



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: automatique

Spécialité: Automatique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	METIDJI	Mohamed rafik	03/07/2002	202032036262	2020	0	0	0	13.43	12.67	12.46	15.35	15.1	14.74	13.96	13.96
2	BERKANI	Mohamed akram	24/10/2002	202032036424	2020	0	0	0	13.71	12.55	12.84	11.35	14.1	11.48	12.67	12.67
3	FERROUKH	Arslane	10/06/2002	202032036529	2020	0	0	0	11.5	12.11	10.81	11.37	14.64	14.3	12.46	12.46
4	KERBOUCI	Zakaria	28/12/2002	202032041672	2020	0	0	0	13.42	7.82	11.1	10.36	14.47	11.47	11.44	11.44
5	DALI AHMED	Rafik	18/02/2002	202032036468	2020	0	1	0	12.58	10.6	10.52	10.64	12.84	12.08	11.54	11.42
6	REBOUH	Aymene	22/02/2002	202032036460	2020	0	1	0	10.81	10.45	9.49	10.57	13.33	11.78	11.07	10.96
7	KHELIDJ	Ziad	17/06/2001	202032039413	2020	0	2	0	10.2	10.44	10.37	10.5	9.92	12.22	10.61	10.40
8	BENTEGRI	Islam	12/08/2001	191932037637	2019	0	1	1	11.38	9.82	9.35	9.59	12.33	12.84	10.89	10.35
9	BELAISSA	Raid	25/04/2002	191932038609	2019	0	2	1	10.64	9.65	9.87	10.05	12.94	11.75	10.82	10.17
10	MEKATEL	Nadia	31/10/2001	202032036317	2020	0	4	0	10.0	10.0	8.55	11.05	12.07	11.4	10.51	10.09
11	HAMIDI	Abdelmalek	21/01/2001	191932041397	2019	0	3	1	10.34	9.66	10.29	10.26	13.24	11.33	10.85	10.09
12	TOUATI	Abdellah	04/11/2000	181832038897	2018	1	1	0	10.0	10.0	10.68	9.32	11.39	10.06	10.24	9.93
13	BOUKHELKHAL	Saadeddine	13/08/2002	202032035186	2020	1	1	0	11.69	8.7	8.41	9.56	10.97	10.25	9.93	9.63
14	DAHMANI	Hani	01/08/2000	202032035324	2020	1	4	0	10.52	9.5	9.35	9.54	11.38	10.84	10.19	9.58
15	KHALFAOUI	Mohamed faical	01/12/2001	191932036800	2019	1	3	1	11.31	9.57	8.7	10.04	12.34	10.89	10.48	9.54
16	SKENDER	Walid	28/11/1998	191932036851	2019	2	4	1	10.13	9.88	9.66	7.98	10.7	9.93	9.71	8.54

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: génie mécanique

Spécialité: Construction mécanique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	OULD BABA ALI	Riham	09/01/2003	202032036469	2020	0	0	0	13.06	11.73	12.19	15.08	12.7	11.58	12.72	12.72
2	DOUAKH	Meriem	11/02/2002	202032035317	2020	0	0	0	10.77	11.79	11.8	14.82	13.23	12.3	12.45	12.45
3	DJIAR	Mohamed	03/06/1987	05052050725	2005	0	0	0	10.52	10.52	12.22	12.22	11.48	11.67	11.44	11.44
4	TCHIKOU	Sid ahmed	09/05/2001	202032046836	2020	0	0	0	9.64	12.2	9.65	13.66	10.13	11.86	11.19	11.19
5	MOUSSAOUI	Ridha	04/04/2002	202032041963	2020	0	0	0	9.57	11.08	9.6	12.47	13.14	10.78	11.11	11.11
6	MAKHLOUFI	Ikram	04/09/2002	202032036499	2020	0	2	0	9.73	10.71	9.53	13.44	12.74	11.81	11.33	11.10
7	LACHIBI	Farouk	03/04/1987	22042024421	2004	0	0	0	11.62	11.62	10.22	10.22	10.35	11.45	10.91	10.91
8	HAMIDI	Meriem	19/06/2002	202032040393	2020	0	2	0	10.0	10.0	9.58	12.57	11.79	11.19	10.86	10.64
9	ZAIDI	Farouk	06/10/2002	202032038095	2020	0	0	0	11.56	8.61	9.35	11.75	11.37	10.99	10.61	10.61
10	MOUSSAOUI	Roumaissa	02/06/2002	202032039432	2020	0	2	0	9.09	10.9	8.04	13.83	11.94	11.01	10.80	10.58
11	BOUZARA	Yazid	29/03/2000	202032038811	2020	0	2	0	10.11	9.89	7.57	12.73	12.07	11.62	10.67	10.46
12	BENMIMOUNE	Riyad	01/11/2002	202032038296	2020	0	2	0	10.63	9.37	9.12	12.06	11.35	10.82	10.56	10.35
13	BEN REKIA	Youcef	09/01/2003	202032036488	2020	1	1	0	11.91	9.58	8.4	11.02	11.04	10.76	10.45	10.14
14	CHAIR	Radhouane	10/12/2002	202032038007	2020	0	1	0	10.93	9.44	7.46	12.27	11.26	9.68	10.17	10.07
15	SAADI	Oumaima	29/06/2002	202032040342	2020	0	2	0	10.0	10.01	9.81	10.8	10.61	10.06	10.22	10.02
16	BENKOUAR	Mohamed seif eddine	20/09/2001	191932036794	2019	0	1	1	10.81	9.19	9.04	13.27	10.47	10.21	10.50	9.98
17	MANSOUR	Sid ahmed- imad	11/01/2002	202032036136	2020	1	1	0	8.95	11.41	8.61	10.32	11.7	10.63	10.27	9.96
18	BENKHELIFA	Riadh	07/03/2002	202032036470	2020	1	3	0	9.76	10.55	8.4	11.01	11.36	10.57	10.28	9.77

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: génie mécanique

Spécialité: Construction mécanique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	KERBOUCI	Mohamed rafik	14/02/2003	202032037137	2020	0	4	0	10.99	9.65	9.45	10.87	8.68	11.32	10.16	9.75
20	BERRAF	Ayoub	03/06/1998	181832040784	2018	0	2	2	9.71	10.29	9.09	11.12	11.72	10.27	10.37	9.33

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: électromécanique

Spécialité: Electromécanique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°1067 du 09 Aout 2016

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	FACI	Ibrahim	26/07/2001	202032036462	2020	0	0	0	12.7	12.66	13.66	15.43	15.63	16.61	14.45	14.45
2	ZIAINIA	Mohamed el amine	24/02/2003	202032038308	2020	0	0	0	10.13	12.1	13.44	15.18	15.91	15.2	13.66	13.66
3	BAYOU	Kenza	27/01/2003	202032038263	2020	0	0	0	11.46	11.12	11.16	13.79	11.64	10.86	11.67	11.67
4	HADJAM	Saber	07/05/2002	202032039304	2020	0	0	0	10.55	10.0	11.37	11.45	13.08	11.66	11.35	11.35
5	TCHIKOU	Rania	19/12/2000	182032045802	2020	0	0	0	11.19	10.34	9.7	12.24	11.92	11.93	11.22	11.22
6	MARMOUZ	Abd elfetah	20/08/2002	202032036172	2020	0	0	0	9.48	11.75	10.05	11.67	10.48	13.08	11.09	11.09
7	CHEBLI	Zakaria	08/10/2001	202032036102	2020	0	0	0	11.73	10.11	10.1	11.35	10.45	11.65	10.90	10.90
8	MEZOUARI	Abdelsselam	10/09/2002	202032036166	2020	0	0	0	10.52	10.02	11.03	11.06	10.16	12.01	10.80	10.80
9	ABUSHAMMALA	Yousef ali mahmoud	23/09/2001	19198PSE7841	2019	0	0	0	9.9	10.41	9.89	10.21	11.02	13.34	10.80	10.80
10	BENTIR	Khairredine	14/03/1999	202032041951	2020	0	0	0	10.0	10.0	10.68	10.65	11.02	11.89	10.71	10.71
11	MADADI	Nour el islam	14/09/2001	202032037253	2020	0	0	0	10.15	9.85	9.27	11.54	10.53	12.41	10.63	10.63
12	SELMANI	Mohammed	06/05/2002	202032039323	2020	0	0	0	10.55	10.0	9.01	11.35	12.01	10.47	10.57	10.57
13	MOUSSAOUI	Abdelhak	18/11/2001	191932038051	2019	0	0	0	10.23	9.77	8.94	11.64	10.76	11.97	10.55	10.55
14	ZIAT	Riadh m'hamed	25/01/2003	202032038325	2020	0	0	0	10.02	9.98	9.81	10.2	11.47	11.35	10.47	10.47
15	TOUATI	Youcef	01/03/2002	191932036861	2019	0	0	0	9.84	10.16	9.78	10.76	10.17	11.73	10.41	10.41
16	MEKKI	Ziad	24/08/2001	202032041583	2020	0	0	0	9.83	10.16	8.79	9.82	11.54	11.62	10.29	10.29
17	OUTOUAT	Mohammed dhia	06/11/2002	202032036480	2020	0	0	0	10.0	10.0	8.77	11.25	10.3	11.4	10.29	10.29
18	TAJENI	Abdenmour	26/02/1999	191932041398	2019	0	0	0	10.05	9.95	9.61	10.42	11.01	10.0	10.17	10.17

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC = MSE(1 - a(r + d/2 + s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: electromécanique

Spécialité: Electromécanique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°1067 du 09 Aout 2016

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	ZIANE	Walid	25/06/2001	202032035329	2020	0	0	0	10.2	9.8	9.43	10.57	10.06	10.35	10.07	10.07
20	KLALIB	El mokhtar si el taib	11/12/1995	181832046855	2018	0	0	0	10.26	10.35	9.42	9.21	10.12	10.37	9.96	9.96
21	ZAOUAK	Islem	17/01/2002	202032040360	2020	0	0	0	10.19	9.82	9.45	8.79	10.28	10.06	9.77	9.77
22	RAHMANI	Mouchir abdeljalil	11/01/2002	191932038748	2019	0	0	0	9.14	9.11	10.0	8.21	9.45	10.55	9.41	9.41
23	GHRIBI	Mohamed wassim	15/10/2000	181832040076	2018	2	3	2	10.8	9.2	10.48	9.52	10.11	10.08	10.03	8.53
24	BRAHIM BELHAOUARI	Amar	22/08/1998	181832038734	2018	2	3	2	9.74	10.5	10.4	9.62	9.0	10.6	9.98	8.48

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: électronique

Spécialité: Electronique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°1067 du 09 Aout 2016

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	TIR	Zakaria	18/02/2003	202032036103	2020	0	0	0	13.27	13.63	11.7	13.19	15.14	14.83	13.63	13.63
2	ROUBEHIE	Meriem	05/01/2003	202032036620	2020	0	0	0	13.76	14.47	11.95	14.07	12.29	13.32	13.31	13.31
3	FEKHAR	Mohamed seradj	10/01/2001	181832038776	2018	0	0	0	12.21	11.4	12.3	14.55	14.03	13.74	13.04	13.04
4	MARMOUZE	Abdelmadjid	13/11/2002	202032036180	2020	0	0	0	12.53	11.98	10.65	12.78	13.56	13.34	12.47	12.47
5	OULDCHERCHALI	Aya	21/09/2002	202032036525	2020	0	0	0	13.52	13.54	11.01	11.54	11.6	11.97	12.20	12.20
6	AZIZI	Hichem	14/09/2002	202032036355	2020	0	0	0	12.26	11.85	9.31	12.67	11.19	12.32	11.60	11.60
7	KHIATINE	Oussama	08/08/2002	202032036024	2020	0	0	0	10.97	11.4	8.95	12.79	11.25	11.88	11.21	11.21
8	YAHIAOUI	Adlane	24/02/1986	22042026062	2004	0	0	0	10.0	10.0	10.0	10.0	11.63	12.58	10.70	10.70
9	NECHAD	Malak	10/03/2002	202032046590	2020	0	1	0	13.45	8.09	10.5	9.5	10.42	12.82	10.80	10.69
10	METIDJI	Abdelhadi	08/09/2002	202032036416	2020	0	0	0	12.23	9.62	9.21	10.79	10.43	11.78	10.68	10.68
11	ZIRARI	Abderrahmane	12/01/2003	202032036162	2020	0	1	0	10.41	10.52	10.1	10.84	9.83	12.27	10.66	10.55
12	BESSADI	Hacene	08/12/2000	191932041917	2019	0	1	0	12.51	9.07	10.77	10.0	9.52	12.0	10.65	10.54
13	MAHDI	Ismaïl	18/05/2000	191932040314	2019	0	0	1	10.64	11.67	11.0	9.07	10.99	11.66	10.84	10.41
14	KHELIL CHERFI	Hamdane	25/07/1997	202032045740	2020	0	3	0	11.09	10.97	9.97	10.26	10.2	11.09	10.60	10.28
15	HADDADI	Said	06/09/2002	202032038847	2020	0	3	0	10.0	10.0	10.85	10.5	10.19	11.65	10.53	10.21
16	FEKHAR	Moutie	10/03/2001	202032035130	2020	0	1	0	10.42	9.79	11.18	10.0	9.12	11.33	10.31	10.21
17	BOUSSAHOUA	Fatma	10/04/2002	202032042291	2020	0	2	0	10.21	9.78	10.68	9.35	9.77	12.57	10.39	10.18
18	SI MOHAMED	Nouha	31/03/2003	202032036443	2020	0	2	0	10.22	10.19	10.14	9.86	9.5	12.08	10.33	10.12

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: électronique

Spécialité: Electronique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°1067 du 09 Aout 2016

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	RAHMOUNI	Ikram	06/01/2002	202032040361	2020	0	2	0	10.03	9.97	9.62	10.97	8.78	12.4	10.30	10.09
20	MENADELI	Nabila	31/07/2002	202032035202	2020	0	0	0	9.28	10.77	9.01	11.2	9.1	11.14	10.08	10.08
21	LAYADI	Sidahmed	05/12/2002	202032042287	2020	0	1	0	9.93	10.09	10.61	9.66	8.78	11.84	10.15	10.05
22	ZEMIR	Fella	30/06/2002	202032035099	2020	0	2	0	9.5	10.49	9.97	10.49	8.93	11.31	10.12	9.92
23	ALLOUNE	Fatma	01/04/2002	202032040369	2020	0	4	0	10.11	10.17	9.21	11.09	8.82	11.86	10.21	9.80
24	TEBIB	Abdellah	18/11/2000	202032036601	2020	0	4	0	10.63	9.37	9.68	10.32	9.09	11.29	10.06	9.66
25	BOUGHAZI	Hafsa	24/08/1999	202032042266	2020	1	2	0	11.13	9.05	9.7	10.3	7.94	12.06	10.03	9.63
26	DJEBAR	Ayman	08/01/2002	202032036000	2020	1	3	0	10.65	9.4	10.75	9.25	9.58	10.65	10.05	9.55
27	ALILI	Abdelkader	30/01/1999	181832044811	2018	0	2	1	9.03	10.97	10.35	9.65	8.45	11.64	10.02	9.42

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: electrotechnique

Spécialité: Electrotechnique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	MENACER	Haithem abdellah	29/12/2002	202032036564	2020	0	1	0	14.08	14.27	10.0	10.75	12.14	9.99	11.87	11.75
2	MENASRI	Mansour	23/07/2002	202032040274	2020	0	1	0	10.13	11.82	11.22	10.97	13.42	13.02	11.76	11.64
3	BENREKIA	Anes	07/08/2002	202032036578	2020	0	1	0	12.98	10.79	9.98	10.96	12.69	8.51	10.99	10.88
4	BENAMIROUCHE	Daoud	24/03/1979	2297168649	1997	0	0	0	10.0	10.0	10.0	10.0	11.86	12.18	10.67	10.67
5	BETCHINE	Tahar	12/11/1978	2297168651	1997	0	0	0	10.0	10.0	10.0	10.0	12.66	11.17	10.64	10.64
6	BOUKHORCHEF	Mohamed amine	13/12/2002	202032037218	2020	0	0	0	10.28	10.34	10.09	10.12	11.52	10.44	10.47	10.47
7	BOUGAL	Naima	23/04/1979	2200068815	2000	0	0	0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.63	11.42	10.34	10.34
8	KARADOUNE	Mohammed rafik	15/07/2002	202032038773	2020	0	3	0	10.34	9.84	8.88	11.48	11.35	11.83	10.62	10.30
9	SI AMMAR	Walid	09/09/1986	22042027674	2004	0	0	0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.25	10.32	10.10	10.10
10	DERBALI	Karima	01/10/2002	202032037343	2020	1	3	0	10.13	9.86	10.14	11.1	13.42	8.63	10.55	10.02
11	MELLAH	Kamel	23/03/1979	2198250486	1998	0	0	1	10.01	10.01	10.94	10.94	10.38	10.37	10.44	10.02
12	NEDJRAOUI	Ines maria	17/03/2003	202032036496	2020	0	2	0	10.93	9.84	10.13	9.87	10.76	9.37	10.15	9.95
13	BENAISTI	Mohamed sohil	29/05/2001	202032036265	2020	1	2	0	11.23	10.21	10.0	10.0	10.5	9.5	10.24	9.83
14	KAMLI	Aya	12/10/2002	202032036572	2020	1	2	0	9.96	10.54	9.71	10.29	10.56	9.98	10.17	9.76
15	SETTI	Adel	28/10/2001	191932044384	2019	0	2	1	9.99	10.8	10.55	10.22	9.88	10.16	10.27	9.65
16	MOKHBAT	Abderrahmane	10/09/2001	202032036544	2020	1	4	0	10.0	10.0	10.71	9.28	9.63	10.37	10.00	9.40
17	BAHIA	Brahim	26/10/2001	191932037632	2019	1	4	1	10.57	9.77	10.31	9.93	11.57	10.4	10.43	9.39
18	HEBBACHE	Mohammed tayeb	05/06/1999	181839024553	2018	0	2	2	9.83	10.93	9.67	10.88	9.74	11.01	10.34	9.31

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: electrotechnique

Spécialité: Electrotechnique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	ZEROUAK	Noureddine	31/03/2000	191932036937	2019	0	4	1	9.9	9.32	9.56	10.44	10.1	11.2	10.09	9.28
20	GHERNAOUTI	Souhaib	26/05/2000	181832040115	2018	0	1	2	10.55	9.87	10.08	10.06	10.16	10.02	10.12	9.21
21	BELHENNICHE	Mohamed	01/06/2000	181832039778	2018	0	2	2	10.46	10.26	10.08	10.27	10.04	9.96	10.18	9.16
22	AIDOUN	Younes	20/12/1999	191932041926	2019	2	3	1	9.66	10.37	9.57	10.44	10.05	11.36	10.24	9.11
23	MARAH	Achraf	16/02/2000	181832051862	2018	1	2	2	8.71	12.17	10.27	9.75	10.0	10.68	10.26	9.03
24	BELFACI	Samir	29/03/1999	191932038071	2019	1	4	1	10.19	9.85	9.66	10.35	10.05	10.1	10.03	9.03
25	SALHI	Soundess	11/06/2002	202032035249	2020	2	4	1	9.78	10.22	10.0	10.0	10.0	9.99	10.00	8.80
26	BENQUERMIT	Mohamed bahaa	12/04/2001	181832040128	2018	1	3	2	10.2	9.8	10.35	9.67	9.71	10.31	10.01	8.71
27	BOUDELLAL	Akram	19/04/2000	191932036898	2019	1	4	1	10.57	7.42	10.0	10.0	9.96	10.04	9.67	8.70
28	HADJ ALI	Youcef	10/07/2000	181832046872	2018	1	4	2	10.01	10.0	10.22	9.77	9.46	10.86	10.05	8.64
29	KHELIFA	Khaled	26/07/1997	161832052036	2018	1	4	2	10.27	10.05	10.0	10.0	9.74	10.26	10.05	8.64
30	LAAMARI	Khadidja	26/07/2000	181832040894	2018	1	4	2	10.73	9.27	10.01	10.01	10.22	9.97	10.04	8.63
31	OSMANI	Houria	08/06/1996	181832044284	2018	2	3	2	10.06	9.96	9.8	10.2	9.56	11.08	10.11	8.59
32	HAMMOUDI	Hassina	23/05/1997	171732047133	2017	2	3	2	9.69	10.31	10.21	9.96	10.06	10.16	10.07	8.56
33	LARBAOUI	Noura	01/07/1997	181832044851	2018	2	3	2	10.21	9.79	9.99	10.03	9.67	10.34	10.01	8.51
34	ZAOUI	Sid ali	29/07/1996	181832044265	2018	1	4	2	9.57	9.5	10.01	10.0	10.03	9.97	9.85	8.47
35	LARACHI	Tayeb	13/12/1997	181832042855	2018	2	4	2	10.67	9.24	9.99	10.31	10.01	10.0	10.04	8.43
36	KAHLI	Nour el hoda	08/01/2000	181832044885	2018	2	4	2	10.0	10.0	9.47	10.54	9.59	10.42	10.00	8.40
37	SAIDI	Missoum	24/02/1971	228936734	1989	0	1	0	10.0		10.0	10.0	9.87	10.32	8.37	8.29

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: génie mécanique

Spécialité: Energétique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	MEHLOUL	Rabah	12/03/1980	2201244195	2001	0	0	0	10.84	10.84	13.58	13.0	11.08	11.42	11.79	11.79
2	FADHLOU	Sofiane	19/10/1987	22052046610	2005	0	0	0	10.24	10.24	11.93	11.93	12.46	12.46	11.54	11.54
3	GUESMI	Hamza	21/02/1988	22072052529	2007	0	0	0	10.95	10.95	10.9	10.9	11.5	9.89	10.85	10.85
4	BOUKHALFA	Younes	24/05/2002	202032039355	2020	0	2	0	10.75	9.25	9.54	11.49	11.44	11.17	10.61	10.40
5	LABIDI	Mohamed wassim	14/08/2002	202032037250	2020	0	0	0	9.63	10.79	9.44	11.73	9.93	10.33	10.31	10.31
6	REBAHI	Youssef amine	18/09/2002	202032041974	2020	1	2	0	10.0	10.0	9.43	12.21	11.2	10.86	10.62	10.20
7	BOUNEBBAL	Kouider	02/10/2002	202032038305	2020	1	2	0	10.17	9.82	9.31	10.7	9.95	10.52	10.08	9.68
8	KHAIR	Hamza	22/09/2001	191932043350	2019	1	2	1	10.14	9.86	9.39	10.83	11.3	11.51	10.51	9.67
9	ABUTAHA	Obada	11/09/2002	202032035069	2020	1	3	0	11.11	9.25	8.76	10.49	9.94	11.51	10.18	9.67
10	BOUTRIG	Abdeldjalil	17/05/2001	191932041265	2019	1	3	1	10.08	9.92	8.98	11.02	10.19	10.94	10.19	9.27
11	TADJINE	Khelladi	26/06/2001	202032041937	2020	2	4	1	10.35	9.64	9.5	10.5	10.13	10.62	10.12	8.91
12	SEBTI	Abdelkrim	29/03/1996	181832040062	2018	1	3	2	10.01	9.99	9.47	10.52	10.55	10.41	10.16	8.84
13	SAYAH	Mounsef	21/07/1999	181832040028	2018	2	2	2	9.53	10.48	9.32	10.68	10.01	10.37	10.07	8.66
14	HADIBI	Yacine	11/11/2000	181832038836	2018	2	2	2	10.86	9.16	9.32	10.68	9.79	10.21	10.00	8.60

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie civil

Spécialité: Génie civil

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	DEBBAH	Mohamed	25/08/2001	191932043104	2019	0	0	1	11.08	10.94	11.63	12.59	15.23	16.64	13.02	12.50
2	ZENAGUI	Samia	18/02/2002	202032040382	2020	0	0	0	13.01	12.81	9.74	11.63	12.02	11.78	11.83	11.83
3	ZOUBIRI	Asmaa	16/07/2002	202032035262	2020	0	0	0	10.13	10.26	10.38	11.55	14.19	14.25	11.79	11.79
4	BEN DJEBBES	Kaouther	12/03/2002	202032036551	2020	0	0	0	13.67	12.96	10.67	9.85	11.3	11.45	11.65	11.65
5	BENAMEUR	Wissam	17/04/2001	202032040925	2020	0	0	0	10.36	10.26	11.28	11.65	12.86	12.71	11.52	11.52
6	DOUMI	Rania	08/08/2001	202032040911	2020	0	2	0	10.0	10.0	12.13	11.53	13.36	13.35	11.73	11.50
7	KOUIDRI	Zohir	05/12/1998	202032040318	2020	0	1	0	10.49	10.16	11.59	10.97	11.26	14.11	11.43	11.32
8	RAHALI	Manal	15/03/2002	202032041969	2020	0	0	0	9.95	13.2	9.25	11.16	11.41	11.78	11.13	11.13
9	HAMIDOUCHE	Riad	30/12/2001	202032040202	2020	0	2	0	10.0	10.0	9.85	11.14	11.68	14.82	11.25	11.03
10	KASSA	Benmira	25/11/1980	2299257366	1999	0	0	0	10.0	10.0	10.34	10.34	11.67	13.52	10.98	10.98
11	ABDAT	Belkacem fares	07/07/2002	202032035269	2020	0	1	0	10.64	9.82	10.41	11.38	12.48	11.67	11.07	10.96
12	FEREDJ	Messaoud	03/03/1971	2291071752	1991	0	0	0	10.18	10.18	10.0	10.0	12.87	12.37	10.93	10.93
13	BOUKTAB	Achour	27/02/1972	2291191752	1991	0	0	0	10.95	10.95	10.34	10.34	11.48	11.09	10.86	10.86
14	DJEDDOU	Hassan	09/01/1982	2200239729	2000	0	0	0	10.34	10.34	11.04	11.04	11.67	10.71	10.86	10.86
15	BRAHIM ERRAHMANI	Ahmed walid	30/09/2002	202032042298	2020	0	0	0	10.79	12.22	9.51	10.59	10.65	10.99	10.79	10.79
16	BOUHADJA	Hichem	30/10/2000	191932041976	2019	0	1	1	10.31	9.69	9.64	11.3	12.29	13.98	11.20	10.64
17	NEDJAR	Wissal	16/07/2002	202032042254	2020	0	0	0	10.94	10.14	9.9	10.17	10.46	11.65	10.54	10.54
18	BELLAOUI	Ilham	19/02/2002	202032039409	2020	0	3	0	10.29	9.74	10.16	11.17	11.43	11.95	10.79	10.47

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC = MSE(1 - a(r + d/2 + s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie civil

Spécialité: Génie civil

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	AMMAD	Mohamed	20/07/1972	2291111752	1991	0	0	0	10.0	10.0	10.46	10.46	11.0	10.86	10.46	10.46
20	ZEKRI	Ibrahim	16/05/1983	22032047258	2003	0	0	0	10.14	10.14	10.16	10.16	10.6	11.02	10.37	10.37
21	BEN CHOUCHA	Meriem	20/04/2002	202032036618	2020	1	2	0	10.11	9.89	10.02	9.98	11.88	12.73	10.77	10.34
22	BENMAHIEDDINE	Nardjes	20/05/2002	202032037285	2020	0	2	0	10.0	10.01	10.09	10.93	10.26	11.74	10.51	10.30
23	KARA	Zohra	06/11/2002	202032037265	2020	0	3	0	10.0	10.0	10.65	10.23	11.0	11.8	10.61	10.29
24	BENABDI	Bennacer	29/05/2002	202032036534	2020	0	2	0	10.45	9.55	10.31	10.58	11.4	10.32	10.44	10.23
25	LAIDANI	Mohamed redha	28/06/1996	151532048711	2015	0	0	0	10.76	10.38	9.48	10.54	9.89	10.24	10.22	10.22
26	MAZARI	Abdelfateh	19/11/2002	202032035073	2020	0	2	0	9.87	10.13	9.58	10.55	10.8	11.46	10.40	10.19
27	LADJADJ	Somia	02/01/2000	181832045819	2018	0	0	0	8.69	12.06	10.33	9.82	9.92	10.08	10.15	10.15
28	MAADER	Bochra	08/03/2003	202032037966	2020	0	2	0	10.01	10.08	10.61	9.76	10.5	11.05	10.34	10.13
29	CHABI	Mohammed	07/02/1986	22052050085	2005	0	1	0	10.49	10.49	10.0	10.0	9.68	10.38	10.17	10.07
30	METTAI	Abdelkader	02/01/1982	2202267790	2002	0	0	0	10.08	10.08	10.0	10.0	10.02	10.15	10.06	10.06
31	HAMANI	Ikram	30/12/2001	191932040873	2019	0	0	0	8.87	11.23	10.52	9.67	10.0	10.0	10.05	10.05
32	ATTA	Zineddine	28/09/1999	181832040823	2018	0	0	0	9.3	10.71	9.83	10.39	10.08	9.94	10.04	10.04
33	MOUILHI	Tayeb	18/05/1981	0202916339	2002	0	1	0	10.01	10.01	10.39	10.39	9.7	10.3	10.13	10.03
34	KHOUDRIA	Mohamed islem	09/09/2001	191932036792	2019	0	0	0	10.04	9.96	10.17	9.87	9.99	10.0	10.01	10.01
35	BOUTEMEDJET	Ouahiba	15/04/1982	1900634749	2000	0	0	0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.86	10.15	10.00	10.00
36	HENTABLI	Asmaa	07/05/1998	191932038141	2019	0	0	0	9.28	10.72	9.51	10.5	9.91	10.08	10.00	10.00
37	CHAIR	Mohamed	19/06/2002	202032038268	2020	1	3	0	10.46	10.15	9.4	10.6	10.42	11.87	10.48	9.96
38	CHEBLI	Elyacine	28/08/2002	202032035214	2020	1	1	0	11.65	9.92	10.04	9.96	10.65	9.34	10.26	9.95
39	BARKAT	Asmaa	24/06/2002	202032035261	2020	1	1	0	12.31	10.31	9.44	10.56	10.25	8.58	10.24	9.93
40	TOUAK	Imane	02/12/2001	202032039766	2020	1	4	0	10.0	10.0	9.15	10.85	11.32	12.04	10.56	9.93

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie civil

Spécialité: Génie civil

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
41	KORIB	Riadh	20/01/2001	202032043091	2020	0	4	0	9.74	10.26	10.01	10.31	10.5	11.16	10.33	9.92
42	LAIDOUDI	Djillali	26/02/1979	2298250481	1998	0	2	0	10.0	10.0	10.23	10.23	10.0	10.0	10.08	9.88
43	YAHIAOUI	Ikrame	23/02/2002	202032040893	2020	1	3	0	11.41	9.74	9.25	10.75	10.09	10.85	10.35	9.83
44	MELLAZI	Fatma	16/04/2002	202032039416	2020	0	3	0	10.11	9.89	10.02	10.4	9.83	10.54	10.13	9.83
45	HASNAOUI	Mohamed aymen	11/09/2000	202032037316	2020	1	3	0	10.31	10.19	9.83	10.17	11.02	10.19	10.29	9.78
46	CHIKHI	Asmaa	15/11/2001	202032037263	2020	0	3	0	9.78	10.28	9.16	10.88	9.67	10.51	10.05	9.75
47	DABAH	Saida	20/02/1997	171732050248	2017	0	0	0	9.06	9.42	9.9	10.1	9.92	10.08	9.75	9.75
48	HADJADJ	Mahfoud	02/02/2001	202032035281	2020	1	2	1	10.0	10.0	8.83	11.17	11.65	11.79	10.57	9.72
49	LATRECHE	Yasmine	19/12/2000	202032035288	2020	1	3	0	10.3	9.7	9.43	10.57	10.05	10.32	10.06	9.56
50	BOUKHELKHAL	Abdelmalik	25/09/2001	202032035228	2020	1	3	0	9.86	10.17	9.0	11.01	10.47	9.74	10.04	9.54
51	MEDDAHI	Samir	25/10/2002	202032037271	2020	1	3	0	10.0	10.0	8.17	11.83	9.63	10.56	10.03	9.53
52	TADJROUNI	Yassine	28/12/2002	202032037179	2020	1	4	0	9.8	10.2	11.71	8.32	9.67	11.02	10.12	9.51
53	FERHAT	Bouchra	28/12/2000	202039024199	2020	1	2	1	9.96	10.04	9.9	10.09	11.2	10.79	10.33	9.50
54	HADJADJ	Abdelwahab	25/02/2003	202032037105	2020	1	3	0	9.78	10.22	10.0	10.0	9.58	10.42	10.00	9.50
55	TOUBAL	Fadia	01/09/1999	202032036550	2020	1	4	0	10.8	9.2	10.13	9.86	10.35	10.19	10.09	9.48
56	BENIANE	Assia	12/10/1997	202032036530	2020	1	4	0	10.18	9.82	10.0	9.99	10.1	10.41	10.08	9.48
57	BENAZIZA	Ihcene	09/01/2003	202032063560	2020	1	4	0	10.26	9.79	9.49	10.51	9.77	10.68	10.08	9.48
58	BENOUARED	Omar	21/01/1996	202032046775	2020	1	4	0	10.52	9.48	9.26	10.74	9.1	11.41	10.09	9.48
59	BENMAKHLOUF	Radia	02/07/2000	191932042410	2019	2	4	0	9.14	10.86	10.54	10.06	10.22	10.73	10.26	9.44
60	TRIFI	Mohamed saleh	26/12/2002	202032040371	2020	1	4	0	10.54	9.62	10.16	9.83	10.16	9.84	10.03	9.43
61	CHABANE	Sihem	20/05/2000	202032036409	2020	1	4	0	10.15	9.85	10.01	9.98	9.99	10.0	10.00	9.40
62	LACHI	Yassine	22/06/2002	202032037255	2020	1	4	0	10.26	9.74	9.02	10.98	9.85	10.15	10.00	9.40

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie civil

Spécialité: Génie civil

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
63	BOUHARRA	Salah	15/06/2001	192032045950	2020	1	4	0	10.25	9.75	9.56	10.44	8.75	11.14	9.98	9.38
64	BENHAFRI	Ishak	03/12/2001	202032036526	2020	0	2	1	11.49	9.55	10.01	10.0	8.5	9.97	9.92	9.32
65	KECHID	Ouail	16/03/2002	202032036362	2020	1	2	0	10.01	10.12	10.0	10.0	9.21	8.79	9.69	9.30
66	AZIZI	Manar	12/10/2001	202032038161	2020	0	3	0	10.67	9.33	10.41	10.57	7.77	8.37	9.52	9.23
67	BENMAHIEDDINE	Housseem	26/02/2002	191932038104	2019	1	3	1	10.13	9.51	9.51	10.63	8.86	11.19	9.97	9.07
68	SLAIM	Farah	17/08/2001	191932040923	2019	2	2	1	9.87	10.13	9.96	10.04	10.11	9.88	10.00	9.00
69	KEFAIFI	Abd erhmene	07/02/2002	191932038832	2019	1	4	1	9.95	10.2	9.63	10.4	9.0	9.85	9.84	8.86
70	FERDI	Aymen	25/01/2002	202032037333	2020	1	2	1	10.0	10.0	9.98	10.01	9.87	7.94	9.63	8.86
71	DAOUDI	Houria	27/08/2001	191932040916	2019	1	2	2	10.32	9.68	9.98	10.01	10.66	9.34	10.00	8.80
72	BECHELACHEM	Rania	02/06/2001	191932037714	2019	2	3	1	9.96	9.98	10.01	9.99	8.73	8.52	9.53	8.48

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: génie climatique

Spécialité: Génie climatique

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	CHABA MOUNA	Abdelouhab	20/12/1984	22032039426	2003	0	0	0	10.1	10.1	10.65	10.65	11.05	12.94	10.92	10.92
2	SAIDI	Ismail	01/01/2000	181832046853	2018	0	0	0	10.21	9.79	8.96	11.04	10.73	11.0	10.29	10.29
3	HARKAT	Lina	18/03/2001	181832042086	2018	0	0	0	10.05	10.31	9.34	10.95	10.16	10.4	10.20	10.20
4	BOURBAYA	Nabil	17/12/2002	202032039400	2020	1	2	0	10.88	9.14	9.36	10.89	12.74	10.67	10.61	10.19
5	CHAREF	Mohammed abd el	24/07/2002	191932043310	2019	1	1	1	10.92	9.07	9.69	11.6	12.42	11.11	10.80	10.04
6	METMOURA	Faycal	29/09/1998	181832041813	2018	0	0	0	9.7	10.31	9.29	10.71	10.14	9.86	10.00	10.00
7	SENOUCI	Nourelhouda	08/12/2001	202032043080	2020	2	3	0	10.21	9.78	8.79	11.37	11.48	12.16	10.63	9.89
8	AIDH	Maroua inasse	29/06/2002	202032037145	2020	1	2	0	9.43	10.58	9.36	11.23	10.72	10.42	10.29	9.88
9	GOUASMI	Riadh	13/11/2000	181832018851	2018	0	0	0	10.85	7.91	10.53	9.51	9.76	10.24	9.80	9.80
10	DJEZAIRI	Rihab	15/05/2001	191932040918	2019	2	3	1	9.63	10.38	9.37	10.64	11.11	11.62	10.46	9.31
11	BENMEZIANE	Nadji abdelaziz	13/04/2001	191932038700	2019	2	2	1	9.46	10.61	10.55	9.44	11.01	9.96	10.17	9.15
12	CHAHBOUB	Younes	01/01/2002	202032040302	2020	2	4	1	10.18	9.82	9.27	10.73	11.41	9.96	10.23	9.00
13	BENQUERMIT	Mahmoud	28/04/2002	202032036615	2020	2	4	1	10.0	10.0	9.92	10.08	9.88	11.11	10.17	8.95
14	ARKATI	Abdeldjalil	04/05/2002	191932039599	2019	2	4	1	10.25	9.75	9.89	10.1	10.1	10.11	10.03	8.83

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: génie mécanique

Spécialité: Génie des matériaux

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	KHELIFA	Abdelkader	03/04/1989	07072052667	2007	0	0	0	11.69	11.69	10.38	10.38	11.22	11.52	11.15	11.15
2	SEBBAOUI	Ikram	28/02/2002	202032041934	2020	1	3	0	10.04	9.96	8.19	11.85	12.55	12.72	10.89	10.35
3	TOUATI	Hamza	24/06/2001	191932041334	2019	2	2	1	10.47	9.54	8.89	11.11	11.89	12.76	10.78	9.70
4	CHIBI	Mohamed ayoub	31/12/2002	202032035234	2020	1	3	1	10.06	9.95	6.7	11.96	10.94	13.45	10.51	9.56
5	KETTAB	Khaled	02/01/2001	191932042408	2019	2	3	1	10.49	9.5	9.54	10.46	11.6	11.84	10.57	9.41
6	MOULOUDJ	Yaagoub	31/12/2002	202032040354	2020	2	3	1	9.51	10.52	9.54	10.46	11.57	11.77	10.56	9.40
7	ZOUANE	Aimen	18/09/2000	191932043934	2019	2	3	1	9.55	10.44	9.4	10.61	10.05	12.52	10.43	9.28
8	ADDA	Islame	30/04/1996	171732048980	2017	2	3	2	9.55	10.44	10.0	10.02	10.25	11.4	10.28	8.74
9	MOSTEFAOUI	Younes	09/08/2000	181832042850	2018	2	2	2	10.0	10.0	9.42	10.59	10.33	10.31	10.11	8.69
10	BENEDDINE	Raounak	08/04/2000	171732050636	2017	1	4	2	10.4	7.94	9.92	10.1	10.33	10.73	9.90	8.51

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie des procédés

Spécialité: Génie des procédés pharmaceutiques

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°1053 du 13 octobre

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	ZAOUI	Aya	05/11/2002	202032036395	2020	0	0	0	15.06	16.12	15.32	15.87	15.24	13.31	15.15	15.15
2	BENGHERBIA	Naziha	10/08/2002	202032036439	2020	0	0	0	14.38	15.1	14.62	14.63	15.4	15.47	14.93	14.93
3	SI MOUSSA	Belkais	01/06/2002	202032036047	2020	0	0	0	13.39	12.94	14.3	14.71	14.29	14.72	14.06	14.06
4	BEN GHERBIA	Kaoutar	21/01/2003	202032036552	2020	0	0	0	13.8	12.46	13.78	13.83	13.86	13.77	13.58	13.58
5	SAIDANI	Roumaissa	25/06/2002	202032039433	2020	0	0	0	13.6	13.83	12.63	13.34	13.96	13.62	13.50	13.50
6	SAFA	Mohamed	12/11/2002	202037030528	2020	0	0	0	14.49	12.69	12.34	13.68	12.59	11.6	12.90	12.90
7	ZIANE MAMMAR	Houcine	17/07/2002	202032006787	2020	0	0	0	14.75	12.88	13.55	13.23	10.93	9.76	12.52	12.52
8	AISSA DILMI	Abdelouahab	13/06/2002	202032036604	2020	0	0	0	11.96	11.83	11.85	13.49	12.29	11.02	12.07	12.07
9	ADJLI	Ouahiba	03/05/2002	202039025800	2020	0	0	0	11.42	10.54	12.07	13.7	12.36	11.84	11.99	11.99
10	KELAIAIA	Raid	08/05/2002	202036033562	2020	0	0	0	11.66	12.24	11.75	12.37	10.72	12.32	11.84	11.84
11	BOUKHEDIMI	Narimene	05/12/2002	202032035321	2020	0	0	0	11.91	10.95	11.81	12.6	11.26	11.48	11.67	11.67
12	ALIKACEM	Imane	02/06/2002	202032036583	2020	0	0	0	12.58	12.81	10.81	11.84	10.33	11.48	11.64	11.64
13	YAHIAOUI	Hanane	22/06/2002	202032042322	2020	0	0	0	11.68	11.57	11.78	12.88	11.63	10.24	11.63	11.63
14	ALLAOUA	Kaouther	25/02/2002	202032035310	2020	0	0	0	10.47	10.0	10.81	12.37	11.46	10.41	10.92	10.92
15	SAIDOUNE	Wafa	15/06/2001	192031056126	2020	0	0	0	10.75	10.35	9.76	12.57	10.02	11.7	10.86	10.86
16	MENDES	Ihcene	06/02/2003	202038047355	2020	0	0	0	11.29	11.24	9.49	11.43	10.46	9.97	10.65	10.65
17	DJELLAL	Abdelaaziz	28/05/2001	181832064395	2018	0	0	0	11.65	11.19	10.43	10.25	10.07	10.22	10.64	10.64
18	HAZI	Nesrine	28/09/2002	202032035322	2020	0	0	0	10.19	10.28	9.58	11.01	11.13	9.85	10.34	10.34

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie des procédés

Spécialité: Génie des procédés pharmaceutiques

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°1053 du 13 octobre

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	AYAD	Safa	13/09/2001	202039023782	2020	0	0	0	10.62	10.13	8.54	12.7	8.36	11.47	10.30	10.30
20	TOUAIBIA	Kheira	27/01/1998	151537086832	2015	1	1	0	10.13	9.87	10.0	10.22	10.0	10.0	10.04	9.74

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie des procédés

Spécialité: Génie des procédés

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	BEN RAMOUL	Asmaa	03/07/2002	202032034956	2020	0	0	0	12.92	13.34	12.93	12.94	14.21	12.14	13.08	13.08
2	BENREKIA	Fatima zohra	04/04/2002	202032036204	2020	0	0	0	12.12	12.31	11.49	13.49	13.5	11.65	12.43	12.43
3	BENAISSA	Meriem	20/09/2002	202032036295	2020	0	0	0	11.05	11.04	11.34	12.66	14.89	13.14	12.35	12.35
4	BELHADJ	Hannan	02/03/2003	202032042196	2020	0	0	0	12.66	9.05	13.02	11.08	14.55	11.19	11.93	11.93
5	MOUZAOUI	Kaouthar	17/04/2002	202032035231	2020	0	0	0	10.58	12.48	10.29	11.37	12.78	11.96	11.58	11.58
6	MENACER	Imane	16/07/2002	202032034997	2020	0	0	0	12.26	11.56	12.37	12.57	11.93	8.55	11.54	11.54
7	BRAHIM BOULARES	Achouak	15/08/2002	202032036584	2020	0	0	0	13.41	10.75	10.74	12.05	11.87	10.32	11.52	11.52
8	BENALLEL	Abdelmalek ahcene	05/07/2002	202032042328	2020	0	0	0	10.87	11.48	10.47	11.45	12.43	12.23	11.49	11.49
9	MOULELOUED	Yousra houyem	08/11/2002	202032035330	2020	0	0	0	12.48	12.5	11.2	11.45	10.89	10.18	11.45	11.45
10	ROUBAHIE	Wafaa	21/07/2002	202032036486	2020	0	0	0	10.99	10.74	11.47	10.52	13.04	11.11	11.31	11.31
11	MOUSLI	Nesrine	20/10/2002	202032040418	2020	0	0	0	12.35	10.81	11.69	12.2	11.46	9.29	11.30	11.30
12	TAOUTAOUI	Wafa	26/12/2002	202032040419	2020	0	0	0	11.13	9.94	10.17	11.7	11.62	12.14	11.12	11.12
13	KARSOO	Mahmoud	05/12/2001	19198PSE7845	2019	0	0	0	11.25	12.48	11.26	10.54	10.37	10.75	11.11	11.11
14	BENTHAMEUR	Mohammed salah	17/10/2002	202039062219	2020	0	0	0	11.88	10.62	11.38	10.93	11.21	10.28	11.05	11.05
15	ATMANIA	Ismahane	23/12/2001	202032042317	2020	0	0	0	11.56	10.34	10.5	11.38	10.87	11.13	10.96	10.96
16	HAMIDA	Mohamed abdelillah	04/09/2001	191932038177	2019	0	0	0	10.13	10.89	10.37	9.67	11.92	12.61	10.93	10.93
17	KHELLADI	Meriem	14/08/2002	202032036619	2020	0	0	0	12.47	12.15	9.33	10.67	10.33	10.15	10.85	10.85
18	HAMDOUNI	Sarah	14/02/2002	202032036592	2020	0	0	0	12.3	11.01	9.88	11.8	11.02	8.98	10.83	10.83

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie des procédés

Spécialité: Génie des procédés

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	HAMIDI	Kanza	17/11/2002	202032041925	2020	0	0	0	11.55	10.37	10.55	10.54	9.96	11.71	10.78	10.78
20	BELLATRECHE	Mahdia	12/10/2002	202032036316	2020	0	0	0	11.08	10.53	10.69	9.62	10.85	11.46	10.71	10.71
21	OULD ALI	Haithem	16/09/2002	202032038379	2020	0	1	0	10.5	10.45	9.64	10.36	10.43	13.31	10.78	10.67
22	ZEGUAI	Abdelmalek	26/06/2001	192032046844	2020	0	0	0	11.32	10.39	10.24	10.27	11.06	10.4	10.61	10.61
23	BOUFERAH	Leila	01/01/2001	202032041304	2020	0	2	0	11.22	9.76	10.72	10.8	11.42	10.79	10.79	10.57
24	SILARBI	Yasmine	18/06/2001	202032042275	2020	0	0	0	11.3	11.28	10.23	9.82	10.66	9.88	10.53	10.53
25	SAADI	Sihem	22/05/2002	202032036593	2020	0	0	0	11.42	9.1	10.49	11.08	10.31	10.65	10.51	10.51
26	SAOUDAOU	Ikram	01/01/2002	202032040404	2020	0	1	0	10.11	10.4	10.07	11.11	11.98	9.99	10.61	10.50
27	MAMI	Meriem	13/05/2002	202032035318	2020	0	0	0	10.48	10.79	10.15	10.24	10.15	11.04	10.48	10.48
28	TERKMANE	Selma	14/05/2001	192032045883	2020	0	0	0	8.87	11.62	9.54	11.37	9.76	11.57	10.46	10.46
29	TOUATI	Ikram	20/09/2002	202032039427	2020	0	0	0	10.83	11.38	10.12	10.12	10.14	10.1	10.45	10.45
30	SETTARI	Fatima	18/07/2002	202032036218	2020	0	0	0	9.95	11.05	10.39	10.23	10.62	10.47	10.45	10.45
31	SALEM	Achouak	26/06/2001	202032035985	2020	0	0	0	10.58	10.77	11.09	9.7	9.96	10.33	10.41	10.41
32	BELHADJ	Bouchra	08/07/2002	202032035004	2020	0	0	0	11.01	10.18	10.63	10.62	10.24	9.79	10.41	10.41
33	GHERABA	Ikrame	26/11/2001	202032042263	2020	0	1	0	10.23	11.32	10.11	11.09	9.33	10.84	10.49	10.39
34	DEMICHE	Chaima	11/03/2003	202032041661	2020	0	1	0	10.08	10.35	10.5	11.14	10.78	10.11	10.49	10.39
35	NAIMI	Rahil	21/10/2002	202032035026	2020	0	0	0	11.04	10.46	10.01	10.56	9.87	10.3	10.37	10.37
36	KRIBI	Hanane	03/10/2001	202032039431	2020	0	1	0	10.67	10.29	10.05	10.04	10.4	10.51	10.33	10.23
37	KERFI	Chayma	05/10/2002	202032040320	2020	0	1	0	10.56	10.23	10.13	10.2	10.51	10.14	10.30	10.20
38	BELIANTA	Nesrine	08/01/2002	192032046331	2020	0	2	0	9.2	11.09	10.19	10.2	11.83	9.76	10.38	10.17
39	ZEBICHE	Khawla	26/05/2001	202032038883	2020	0	1	0	10.37	10.54	10.08	10.18	10.59	9.55	10.22	10.12
40	TAHRAOUI	Fatima	13/08/2002	202032035279	2020	0	1	0	11.05	9.44	9.79	10.49	10.92	9.42	10.19	10.09

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: Génie des procédés

Spécialité: Génie des procédés

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
41	SIDHOUM	Anfel	26/08/2002	202032036579	2020	0	2	0	9.7	11.32	9.69	10.9	10.14	10.02	10.30	10.09
42	BOUZARI	Abdenour	15/08/2000	181932049216	2019	0	1	0	10.02	10.02	10.0	10.0	9.96	10.98	10.16	10.06
43	BENAZZA	Chaimaa bochra	09/04/1995	141432044362	2014	0	0	0	10.11	10.11	10.0	10.0	9.89	10.11	10.04	10.04
44	HARABI	Fatma zohra	03/11/2001	202032040839	2020	0	2	0	10.73	9.95	9.43	10.7	10.74	9.85	10.23	10.03
45	KOURICHI	Aya	04/05/2002	202032042183	2020	0	3	0	11.49	10.04	9.58	10.42	9.96	10.42	10.32	10.01
46	HAROUN	Marwa	29/01/2002	202032035316	2020	0	2	0	9.62	10.57	9.67	10.92	10.07	10.42	10.21	10.01
47	BELLATRECHE	Khaoula	28/08/2002	202032035220	2020	0	2	0	9.33	11.37	10.0	10.0	10.53	9.77	10.17	9.97
48	BENYAHIA	Ibtihel	07/09/2002	202032035296	2020	0	4	0	10.57	10.72	9.3	10.78	10.25	10.49	10.35	9.94
49	BOUDISSA	Khadidja	22/09/2001	202032042638	2020	0	3	0	11.39	10.01	10.47	9.59	8.74	11.26	10.24	9.93
50	FERID	Ikram	15/12/2001	202039024184	2020	0	3	0	10.02	10.23	9.39	10.67	10.53	10.03	10.15	9.85
51	SOFRANI	Alaa eddine abdenour	21/02/2003	202032038091	2020	0	4	0	11.15	9.44	9.79	10.2	9.38	11.24	10.20	9.79
52	ZERKAOUI	Hania	19/08/1997	202032036627	2020	0	4	0	11.12	9.37	9.26	10.86	10.29	10.0	10.15	9.74
53	HAZEDJE	Noudjoud	09/11/1999	181832040707	2018	0	1	0	7.55	10.32	9.69	10.55	10.53	9.46	9.68	9.58
54	Mohammad munther	ALSAWALHI	20/07/2001	19198PSE7984	2019	0	0	2	10.18	10.48	9.84	10.26	9.22	11.16	10.19	9.37

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: hygiène et sécurité industrielle

Spécialité: Hygiène et sécurité industrielle

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	BELADZAR	Ramzi	14/11/2002	202032035223	2020	0	0	0	11.73	10.33	14.36	15.45	14.86	12.92	13.28	13.28
2	HAMIDIA	Dounia amel	30/04/2001	202032035018	2020	0	0	0	10.07	12.7	12.26	14.75	12.74	15.15	12.95	12.95
3	REGGANI	Abdallah	24/03/2002	202037002095	2020	0	0	0	10.85	11.23	11.07	13.24	13.49	14.5	12.40	12.40
4	BEN MAHIEDDINE	Anfel	29/03/2003	202032026440	2020	0	0	0	9.94	10.06	10.23	14.04	13.22	15.15	12.11	12.11
5	ATCHI	Safaa	18/03/2003	202032036598	2020	1	2	0	10.0	10.0	9.94	12.98	13.62	15.19	11.96	11.48
6	KHELILI	Naouel	25/11/2000	202032035149	2020	0	2	0	9.94	10.48	9.01	13.49	11.96	12.54	11.24	11.02
7	NOUARI	Abd el fatah	29/10/2002	202032040323	2020	0	1	0	10.86	9.52	8.84	12.06	11.99	12.98	11.04	10.93
8	OUAIL	Aissa mohamed	29/08/1993	131332037587	2013	0	2	0	10.05	10.24	9.11	11.86	10.69	12.82	10.80	10.58
9	DJEBAR	Ferial	21/02/2001	202032036608	2020	0	1	0	9.99	10.01	8.99	11.3	11.48	11.84	10.60	10.49
10	BENSALEM	Hicham	23/01/2003	202032038204	2020	1	0	0	10.0	10.0	8.88	11.66	11.51	11.45	10.58	10.37
11	BELLIL	Mohamed	05/07/2001	192032046572	2020	1	2	0	10.0	10.0	10.31	11.71	12.19	10.55	10.79	10.36
12	OUZGHARA	Adlan	02/06/2001	202032040349	2020	0	2	0	10.37	9.64	8.77	11.86	10.53	11.53	10.45	10.24
13	TADJINE	Bochra	22/05/2001	181832045860	2018	0	0	2	11.09	8.92	11.14	11.93	11.47	11.84	11.07	10.18
14	BOUZAMLAL	Aya	04/02/2001	191932036641	2019	0	0	0	10.1	9.89	9.42	10.97	10.23	9.77	10.06	10.06
15	BOUKERMA	Abdelghani	13/10/2001	202032035084	2020	1	3	0	10.54	9.45	9.59	10.41	10.92	12.08	10.50	9.98
16	BELHADJ	Aymene	12/08/1997	181832040560	2018	0	2	2	10.27	9.73	8.63	11.97	12.06	13.02	10.95	9.86
17	LAIDOUDI	Rayane	21/05/2002	202032035224	2020	2	3	0	10.0	10.0	9.21	10.78	10.93	11.94	10.48	9.75
18	MESSAIF	Raouia	25/09/2001	191932039721	2019	1	3	1	10.0	10.0	9.72	10.99	10.47	12.86	10.67	9.71

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC = MSE(1 - a(r + d/2 + s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: hygiène et sécurité industrielle

Spécialité: Hygiène et sécurité industrielle

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°n°722 du 05/08/2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	AIDOUNE	Tarek	22/09/2001	202032040225	2020	2	3	0	10.05	9.95	9.36	10.64	10.83	11.62	10.41	9.68
20	BELHADJ	Sorour	30/11/2002	202032036505	2020	1	4	0	10.0	10.0	9.45	10.55	9.18	11.06	10.04	9.44
21	HADJ ALI	Salah	09/08/1996	181832046844	2018	1	3	2	9.74	10.27	9.06	10.93	10.32	11.96	10.38	9.03
22	BENREBAI	Abdessalem	15/10/2000	181832038894	2018	1	3	2	10.0	10.0	9.08	10.91	9.86	11.68	10.26	8.93

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023



Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: télécommunications

Spécialité: Télécommunications

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
1	BENDAHIB	Selma	01/07/2002	202032036506	2020	0	0	0	12.57	13.79	13.05	10.62	14.01	12.72	12.79	12.79
2	BENDAMARDJI	Mahrez	14/10/2002	202032036477	2020	0	0	0	14.05	10.58	10.71	12.68	14.32	13.46	12.63	12.63
3	BOUAHMED	Alaa	21/01/2003	202032036574	2020	0	0	0	12.29	11.52	11.23	12.41	13.96	13.15	12.43	12.43
4	LAROSSI	Manel	31/10/2002	202032035136	2020	0	0	0	9.5	11.58	9.74	11.64	14.75	14.11	11.89	11.89
5	SELLANI	Chaima	11/02/2002	202032039368	2020	0	0	0	12.17	11.26	10.41	10.57	11.83	12.75	11.50	11.50
6	BOURAHLA	Zine ddine	22/08/2002	202032036108	2020	0	0	0	12.18	12.26	9.94	10.38	12.48	11.56	11.47	11.47
7	HADDOUK	Faiza	15/01/2001	202032039814	2020	0	3	0	10.21	11.78	10.66	11.17	12.51	11.33	11.28	10.94
8	BENKESSIRAT	Khadidja	30/08/2002	202032036537	2020	0	2	0	10.29	9.75	9.93	10.16	12.76	13.39	11.05	10.83
9	HAFSI	Meriem	22/04/2002	202032036292	2020	0	0	0	11.78	9.54	10.96	9.39	11.44	11.32	10.74	10.74
10	ROUBEHIE FISSA	Nihad	12/02/2002	202032036441	2020	0	2	0	12.81	11.32	12.34	7.7	10.0	10.14	10.72	10.51
11	BEN YAKHLEF	Abir	11/03/2002	202032036510	2020	0	2	0	10.56	10.58	10.14	10.04	11.66	11.12	10.68	10.47
12	DJERRAR	Mohamed akram	07/08/2002	202032036249	2020	0	0	0	10.4	10.06	10.56	9.66	10.61	11.1	10.40	10.40
13	SLIMANI	Maha	04/07/2002	202032036238	2020	0	2	0	12.22	10.07	9.99	10.01	11.79	9.18	10.54	10.33
14	LAIDI	Adlene mouhcine	06/07/2002	202032042270	2020	0	2	0	10.93	9.06	10.64	9.41	10.93	11.55	10.42	10.21
15	BAHRIA	Zahia	07/06/2002	202032038016	2020	0	4	0	11.93	10.7	10.16	9.84	10.87	9.87	10.56	10.14
16	BABCHIKH	Mohamed-anis	19/08/2002	202032035111	2020	0	3	0	10.06	10.95	10.14	10.06	10.02	10.96	10.37	10.06
17	ZEMIR	Rania	06/05/2002	202032035021	2020	0	2	0	9.64	11.51	10.56	9.43	10.82	9.52	10.25	10.05
18	KADIK	Zakaria	25/03/2003	202032035039	2020	0	3	0	10.3	10.29	10.77	9.75	10.85	9.41	10.23	9.92

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC = MSE(1 - a(r + d/2 + s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023

Année Académique: 2022/2023

Domaine: Sciences et Technologies

Filière: télécommunications

Spécialité: Télécommunications

Niveau: Licence 3ème Année

Arrêté d'habilitation de l'offre de formation: N°Arrêté n°722 du 05 Aout 2015

PV de Classement

N°	Nom	Prénom	Date Naissance	matricule	annee	d	s	r	s1	s2	s3	s4	s5	s6	ms	mc
19	HAMDANE	Abdelmalek	30/06/2002	202032035227	2020	1	3	0	10.32	10.32	10.56	9.5	10.54	11.25	10.42	9.90
20	ATCHI	Anes	09/07/2002	202032035994	2020	0	4	0	10.0	10.0	10.5	9.77	10.29	11.13	10.28	9.87
21	BAGHDADI	SARA	29/10/2001	202032035305	2020	0	3	0	10.16	9.91	10.63	9.37	9.92	10.54	10.09	9.79
22	HAMMOU	Fatima	29/10/2002	202032035230	2020	0	1	1	9.82	10.21	9.76	10.32	10.77	10.12	10.17	9.66
23	LAIDANI	Chams eddine	21/12/1998	202032035059	2020	1	3	0	10.88	9.68	10.74	9.34	10.22	10.09	10.16	9.65
24	GUERBA	Wassim	07/09/2003	202032038210	2020	0	4	0	9.82	10.18	9.88	10.28	10.01	10.0	10.03	9.63
25	DJELLAL	Radhia	07/10/2001	202032035246	2020	1	4	0	10.02	9.98	10.34	9.68	10.25	10.99	10.21	9.60
26	BAHLOUL	Meroua ikram	01/01/2003	202032038356	2020	1	4	0	9.88	10.55	9.73	10.31	10.05	10.76	10.21	9.60
27	BAILICHE	Imane	22/06/2002	202032035295	2020	1	4	0	9.56	10.44	9.99	10.01	10.89	10.05	10.16	9.55
28	HADIBI	Houyam sarah	26/11/2002	202032036360	2020	0	2	1	10.0	9.99	11.23	8.78	10.92	9.85	10.13	9.52
29	BENZIDOUN	Sabrina	17/02/2002	202032041597	2020	0	2	1	9.95	10.14	10.0	10.0	10.0	10.0	10.02	9.42
30	ALZAWARAH	Lina	06/01/2001	19198PSE7713	2019	2	2	1	10.94	11.65	10.37	9.63	10.31	9.69	10.43	9.39
31	BOUCHENAFI	Lamia	08/06/2000	181832040684	2018	0	2	2	10.16	9.96	10.48	9.52	10.75	10.11	10.16	9.14
32	MESSELMY	Nour elhouda	30/09/1999	181832039858	2018	1	2	2	8.01	9.81	10.24	9.76	9.4	11.22	9.74	8.57

Formule de calculer de la moyenne de classement: $MC=MSE(1-a(r+d/2+s/4))$

a=Taux d'abattement (0.04), MSE=Moyenne des moyennes des semestres concernés

Le :13/08/2023