

RELEVÉ DE NOTES GLOBAL : Cycle préparatoire

Nom : **MIHOUB**

Prénom : **RAHMA**

Matricule : **212136034594**

Date de naissance : **26/10/2003**

à : **None**

2021/2022 1ère année - Classes Préparatoires (CP)

Semestre	Unité		Matières					UEnseignement		Semestre			
	Nature	Code	Codes et Intitulés			Coef	Moy	Crédits	Moy	Crédits	Moy	Crédits	
S1	UE Découverte	UED1	BW	Bureautique et Web			1	16.99	1	16.99	1	15.37	30
	UE Fondamentale	UEF1	ALSDS	Algorithmique et Structures de Données Statiques			5	18.71	6	15.28	14		
			ARCHI1	Architectures des ordinateurs 1			4	12.57	5				
			SYST1	Introduction au Système d'exploitation 1			3	13.16	3				
	UE Fondamentale	UEF2	ALG1	Algèbre 1			3	14.32	3	15.11	13		
			ANA1	Analyse mathématique 1			5	15.16	6				
			ELECT	Électricité			3	15.83	4				
UE Transversale	UET1	TEE	Technique d'expression écrite			2	16.50	2	16.50	2			
S2	UE Fondamentale	UEF3	ALSDD	Algorithmique et Structure de données dynamique			5	16.46	6	15.66	9	16.13	30
			SYST2	Introduction aux systèmes d'exploitation 2			3	14.33	3				
	UE Fondamentale	UEF4	ALG2	Algèbre 2			3	12.48	4	16.87	10		
			ANA2	Analyse 2			5	19.50	6				
	UE Méthodologique	UEM1	ELECF1	Electronique Fondamentale 1			4	13.48	4	14.95	7		
			MECA	Mécanique du point			3	16.91	3				
	UE Transversale	UET2	ANG1	Anglais 1			2	18.34	2	17.67	4		
			TEO	Techniques d'expression orale			2	17.00	2				
Moyenne annuelle : 15.76 /20 Crédits Annuels : 60 Décision du Conseil : Admis Rang : 17 sur 297													

2022/2023 2ème année - Classes Préparatoires (CP)

Semestre	Unité		Matières					UEnseignement		Semestre		
	Nature	Code	Codes et Intitulés			Coef	Moy	Crédits	Moy	Crédits	Moy	Crédits
S3	UE Découverte	UED2	ECON	Economie		2	16.67	3	16.67	3	14.86	30
	UE Fondamentale	UEF5	ARCH2	Architecture des ordinateurs 2		4	16.17	4	14.96	8		
			SFSD	Structure Fichiers et Structures de Données		4	13.75	4				
	UE Fondamentale	UEF6	ALG3	Algèbre 3		3	15.33	3	15.33	9		
			ANA3	Analyse 3		5	15.33	6				
	UE Méthodologique	UEM2	ELECTF2	Electronique fondamentale 2		4	13.75	4	13.62	8		
PRST1			Probabilités et statistiques		4	13.50	4					
UE Transversale	UET3	ANG2	Anglais 2		2	15.67	2	15.67	2			
S4	UE Fondamentale	UEF7	POO	Programmation Orientée Objet		4	15.95	4	14.12	7	14.39	30
			SINF	Introduction aux systèmes d'information		3	11.67	3				
	UE Fondamentale	UEF8	ANAL4	Analyse 4		5	16.92	6	14.54	13		
			LOGM	Logique Mathématique		4	12.33	4				
			OOE	Optique et Ondes électromagnétiques		3	13.50	3				
	UE Méthodologique	UEM3	PRJP	Projet Pluridisciplinaire		4	15.50	4	15.50	4		
	UE Méthodologique	UEM4	PRST2	Probabilités et Statistiques 2		4	13.33	4	13.33	4		
	UE Transversale	UET4	ANG3	Anglais 3		2	14.33	2	14.33	2		
Moyenne annuelle : 14.62 /20 Crédits Annuels : 60 Décision du Conseil : Admis Rang : 16 sur 247												

Fait le: 02/04/2026

Il n'est délivré qu'un seul exemplaire de ce document. لا تمنح الا نسخة واحدة من هذه الوثيقة.

RELEVÉ DE NOTES GLOBAL : Cycle supérieur

Nom : **MIHOUB**

Prénom : **RAHMA**

Matricule : **212136034594**

Date de naissance : **26/10/2003**

à : **None**

2023/2024 1ère année - Second Cycle												
Semestre	Unité		Matières					UEnseignement		Semestre		
	Nature	Code	Codes et Intitulés			Coef	Moy	Crédits	Moy	Crédits	Moy	Crédits
S1	UE Fondamentale	UEF1.1	RX1	Réseaux 1		2	13.75	4	14.32	9	13.95	30
			SE	Système d'exploitation		3	14.70	5				
	UE Fondamentale	UEF2.1	BDD	Bases de données		3	14.00	5	13.22	9		
			GL	Génie logiciel		2	12.05	4				
	UE Méthodologique	UEM1.1	PAFA	Processus aléatoires et Files d'attente		2	12.45	3	14.17	9		
			RO1	Recherche Opérationnelle 1		2	14.45	3				
			THL	Théorie des langages		2	15.60	3				
UE Transversale	UET 1.1	ANGT1	Anglais technique 1		1	14.50	3	14.50	3			
S2	UE Découverte	UED 1.2	ESN	Entrepreneuriat et start up dans le Numérique		1	16.50	3	16.50	3	14.75	30
	UE Fondamentale	UEF 1.2	ADCI	Architectures distribuées et Calcul intensif		2	14.75	4	14.78	8		
			RX2	Réseaux 2		2	14.80	4				
	UE Fondamentale	UEF 2.2	IA	Intelligence Artificielle		3	14.05	5	14.32	10		
			SEC	Sécurité informatique		3	14.60	5				
	UE Méthodologique	UEM 1.2	ANALN	Analyse numérique		2	12.70	3	14.87	9		
			MF	Méthodes formelles		2	17.45	3				
RO2			Recherche Opérationnelle 2		2	14.45	3					
Moyenne annuelle : 14.35 /20 Crédits Annuels : 60 Décision du Conseil : Admis Rang : 12 sur 171												

2024/2025 2ème année - Second Cycle Cyber Sécurité												
Semestre	Unité		Matières					UEnseignement		Semestre		
	Nature	Code	Codes et Intitulés			Coef	Moy	Crédits	Moy	Crédits	Moy	Crédits
S3	UE Fondamentale	UEF 1.3	CXTP	Complexité des Problèmes		2	15.20	4	14.66	9	13.06	30
			FDS	Fondements du Data Science		3	14.30	5				
	UE Fondamentale	UEF 2.3	BDDA	Bases de données avancées		3	14.85	5	14.15	9		
			INGL	Ingénierie des logiciels		2	13.10	4				
	UE Méthodologique	UEM 1.3	ANAD	Analyse de données		2	11.81	3	10.72	9		
			CLC	Cloud Computing		2	11.30	3				
			CONPR	Conduite de Projet		2	9.05	0				
UE Transversale	UET 1.3	ANGT2	Anglais Technique 2		1	13.70	3	13.70	3			
S4	UE Découverte	UED 1.4	BIO	Biométrie		2	14.70	3	14.70	3	14.39	30
	UE Fondamentale	UEF 1.4	AMS	Apprentissage Machine		3	15.75	5	14.15	10		
			MFSEC	Méthodes formelles pour la sécurité		3	12.55	5				
	UE Fondamentale	UEF 2.4	ASR	Administration système et réseaux		2	13.75	4	14.12	8		
			CRYP	Cryptographie avancée		2	14.50	4				
	UE Méthodologique	UEM 1.4	ASSI	Audit de la sécurité des systèmes d'information		2	16.40	3	14.70	9		
			SECRX	Sécurité des réseaux		2	14.40	3				
SECSYS			Sécurité des systèmes d'exploitation		2	13.30	3					
Moyenne annuelle : 13.74 /20 Crédits Annuels : 60 Décision du Conseil : Admis Rang : 3 sur 55												

2025/2026 3ème année - Second Cycle Cyber Sécurité													
Semestre	Unité		Matières					UEnseignement		Semestre			
	Nature	Code	Codes et Intitulés			Coef	Moy	Crédits	Moy	Crédits	Moy	Crédits	
S5	UE Fondamentale	UEF 1.5	SL	Sécurité des logiciels			3	14.00	5	13.85	10	14.80	30
			SLI	Sécurité liée aux infrastructures			3	13.70	5				
	UE Fondamentale	UEF 2.5	GC	Gestion de la confiance			3	13.56	5	14.50	9		
			TID	Technique d'intrusion et défense			2	15.90	4				
	UE Méthodologique	UEM 1.5	AD	Anonymisation des données			2	14.50	4	14.50	8		
			HE	Haking éthique			2	14.50	4				
UE Découverte	UET 1.5	PSAJ	Politiques de sécurité et aspects juridiques			2	19.00	3	19.00	3			
S6	UE Fondamentale	UEF 1.6	EMI	Elaboration du Mémoire d'Ingénieur			30	0.00	0	0.00	0	0.00	0
Moyenne annuelle : 5.35 /20 Crédits Annuels : 30 Décision du Conseil : Inscrit													

Fait le: 02/04/2026

لا تمنح الا نسخة واحدة من هذه الوثيقة. Il n'est délivré qu'un seul exemplaire de ce document.

École supérieure en sciences et technologies de l'informatique et du numérique والمدسة العلىا فى علوم وتكنولوجياى الاعلام الالى والرقمنة - Campus Amizour, Bejaia. Tél : 034824916 ; Fax : 034824916 ; <http://www.esstun.bejaia.dz>