

Année Académique: 2021/2022
Filière: Sciences Biologiques
Spécialité: biochimie appliquée
Niveau: Master 2

Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°1310 du 09/08/2016

PV de délibération Semestre 3 - 2021/2022 (Session :Normale)

		D00D0001M			D00F0001M				D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M			Moyenne du Semestre	Crédits du Semestre	
		Biosécurité et bioéthique	Moyenne UE	Crédit UE	Apport de la biologie moléculaire à la conception d'un médicament	De la découverte à la conception d'un médicament	Moyenne UE	Crédit UE	Application de la biologie moléculaire en	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodes d'étude des protéines	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodologie de recherche	Moyenne UE	Crédit UE	Entrepreneuriat et gestion de projet	Moyenne UE	Crédit UE			
1 - ABDELMALEK Wissem	171735014075	15.25	15.25	02	14.13	15.69	14.91	12	14.5	14.5	06	14.25	14.25	05	13.0	13.0	04	17.5	17.5	01	30	14.69	
2 - ADJA Imene	201435001723	16.25	16.25	02	10.25	14.94	12.6	12	11.25	11.25	06	12.5	12.5	05	12.5	12.5	04	17.5	17.5	01	30	13.05	
3 - ADOUANE Hasna	171735006133	17.0	17.0	02	11.75	16.22	13.99	12	14.0	14.0	06	13.0	13.0	05	14.0	14.0	04	17.5	17.5	01	30	14.38	
4 - AGGOUNE BOUTHAINA	161735027277	14.0	14.0	02	8.88	14.47	11.68	12	7.88	7.88	00	10.5	10.5	05	12.88	12.88	04	17.5	17.5	01	30	11.56	
5 - AGOUDJIL Nor el houda	171735014770	11.0	11.0	02	9.63	12.72	11.18	12	8.38	8.38	00	12.0	12.0	05	11.75	11.75	04	17.5	17.5	01	30	11.25	
6 - ALLAOUA Samir	2099427178	17.0	17.0	02	10.38	12.69	11.54	12	9.63	9.63	00	11.0	11.0	05	12.5	12.5	04	17.5	17.5	01	30	12.21	
7 - AMADOU ABOUBACAR MAHAMADOU	18178NER1538	14.0	14.0	02	11.21	15.69	13.45	12	12.13	12.13	06	12.75	12.75	05	15.13	15.13	04	17.5	17.5	01	30	13.59	
8 - AMRANE Raouia	171735019351	12.0	12.0	02	10.5	15.6	13.05	12	12.13	12.13	06	13.0	13.0	05	13.88	13.88	04	17.5	17.5	01	30	13.11	
9 - AZIEZ Khawla	171735018420	14.0	14.0	02	10.5	14.85	12.68	12	11.75	11.75	06	12.0	12.0	05	13.01	13.01	04	17.5	17.5	01	30	12.87	
10 - BAGHIANI Manar	171735012473	15.0	15.0	02	11.38	16.25	13.82	12	11.25	11.25	06	13.0	13.0	05	13.0	13.0	04	17.5	17.5	01	30	13.48	
11 - BAKHOUCHE Nadjah	171735020758	15.0	15.0	02	11.5	15.13	13.32	12	8.38	8.38	00	9.5	9.5	00	12.25	12.25	04	17.5	17.5	01	30	12.09	
12 - BEDAIDA Asma dihia	20075003612	14.75	14.75	02	13.5	13.94	13.72	12	10.5	10.5	06	10.0	10.0	05	13.38	13.38	04	17.5	17.5	01	30	12.8	
13 - BEKHOUCHE SOMIA	171735020725	13.25	13.25	02	8.63	14.38	11.51	12	9.38	9.38	00	10.75	10.75	05	13.25	13.25	04	16.5	16.5	01	30	11.7	
14 - BELBACHA Assia	171735013193	12.75	12.75	02	8.63	10.57	9.6	06	11.13	11.13	06	9.5	9.5	00	10.63	10.63	04	17.5	17.5	01	30	10.81	
15 - BELKACEMI Omar	161635003108	15.0	15.0	02	10.88	15.82	13.35	12	15.13	15.13	06	14.88	14.88	05	15.0	15.0	04	17.5	17.5	01	30	14.57	
16 - BENACHOUR AZIZ	20064026242	17.0	17.0	02	14.0	16.82	15.41	12	14.0	14.0	06	17.25	17.25	05	14.0	14.0	04	17.5	17.5	01	30	15.63	
17 - BENDERRADJI Amel	20044016397	14.0	14.0	02	13.75	14.85	14.3	12	10.88	10.88	06	14.0	14.0	05	13.88	13.88	04	17.5	17.5	01	30	13.75	
18 - BENOUDJIT Feriel	171735002799	16.25	16.25	02	12.88	17.44	15.16	12	13.25	13.25	06	12.5	12.5	05	14.88	14.88	04	17.5	17.5	01	30	14.59	
19 - BENRABAH SAMIRA	161635033331	14.25	14.25	02	11.25	13.13	12.19	12	10.75	10.75	06	10.75	10.75	05	10.75	10.75	04	17.5	17.5	01	30	12.07	
20 - BENSALAM Souheyla	20064016587	16.75	16.75	02	9.75	15.57	12.66	12	15.13	15.13	06	12.25	12.25	05	14.0	14.0	04	17.5	17.5	01	30	13.95	
21 - BENSBAA Chahinez	171735011587	14.75	14.75	02	10.13	10.75	10.44	12	11.38	11.38	06	11.5	11.5	05	13.13	13.13	04	17.5	17.5	01	30	12.03	
22 - BENSLITANE HANANE	161635017749	14.25	14.25	02	10.5	12.38	11.44	12	10.13	10.13	06	9.75	9.75	00	11.63	11.63	04	17.5	17.5	01	30	11.62	
23 - BENYAHIA Imene	171735007185	16.25	16.25	02	14.5	16.32	15.41	12	13.13	13.13	06	14.0	14.0	05	15.75	15.75	04	17.5	17.5	01	30	15.02	
24 - BENZERROUK Narimane	171735003136	17.0	17.0	02	10.38	12.94	11.66	12	12.25	12.25	06	11.5	11.5	05	11.63	11.63	04	17.5	17.5	01	30	12.7	
25 - BERHAIL Dounya	171735007265	16.0	16.0	02	13.88	16.16	15.02	12	12.13	12.13	06	13.0	13.0	05	14.13	14.13	04	16.5	16.5	01	30	14.25	

Nombre total des étudiants: 98

Nombre total étudiants admis: 95

Nombre des étudiants ajournés: 3

Le: 18-03-2022

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

PV de délibération Semestre 3 - 2021/2022 (Session :Normale)

		D00D0001M			D00F0001M				D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M					
		Biosécurité et bioéthique	Moyenne UE	Crédit UE	Apport de la biologie moléculaire à la	De la découverte à la conception d'un médicament	Moyenne UE	Crédit UE	Application de la biologie moléculaire en	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodes d'étude des protéines	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodologie de recherche	Moyenne UE	Crédit UE	Entrepreneuriat et gestion de projet	Moyenne UE	Crédit UE	Crédits du Semestre		
26 - BEROUAL YOUSRA	171735016489	15.75	15.75	02	9.13	11.53	10.33	12	11.75	11.75	06	10.75	10.75	05	12.63	12.63	04	16.5	16.5	01	30	11.93	
27 - BOUARAARA Dhikra	171735007271	16.75	16.75	02	10.75	15.41	13.08	12	11.75	11.75	06	11.75	11.75	05	14.0	14.0	04	16.5	16.5	01	30	13.35	
28 - BOUCHOUL Roumaissa	171735009166	13.0	13.0	02	7.63	14.19	10.91	12	10.5	10.5	06	11.75	11.75	05	11.63	11.63	04	16.5	16.5	01	30	11.65	
29 - BOUDERDABENE Fatiha	171735002786	15.0	15.0	02	9.25	11.44	10.35	12	8.88	8.88	00	13.5	13.5	05	11.13	11.13	04	17.5	17.5	01	30	11.71	
30 - BOUDRAA Zineb	171735009225	9.75	9.75	00	7.75	10.07	8.91	06	12.63	12.63	06	10.25	10.25	05	9.75	9.75	00	16.5	16.5	01	30	10.45	
31 - BOUICHE Khadidja	171735012228	10.75	10.75	02	8.38	13.44	10.91	12	8.88	8.88	00	9.75	9.75	00	10.63	10.63	04	16.5	16.5	01	30	10.62	
32 - BOUKHALFA Aya	171735001892	17.25	17.25	02	10.88	13.16	12.02	12	10.13	10.13	06	9.75	9.75	00	11.63	11.63	04	17.5	17.5	01	30	12.18	
33 - BOUKHALFA Nassira	171735007690	16.5	16.5	02	10.88	14.66	12.77	12	10.88	10.88	06	10.75	10.75	05	13.5	13.5	04	16.5	16.5	01	30	12.82	
34 - BOUNHAS Ichrak	171735004989	15.0	15.0	02	9.63	15.44	12.54	12	14.0	14.0	06	11.75	11.75	05	12.63	12.63	04	17.5	17.5	01	30	13.25	
35 - BOURAS Roumeissa	171735007303	11.25	11.25	02	11.38	14.07	12.73	12	9.13	9.13	00	10.5	10.5	05	10.5	10.5	04	16.5	16.5	01	30	11.49	
36 - BOURMA BRAHIM BECHIR	18178TCD0735	14.0	14.0	02	12.63	12.82	12.73	12	7.63	7.63	00	10.0	10.0	05	12.38	12.38	04	17.5	17.5	01	30	11.74	
37 - BOUTEFARA Meryem	20064017367	16.5	16.5	02	12.88	16.57	14.73	12	12.5	12.5	06	13.75	13.75	05	11.88	11.88	04	17.5	17.5	01	30	14.2	
38 - BRAHIMI CHERIFA	2099412371	13.5	13.5	02	9.75	12.57	11.16	12	11.13	11.13	06	9.75	9.75	00	10.38	10.38	04	17.5	17.5	01	30	11.46	
39 - CHAIRA Khedidja	20064016167	14.0	14.0	02	14.38	14.07	14.23	12	13.5	13.5	06	13.5	13.5	05	10.38	10.38	04	17.5	17.5	01	30	13.68	
40 - CHAUCHE Sarra	171735012296	12.75	12.75	02	9.58	9.07	9.33	00	8.88	8.88	00	9.5	9.5	00	11.38	11.38	04	17.5	17.5	01	30	10.4	
41 - DEKHINET Nesrine	171735007684	16.75	16.75	02	12.25	16.91	14.58	12	12.38	12.38	06	13.0	13.0	05	13.63	13.63	04	16.5	16.5	01	30	14.17	
42 - DERBALI YOUSRA	171735013566	13.0	13.0	02	12.75	14.07	13.41	12	10.0	10.0	06	9.5	9.5	00	11.13	11.13	04	17.5	17.5	01	30	12.04	
43 - DERNOUNI SOUMIA	171735028447	14.0	14.0	02	12.38	14.19	13.29	12	12.38	12.38	06	11.25	11.25	05	12.88	12.88	04	17.5	17.5	01	30	13.05	
44 - DERRADJI Ouaffa	171735017713	14.25	14.25	02	8.25	14.32	11.29	12	11.38	11.38	06	11.25	11.25	05	11.5	11.5	04	16.5	16.5	01	30	11.98	
45 - DJEHICHE KENZA	20075004934	15.25	15.25	02	13.38	17.57	15.48	12	12.75	12.75	06	15.5	15.5	05	14.5	14.5	04	17.5	17.5	01	30	14.98	
46 - DJERIDI Ibtissem	171735008897	16.0	16.0	02	13.63	14.69	14.16	12	11.75	11.75	06	13.0	13.0	05	13.63	13.63	04	17.5	17.5	01	30	13.88	
47 - DJOUZA MOHAMED ALI	171735002969	13.75	13.75	02	14.13	13.19	13.66	12	12.88	12.88	06	10.75	10.75	05	10.88	10.88	04	17.5	17.5	01	30	12.92	
48 - FAHEM Wafa	171735006074	15.75	15.75	02	8.5	11.94	10.22	12	10.38	10.38	06	11.25	11.25	05	11.13	11.13	04	17.5	17.5	01	30	11.62	
49 - FELLAH ILHAM	171735008882	12.25	12.25	02	13.5	15.28	14.39	12	13.38	13.38	06	14.0	14.0	05	12.38	12.38	04	17.5	17.5	01	30	13.84	
50 - FENNI LKHEIR	171735008935	13.5	13.5	02	13.0	15.29	14.15	12	10.88	10.88	06	14.0	14.0	05	10.88	10.88	04	17.5	17.5	01	30	13.28	
51 - GANA NOURHANE	171735011551	13.0	13.0	02	9.75	13.78	11.77	12	10.38	10.38	06	12.75	12.75	05	14.13	14.13	04	17.5	17.5	01	30	12.46	
52 - GHODBANE SELMA	171735019102	11.75	11.75	02	8.25	12.66	10.46	12	10.38	10.38	06	10.5	10.5	05	10.88	10.88	04	17.5	17.5	01	30	11.07	
53 - GUEDDOUH AMIRA	161635001838	14.0	14.0	02	10.0	12.6	11.3	12	8.75	8.75	00	11.5	11.5	05	11.63	11.63	04	17.5	17.5	01	30	11.61	
54 - GUEZI AMINA	171735027064	14.0	14.0	02	11.63	13.85	12.74	12	8.5	8.5	00	10.25	10.25	05	10.13	10.13	04	17.5	17.5	01	30	11.67	

Nombre total des étudiants: 98

Nombre total étudiants admis: 95

Nombre des étudiants ajournés: 3

Le: 18-03-2022

Nom, Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

PV de délibération Semestre 3 - 2021/2022 (Session :Normale)

		D00D0001M			D00F0001M				D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M				Moyenne du Semestre	Moyenne du Semestre
		Biosécurité et bioéthique	Moyenne UE	Crédit UE	Apport de la biologie moléculaire à la	De la découverte à la conception d'un médicament	Moyenne UE	Crédit UE	Application de la biologie moléculaire en	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodes d'étude des protéines	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodologie de recherche	Moyenne UE	Crédit UE	Entrepreneuriat et gestion de projet	Moyenne UE	Crédit UE	Crédits du Semestre		
55 - GUEZZI MAHA	171735009685	13.0	13.0	02	8.0	12.66	10.33	12	8.5	8.5	00	12.25	12.25	05	12.25	12.25	04	16.5	16.5	01	30	11.25	
56 - HABSA AMIRA	171735011359	13.5	13.5	02	8.63	13.03	10.83	12	10.63	10.63	06	10.75	10.75	05	10.75	10.75	04	16.5	16.5	01	30	11.42	
57 - HALALA HANANE	171735005192	16.25	16.25	02	13.25	15.66	14.46	12	10.75	10.75	06	12.75	12.75	05	14.0	14.0	04	17.5	17.5	01	30	13.84	
58 - HAMAD HADIL	171735012542	14.0	14.0	02	10.75	13.66	12.21	12	13.13	13.13	06	12.75	12.75	05	11.63	11.63	04	17.5	17.5	01	30	12.92	
59 - HAMMOUDI SARA	171735007341	14.0	14.0	02	11.0	14.91	12.96	12	9.75	9.75	00	14.5	14.5	05	11.63	11.63	04	16.5	16.5	01	30	12.84	
60 - HAMOUMA HOUDA	171735019784	14.25	14.25	02	8.75	10.41	9.58	06	9.5	9.5	00	10.75	10.75	05	10.38	10.38	04	17.5	17.5	01	30	10.88	
61 - HANACHI SENDES	171735002428	15.25	15.25	02	10.0	14.35	12.18	12	11.25	11.25	06	11.25	11.25	05	13.5	13.5	04	17.5	17.5	01	30	12.68	
62 - KAABACHE NAOUAL	2094241798	16.25	16.25	02	13.63	15.91	14.77	12	11.13	11.13	06	14.0	14.0	05	11.88	11.88	04	17.5	17.5	01	30	13.99	
63 - KEÏTA IBRAHIM	17178MLI2457	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	
64 - KHITER YASSMIN	171735030704	13.25	13.25	02	8.75	16.22	12.49	12	9.75	9.75	00	14.25	14.25	05	12.5	12.5	04	17.5	17.5	01	30	12.7	
65 - KHOUBZI Rabie	171739086707	15.0	15.0	02	6.75	10.91	8.83	06	6.75	6.75	00	7.5	7.5	00	8.38	8.38	00	17.5	17.5	01	09	9.41	
66 - LAMRAOUI IMENE	171735027149	12.25	12.25	02	8.5	14.91	11.71	12	10.75	10.75	06	14.5	14.5	05	10.38	10.38	04	17.5	17.5	01	30	12.28	
67 - LARAOU CHAIMA	171735002556	14.0	14.0	02	13.5	15.72	14.61	12	14.5	14.5	06	13.0	13.0	05	12.5	12.5	04	17.5	17.5	01	30	14.16	
68 - LOUNANSA ROFAIDA	161735027905	13.0	13.0	02	7.75	12.78	10.27	12	9.63	9.63	00	10.5	10.5	05	11.25	11.25	04	16.5	16.5	01	30	11.0	
69 - MAACHE CHOROUK	171735014322	13.25	13.25	02	10.13	12.41	11.27	12	9.5	9.5	00	12.25	12.25	05	11.38	11.38	04	17.5	17.5	01	30	11.74	
70 - MAKHLOUF CHAIMA	171735009340	13.25	13.25	02	9.63	13.28	11.46	12	7.5	7.5	00	10.25	10.25	05	11.88	11.88	04	17.5	17.5	01	30	11.16	
71 - MALLEM IMENE	171735020325	12.75	12.75	02	10.88	13.91	12.4	12	12.38	12.38	06	12.0	12.0	05	11.75	11.75	04	16.5	16.5	01	30	12.53	
72 - MEKDAL NADA	2099423036	16.5	16.5	02	15.75	15.66	15.71	12	10.25	10.25	06	15.63	15.63	05	12.88	12.88	04	16.5	16.5	01	30	14.54	
73 - MENACER CHAHRAZAD	171735013971	14.0	14.0	02	12.13	13.66	12.9	12	11.13	11.13	06	13.25	13.25	05	11.5	11.5	04	17.5	17.5	01	30	12.88	
74 - MENADI NAWAL	171735014058	12.75	12.75	02	9.38	15.66	12.52	12	12.38	12.38	06	14.5	14.5	05	11.75	11.75	04	16.5	16.5	01	30	13.02	
75 - MENASRIA IBTISSEM	171735001797	14.5	14.5	02	11.75	13.32	12.54	12	12.25	12.25	06	11.5	11.5	05	13.0	13.0	04	17.5	17.5	01	30	12.88	
76 - NAHLI RAYANE	171735018428	13.75	13.75	02	8.25	11.72	9.99	06	12.38	12.38	06	9.75	9.75	00	11.25	11.25	04	17.5	17.5	01	30	11.4	
77 - NASRI HADJER	161635006966	13.0	13.0	02	8.5	13.44	10.97	12	10.88	10.88	06	13.5	13.5	05	14.0	14.0	04	16.5	16.5	01	30	12.32	
78 - NEZZAR MAROUA	171735014037	15.25	15.25	02	11.5	15.38	13.44	12	12.25	12.25	06	11.0	11.0	05	13.25	13.25	04	17.5	17.5	01	30	13.23	
79 - RAHMANI FARIDA	171735009529	14.0	14.0	02	8.5	11.1	9.8	06	10.38	10.38	06	10.25	10.25	05	10.5	10.5	04	16.5	16.5	01	30	10.95	
80 - SABRI IMANE	171735012166	12.5	12.5	02	12.63	16.41	14.52	12	13.13	13.13	06	15.0	15.0	05	11.63	11.63	04	16.5	16.5	01	30	13.9	
81 - SAHNOUNE KHADIDJA	171735011411	6.0	6.0	00	9.13	14.97	12.05	12	11.0	11.0	06	11.0	11.0	05	10.25	10.25	04	17.5	17.5	01	30	11.08	
82 - SAHRAOUI HANINE	161735027516	13.75	13.75	02	8.2	10.69	9.45	06	9.88	9.88	00	10.5	10.5	05	10.38	10.38	04	17.5	17.5	01	30	10.8	
83 - SAMAI RAYENE	171735013948	14.0	14.0	02	10.88	12.6	11.74	12	9.0	9.0	00	12.25	12.25	05	11.88	11.88	04	17.5	17.5	01	30	11.97	

Nombre total des étudiants: 98

Nombre total étudiants admis: 95

Nombre des étudiants ajournés: 3

Le: 18-03-2022

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....

Année Académique: 2021/2022
 Filière: Sciences Biologiques
 Spécialité: biochimie appliquée
 Niveau: Master 2

Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°1310 du 09/08/2016

PV de délibération Semestre 3 - 2021/2022 (Session :Normale)

		D00D0001M			D00F0001M				D00F0002M			D00M0001M			D00M0002M			D00T0001M				Moyenne du Semestre	Moyenne du Semestre
		Biosécurité et bioéthique	Moyenne UE	Crédit UE	Apart de la biologie moléculaire à la	De la découverte à la conception d'un médicament	Moyenne UE	Crédit UE	Application de la biologie moléculaire en	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodes d'étude des protéines	Moyenne UE	Crédit UE	Méthodologie de recherche	Moyenne UE	Crédit UE	Entrepreneuriat et gestion de projet	Moyenne UE	Crédit UE	Crédits du Semestre		
84 - SARAOUI NASSIMA	161735030283	14.25	14.25	02	9.75	13.72	11.74	12	8.75	8.75	00	12.25	12.25	05	10.75	10.75	04	17.5	17.5	01	30	11.82	
85 - SELLAMI AMIRA	171735006132	15.5	15.5	02	9.63	15.38	12.51	12	10.88	10.88	06	12.75	12.75	05	12.88	12.88	04	17.5	17.5	01	30	12.95	
86 - SENNI YASMINA	171735009825	14.0	14.0	02	9.25	13.85	11.55	12	9.5	9.5	00	12.5	12.5	05	10.63	10.63	04	17.5	17.5	01	30	11.89	
87 - SLIMANI LEILA	161735029576	14.0	14.0	02	11.63	15.13	13.38	12	14.0	14.0	06	12.75	12.75	05	11.5	11.5	04	17.5	17.5	01	30	13.47	
88 - SOLTANI SABRINA	161635022082	9.25	9.25	00	8.38	11.19	9.79	06	10.25	10.25	06	9.25	9.25	00	10.5	10.5	04	16.5	16.5	01	30	10.19	
89 - TARI MERIEM	171735017184	14.75	14.75	02	9.38	13.07	11.23	12	10.38	10.38	06	12.75	12.75	05	12.75	12.75	04	17.5	17.5	01	30	12.31	
90 - TOUATIT HANANE	171735007232	13.75	13.75	02	10.13	14.03	12.08	12	12.38	12.38	06	11.25	11.25	05	10.38	10.38	04	16.5	16.5	01	30	12.24	
91 - TOUMI FOUZIA	171735005739	13.75	13.75	02	8.25	9.69	8.97	00	12.13	12.13	06	11.0	11.0	05	10.75	10.75	04	17.5	17.5	01	30	11.16	
92 - YAHIA SELSABIL	171735007364	16.25	16.25	02	12.25	16.75	14.5	12	14.25	14.25	06	15.5	15.5	05	11.75	11.75	04	17.5	17.5	01	30	14.69	
93 - YOUSFI ANFEL	171735019642	15.0	15.0	02	10.63	11.57	11.1	12	9.63	9.63	00	13.0	13.0	05	12.25	12.25	04	17.5	17.5	01	30	12.15	
94 - ZATOUT BESMA	171735001945	15.25	15.25	02	13.88	17.25	15.57	12	15.13	15.13	06	12.75	12.75	05	12.25	12.25	04	17.5	17.5	01	30	14.68	
95 - ZOUAGRI SANA	171735019355	12.25	12.25	02	9.25	13.66	11.46	12	12.0	12.0	06	11.0	11.0	05	11.63	11.63	04	16.5	16.5	01	30	11.88	
96 - ZOUAOUI ASMA	171735004875	13.75	13.75	02	8.0	14.88	11.44	12	15.0	15.0	06	14.25	14.25	05	10.25	10.25	04	17.5	17.5	01	30	13.05	
97 - zerguine nadia	2099413358	16.25	16.25	02	13.0	16.28	14.64	12	10.13	10.13	06	14.5	14.5	05	12.63	12.63	04	17.5	17.5	01	30	13.94	
98 - منصور نجلاء	211535120100	11.0	11.0	02	1.0	5.57	3.29	00	2.5	2.5	00	10.25	10.25	05	9.5	9.5	00	16.0	16.0	01	08	6.76	

Nombre total des étudiants: 98

Nombre total étudiants admis: 95

Nombre des étudiants ajournés: 3

Le: 18-03-2022

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....