



Année Académique: 2024/2025 Domaine: Sciences de la Matière
Filière: Physique
Spécialité: physique des matériaux
Niveau: Master 1

				Semestre 1									Semestre 2									MG
				Algorithmes et Logiciels	Anglais 1	Diffraction des rayons X	Interaction rayonnement matière	Propriétés physique des matériaux	Technologie des matériaux 1	Thermodynamique et physique statistique	Travaux pratiques 1	Moyenne du Semestre	Anglais 2	Elaboration des couches minces	Initiation à MATLAB	Technologie des matériaux 2	Transformation de phases	Travaux pratiques 2	physique des semi conducteurs	physique des verres et céramiques	Moyenne du Semestre	
1	AIMENE MARIEM	212134022218	ADN	19.0	6.0	3.65	15.99	5.99	3.67	9.65	18.13	10.04	19.5	17.17	9.5	9.01	9.33	8.3	12.42	12.32	11.78	10.91
2	HADEFI Ayat ellah	212134058425	AJR	4.0	12.0	3.65	2.98	2.32	5.66	11.65	15.63	6.87	10.0	14.01	10.88	11.99	6.14	14.67	10.16	17.01	11.89	9.38
3	LABIDI Chaima	202034019275	AJR	1.0	11.0	5.98	8.3	4.48	6.34	12.65	16.75	8.62	12.0	14.33	11.5	8.99	8.15	14.67	11.74	9.97	11.12	9.87
4	LACHEKHAB ANOUAR	161634066865	AJR	14.5	16.0	0.0	3.32	2.18	1.68	0.67	13.44	4.66	17.5	0.0	0.0	0.34	0.84	10.67	1.68	7.29	4.06	4.36
5	LAICHE Abla	191934054841	AJR	8.5	12.5	0.0	5.66	0.0	4.36	0.67	3.75	3.31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.64	0.0	5.28	1.24	2.28
6	MESLEM Djihane	202034050938	ADN	11.5	16.0	4.31	14.16	6.65	6.83	14.0	17.75	11.16	20.0	16.84	13.25	12.85	9.83	15.17	12.91	18.68	14.55	12.86
7	MEZNAOUI Fedoua	212134064318	ADN	18.5	10.0	5.99	15.66	8.16	7.66	11.48	17.44	11.57	16.0	14.07	13.0	12.67	12.15	15.0	14.32	18.68	14.58	13.08
8	OUANNASSI Reqiya	212134059884	ADD	2.0	6.0	7.15	11.49	3.98	5.67	11.48	16.5	8.67	10.0	12.35	11.5	9.16	8.99	12.66	9.23	9.97	10.26	9.47
9	TAG Fella	191934054771	AJR	0.0	0.0	0.0	4.66	0.0	1.17	0.34	2.75	1.35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.68
10	زعيدة نافع أحمد	151534045921	AJR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	مسيلي اسامة	151534066265	AJR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Nombre total des étudiants: null

Nombre total étudiants admis: null

Nombre des étudiants ajournés: null

Le: 11-06-2025

Nom,Prénom et Signature des enseignants:

1-.....

2-.....

3-.....

4-.....

5-.....

6-.....

7-.....

8-.....

9-.....

10-.....

11-.....

12-.....