8.15	00	4.55	4.55	00	4.0	4.0	00	15.0	15.0	05	14.75	14.75	01	08	9.37
20 - BENSLIMANE KAOUTHER	191931086646	17.0	17.0	02	8.5	15.25	11.88	12	14.75	14.75	06	11.5	11.5	04	16.5	16.5	05	15.25	15.25	01	30	13.96
21 - BENZIANE RANIA IMENE	202031078183	14.0	14.0	02	10.0	12.25	11.13	12	10.01	10.01	06	11.5	11.5	04	13.05	13.05	05	11.5	11.5	01	30	11.67
22 - BERABOU ASSIA	202031045948	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
23 - BETTAHAR ANIA SARA	202031048885	14.5	14.5	02	12.75	12.65	12.7	12	10.25	10.25	06	10.5	10.5	04	12.5	12.5	05	12.5	12.5	01	30	12.17
24 - BIA RAZANE	171731050478	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0

Nombre total des étudiants: 100      Nombre total étudiants admis: 52      Nombre des étudiants ajournés: 48

Le: 09-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....      2-.....      3-.....      4-.....      5-.....      6-.....  
7-.....      8-.....      9-.....      10-.....      11-.....      12-.....

## PV de délibération Semestre 2 - 2023/2024 (Session :Normale)

## Section :A

		D00D0001M			D00F0001M				D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Biosécurité 2	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie des fermentations	Microbiologie des aliments	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie infectieuse et moléculaire	Moyenne UE	Crédit UE	Chimie Bio-Organique des Aliments et des	Moyenne UE	Crédit UE	Qualité de l'eau, de l'air et des surfaces	Moyenne UE	Crédit UE	Législation	Moyenne UE	Crédit UE		
25 - BOUABDELLAH Ikram	202031062499	16.5	16.5	02	8.0	15.55	11.78	12	12.25	12.25	06	10.25	10.25	04	11.9	11.9	05	13.5	13.5	01	30	12.36
26 - BOUAMAMA SOFIA	202031082844	13.6	13.6	02	13.35	13.21	13.28	12	11.8	11.8	06	1.5	1.5	00	13.35	13.35	05	11.5	11.5	01	30	11.58
27 - BOUCHELACHEM DJAOUIDA	191931086393	16.0	16.0	02	10.0	10.1	10.05	12	6.0	6.0	00	6.5	6.5	00	14.0	14.0	05	14.5	14.5	01	30	10.58
28 - BOUDJERADA Sid Ali	202031086782	15.5	15.5	02	6.5	10.0	8.25	06	12.05	12.05	06	9.75	9.75	00	14.0	14.0	05	12.75	12.75	01	30	11.23
29 - BOUHADJA RYAD	191931046113	15.0	15.0	02	8.0	13.3	10.65	12	10.0	10.0	06	9.25	9.25	00	13.0	13.0	05	14.75	14.75	01	30	11.54
30 - BOULARAS RADIA	202031046117	14.5	14.5	02	12.5	16.15	14.33	12	13.85	13.85	06	14.5	14.5	04	15.0	15.0	05	13.5	13.5	01	30	14.35
31 - BOUSHAKI AMIRA	202031065674	15.0	15.0	02	10.5	13.95	12.23	12	13.0	13.0	06	11.75	11.75	04	11.5	11.5	05	13.5	13.5	01	30	12.58
32 - BOUTICHE Yousra	202031085848	12.5	12.5	02	12.5	13.65	13.08	12	15.85	15.85	06	10.5	10.5	04	10.25	10.25	05	14.5	14.5	01	30	12.78
33 - BOUTOUTA INES	202031087940	12.5	12.5	02	14.0	11.5	12.75	12	14.0	14.0	06	7.25	7.25	00	12.8	12.8	05	13.0	13.0	01	30	12.32
34 - BRAHIMI ROUMAÏSSA	181831044327	0.0	0.0	00	0.0	0.7	0.35	00	1.5	1.5	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.39
35 - CHAOUBI MAROUA	202031078373	12.5	12.5	02	10.0	14.95	12.48	12	11.55	11.55	06	4.75	4.75	00	11.3	11.3	05	11.5	11.5	01	30	11.14
36 - CHEGROUNI MOUNIA	202031081188	14.2	14.2	02	12.5	12.75	12.63	12	12.0	12.0	06	7.25	7.25	00	14.5	14.5	05	13.0	13.0	01	30	12.42
37 - CHELIGHEM YASMINE	202031066573	15.5	15.5	02	7.0	9.25	8.13	00	10.04	10.04	06	6.5	6.5	00	11.0	11.0	05	12.25	12.25	01	14	9.89
38 - CHENINI Rania nesrine	191939084663	15.0	15.0	02	9.45	10.15	9.8	06	11.25	11.25	06	7.75	7.75	00	13.0	13.0	05	12.25	12.25	01	30	11.14
39 - CHENNIT Radia	202031060159	15.0	15.0	02	14.5	10.25	12.38	12	11.0	11.0	06	9.75	9.75	00	12.5	12.5	05	14.75	14.75	01	30	12.3
40 - CHERRAD ANFEL	202031075100	13.8	13.8	02	9.5	14.3	11.9	12	10.2	10.2	06	9.75	9.75	00	14.5	14.5	05	14.75	14.75	01	30	12.2
41 - DAGHOR IKRAM	181831087341	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
42 - DEROUAOUI Lina chiraz	202032039321	15.5	15.5	02	10.25	14.1	12.18	12	11.75	11.75	06	10.5	10.5	04	14.0	14.0	05	12.75	12.75	01	30	12.65
43 - DIHOUA Fatima el zahra	191931043942	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
44 - DIOP Mamadou amadou	22228MRT13938	16.5	16.5	02	8.1	13.0	10.55	12	10.0	10.0	06	4.75	4.75	00	9.25	9.25	00	12.0	12.0	01	30	10.33
45 - EDDOUD Nesrine	202032029072	15.5	15.5	02	12.0	15.7	13.85	12	15.0	15.0	06	11.5	11.5	04	14.15	14.15	05	13.0	13.0	01	30	13.97
46 - FEDEL Malak	181835032850	14.6	14.6	02	15.1	14.3	14.7	12	10.1	10.1	06	14.0	14.0	04	12.5	12.5	05	13.25	13.25	01	30	13.32
47 - GASMI ABDELMALEK	181831082702	15.0	15.0	02	10.2	7.7	8.95	06	8.0	8.0	00	5.5	5.5	00	8.3	8.3	00	13.25	13.25	01	09	9.23
48 - GUELLATI Imane	202031060054	14.8	14.8	02	7.75	15.95	11.85	12	11.25	11.25	06	15.75	15.75	04	13.0	13.0	05	13.5	13.5	01	30	12.85
49 - GUENOUNOU AMINA	202031085424	12.2	12.2	02	15.5	15.15	15.33	12	16.25	16.25	06	12.25	12.25	04	12.2	12.2	05	14.5	14.5	01	30	14.16
50 - HADDAD HIND	181831085160	17.0	17.0	02	8.75	10.6	9.68	06	13.35	13.35	06	3.5	3.5	00	16.0	16.0	05	14.5	14.5	01	30	11.86
51 - HADJAM FADIA	161631050804	11.5	11.5	02	6.55	10.5	8.53	06	6.45	6.45	00	2.75	2.75	00	6.25	6.25	00	0.0	0.0	00	08	6.93
52 - HAKEM Manel	202031085762	12.7	12.7	02	12.5	16.2	14.35	12	12.05	12.05	06	6.75	6.75	00	11.2	11.2	05	14.5	14.5	01	30	12.31

Nombre total des étudiants: 100

Nombre total étudiants admis: 52

Nombre des étudiants ajournés: 48

Le: 09-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

## PV de délibération Semestre 2 - 2023/2024 (Session :Normale)

## Section :A

		D00D0001M			D00F0001M				D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Biosécurité 2	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie des fermentations	Microbiologies des aliments	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie infectieuse et moléculaire	Moyenne UE	Crédit UE	Chimie Bio-Organique des Aliments et des	Moyenne UE	Crédit UE	Qualité de l'eau, de l'air et des surfaces	Moyenne UE	Crédit UE	Législation	Moyenne UE	Crédit UE		
53 - HAMEK Meriem	202031050375	14.5	14.5	02	15.0	16.9	15.95	12	17.5	17.5	06	16.5	16.5	04	16.5	16.5	05	13.0	13.0	01	30	16.04
54 - HAMOUNI RANIA	191931048713	14.0	14.0	02	7.25	10.5	8.88	06	11.65	11.65	06	4.5	4.5	00	14.8	14.8	05	12.5	12.5	01	30	10.71
55 - HAMZAOUI Nihed	191931086797	16.0	16.0	02	10.35	11.9	11.13	12	11.0	11.0	06	7.75	7.75	00	12.0	12.0	05	13.5	13.5	01	30	11.58
56 - HAOUASSA AMIRA	191931086296	17.0	17.0	02	8.5	17.0	12.75	12	14.5	14.5	06	15.5	15.5	04	17.0	17.0	05	15.25	15.25	01	30	14.78
57 - HENANE RANIA	202031075297	13.0	13.0	02	9.7	12.5	11.1	12	9.5	9.5	00	6.0	6.0	00	13.0	13.0	05	12.25	12.25	01	30	10.84
58 - KAB KATIA SOFIA	191931063091	16.0	16.0	02	10.0	12.5	11.25	12	10.55	10.55	06	9.75	9.75	00	13.3	13.3	05	13.5	13.5	01	30	12.0
59 - KACI HAFSA	191931048681	14.0	14.0	02	4.2	10.8	7.5	06	10.0	10.0	06	4.75	4.75	00	12.0	12.0	05	12.5	12.5	01	20	9.47
60 - KADIK NASSIMA	191931082390	12.9	12.9	02	12.0	14.35	13.18	12	12.0	12.0	06	7.25	7.25	00	12.75	12.75	05	13.0	13.0	01	30	12.15
61 - KEBBOUCHE MELISSA	181931097630	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
62 - KERMICHE Anis	202031043253	15.0	15.0	02	8.5	12.6	10.55	12	10.0	10.0	06	7.25	7.25	00	13.3	13.3	05	13.25	13.25	01	30	11.23
63 - KESSIRA ASMAA	191931086283	14.3	14.3	02	9.0	11.7	10.35	12	9.8	9.8	00	9.5	9.5	00	11.7	11.7	05	11.5	11.5	01	30	10.92
64 - KHELOUFI Maria	202031046416	14.2	14.2	02	16.0	16.25	16.13	12	13.45	13.45	06	14.5	14.5	04	14.0	14.0	05	13.5	13.5	01	30	14.71
65 - LAKEHAL NESRINE OUISSAM	202031039216	12.7	12.7	02	15.5	16.85	16.18	12	16.55	16.55	06	13.0	13.0	04	14.35	14.35	05	11.5	11.5	01	30	14.86
66 - LAZAZI ATTIG Manel	202031041163	14.5	14.5	02	14.0	16.95	15.48	12	10.0	10.0	06	12.5	12.5	04	12.9	12.9	05	12.5	12.5	01	30	13.42
67 - LEBDIRI Nour el houda	202031050423	15.5	15.5	02	7.75	8.1	7.93	00	10.0	10.0	06	9.5	9.5	00	10.5	10.5	05	13.5	13.5	01	30	10.15
68 - LEHAM KATIA	202031076936	14.0	14.0	02	10.0	13.3	11.65	12	11.7	11.7	06	7.5	7.5	00	14.5	14.5	05	12.5	12.5	01	30	12.0
69 - MAATOUG Yasmine	202031047943	15.0	15.0	02	12.5	15.3	13.9	12	11.25	11.25	06	9.0	9.0	00	12.0	12.0	05	12.5	12.5	01	30	12.57
70 - MADOUN Hind	202031058641	13.2	13.2	02	12.5	13.95	13.23	12	14.0	14.0	06	11.75	11.75	04	12.9	12.9	05	13.5	13.5	01	30	13.15
71 - MAHFOUF ASMA	181831052194	15.5	15.5	02	11.75	12.5	12.13	12	11.35	11.35	06	5.5	5.5	00	14.0	14.0	05	12.5	12.5	01	30	11.96
72 - MEBARKI Lynda	202031043550	15.0	15.0	02	13.25	15.2	14.23	12	10.0	10.0	06	8.75	8.75	00	10.5	10.5	05	12.25	12.25	01	30	12.15
73 - MENTOURI Chakib	181831082616	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
74 - MEZIANE ASMA	191931062712	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
75 - MEZIARI DJOUMANA BAHDJIA	191931039410	16.0	16.0	02	11.0	12.6	11.8	12	13.25	13.25	06	7.0	7.0	00	14.3	14.3	05	12.5	12.5	01	30	12.47
76 - MIMOUNE Rania	202031062638	13.8	13.8	02	10.5	13.35	11.93	12	14.5	14.5	06	10.25	10.25	04	14.0	14.0	05	13.5	13.5	01	30	12.86
77 - NABET FERIEL	202031058380	12.4	12.4	02	7.0	10.05	8.53	06	8.5	8.5	00	7.0	7.0	00	10.1	10.1	05	12.25	12.25	01	14	9.3
78 - NAITYOUCEF ILYES	202031046029	13.1	13.1	02	8.35	8.4	8.38	00	8.45	8.45	00	6.5	6.5	00	10.25	10.25	05	12.25	12.25	01	08	9.28
79 - OTMANE BEY MANEL	181931097664	16.0	16.0	02	10.5	15.15	12.83	12	12.7	12.7	06	7.25	7.25	00	12.5	12.5	05	13.25	13.25	01	30	12.49
80 - OUALID BAYENE	191931046047	13.7	13.7	02	14.75	12.15	13.45	12	10.15	10.15	06	8.75	8.75	00	11.75	11.75	05	12.5	12.5	01	30	11.99

Nombre total des étudiants: 100

Nombre total étudiants admis: 52

Nombre des étudiants ajournés: 48

Le: 09-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

## PV de délibération Semestre 2 - 2023/2024 (Session :Normale)

## Section :A

		D00D0001M			D00F0001M				D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M			Crédits du Semestre	Moyenne du Semestre
		Biosécurité 2	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie des fermentations	Microbiologies des aliments	Moyenne UE	Crédit UE	Microbiologie infectieuse et moléculaire	Moyenne UE	Crédit UE	Chimie Bio-Organique des Aliments et des	Moyenne UE	Crédit UE	Qualité de l'eau, de l'air et des surfaces	Moyenne UE	Crédit UE	Législation	Moyenne UE	Crédit UE		
81 - OUDINA NOUR AL HANAA	191931052486	15.2	15.2	02	8.0	10.3	9.15	06	10.0	10.0	06	6.75	6.75	00	13.5	13.5	05	13.25	13.25	01	30	10.74
82 - OUERDANI MELISSA	191931046311	15.5	15.5	02	10.0	12.1	11.05	12	11.75	11.75	06	9.5	9.5	00	12.5	12.5	05	12.5	12.5	01	30	11.86
83 - OUSMER FETTA ANIA	202031085654	12.9	12.9	02	8.4	14.6	11.5	12	14.1	14.1	06	6.25	6.25	00	11.75	11.75	05	12.25	12.25	01	30	11.59
84 - REZIG HABIBA MELISSA	202031085486	13.6	13.6	02	6.5	11.5	9.0	06	8.0	8.0	00	4.0	4.0	00	9.7	9.7	00	12.5	12.5	01	09	9.11
85 - SABAA FERIELE	171731077106	0.0	0.0	00	0.0	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	0.0	0.0	00	00	0.0
86 - SADOUKI NARIMANE	181831087852	14.0	14.0	02	6.0	11.0	8.5	06	11.35	11.35	06	4.0	4.0	00	11.45	11.45	05	12.5	12.5	01	20	9.88
87 - SANDJAKEDDINE NARIMENE	191931050375	15.0	15.0	02	7.0	8.5	7.75	00	6.5	6.5	00	5.0	5.0	00	10.7	10.7	05	12.25	12.25	01	08	8.84
88 - SATOUR HIND	171731085604	15.0	15.0	02	5.6	10.8	8.2	06	8.8	8.8	00	5.75	5.75	00	12.0	12.0	05	12.5	12.5	01	14	9.74
89 - SOUFLI BOUCHRA	191931087500	16.0	16.0	02	8.0	10.2	9.1	06	7.0	7.0	00	6.0	6.0	00	13.0	13.0	05	12.5	12.5	01	30	10.06
90 - TAHRAOUI KHAOULA	202031079175	13.0	13.0	02	7.75	11.45	9.6	06	10.4	10.4	06	10.25	10.25	04	11.05	11.05	05	12.25	12.25	01	30	10.63
91 - TAMELGHAGHET LAMIA	202031036596	13.2	13.2	02	11.0	13.35	12.18	12	14.25	14.25	06	11.25	11.25	04	12.45	12.45	05	15.25	15.25	01	30	12.78
92 - TARIKET MAROUA	202031047839	16.0	16.0	02	8.5	12.1	10.3	12	9.0	9.0	00	10.25	10.25	04	12.5	12.5	05	13.5	13.5	01	30	11.31
93 - TEBOUDI SIHEM	202031066019	15.5	15.5	02	8.75	11.05	9.9	06	10.0	10.0	06	11.0	11.0	04	11.6	11.6	05	12.5	12.5	01	30	11.16
94 - YAHIA CHERIF Abderrahmane	202031046283	16.0	16.0	02	7.0	7.55	7.28	00	4.0	4.0	00	2.5	2.5	00	13.0	13.0	05	12.25	12.25	01	08	8.47
95 - YELLOUZE NARIMENE	181831054643	13.7	13.7	02	10.0	14.05	12.03	12	10.1	10.1	06	9.25	9.25	00	13.5	13.5	05	13.25	13.25	01	30	11.89
96 - ZAKAD MAROUA	202031066336	14.8	14.8	02	13.0	14.65	13.83	12	14.85	14.85	06	8.0	8.0	00	14.0	14.0	05	15.25	15.25	01	30	13.55
97 - ZAROUR SARA	202031085565	14.8	14.8	02	10.75	14.15	12.45	12	13.25	13.25	06	11.5	11.5	04	10.5	10.5	05	14.5	14.5	01	30	12.53
98 - ZEBDJI FATIMA RANIA	202031058388	12.4	12.4	02	8.0	13.35	10.68	12	10.6	10.6	06	2.25	2.25	00	12.15	12.15	05	15.25	15.25	01	30	10.4
99 - ZELLAGUI YOUSRA	202031058690	15.5	15.5	02	10.75	11.45	11.1	12	11.45	11.45	06	11.5	11.5	04	13.0	13.0	05	12.25	12.25	01	30	12.13
100 - ZOUBIRI ROMAÏSSA	191931040492	16.2	16.2	02	10.5	10.25	10.38	12	10.0	10.0	06	1.0	1.0	00	14.5	14.5	05	12.5	12.5	01	30	10.75

Nombre total des étudiants: 100

Nombre total étudiants admis: 52

Nombre des étudiants ajournés: 48

Le: 09-06-2024

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....