



Année Académique: 2022/2023
 N° d'inscription: UN34012022212133050931

RELEVÉ DE NOTES

Niveau: Licence 2ème Année
 Nom: KHOUALFIA

Prénom: Chouaib
 Spécialité: /

Né (e) Le: 27/11/2002 à BORDJ BOU ARRERIDJ-BORDJ BOU
 ARRERIDJ

Domaine: Mathématiques et Informatique
 Diplôme préparé: Licence (Académique)

Filière: Mathématiques

Unité d'enseignement (U.E)							Matière(s) constitutive(s) de l'unité d'enseignement						
Nature	Code Ue	CR	CO	MOY	CRA	SES	Initiale(s)						
U.E.F	C00F0001S3	18	10	13,98	18	N	Analyse3						
							Algèbre3						
							Introduction à la topologie						
							Outils de Programmation2						
							Analyse numérique1						
U.E.M	C00M0001S3	10	6	16,15	10	N	Logique Mathématique						
							Histoire des Mathématiques						
U.E.D	C00D0001S3	2	1	16,00	2	N	Semestre 3						
U.E.F	C00F0001S4	18	10	14,67	18	N	Analyse4						
							Algèbre4						
							Analyse complexe						
							Analyse numérique2						
							Géométrie						
U.E.M	C00M0001S4	10	6	15,40	10	N	Probabilités						
							Application des mathématiques aux autres sciences						
U.E.D	C00D0001S4	2	1	16,00	2	N	Semestre 4						
Moyenne Annuelle :				14,94									
Total des crédits cumulés pour l'année:				60									
Total des crédits cumulés dans le cursus:				120									
Décision:				Admis(e) (session normale)									

CR:Crédits acquis, CO:coefficient, MOY:Moyenne, SES:Session, N:Session Normale R:Session Rattrapage

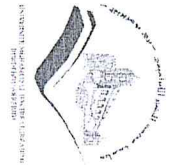
Le chef de département

Le: 25-05-2026

Le chef de département

Le: 25-05-2026

فيس على الامتحان
 كلية الرياضيات والإعلام الآلي
 أ. خرمول بلال



RELEVÉ DE NOTES

Année Académique: 2021/2022
N° d'inscription: UN340120212133050931
Niveau: Licence 1ère Année
Nom: KHOUALFA
Domaine: Mathématiques et Informatique
Diplôme préparé: licence (Académique)

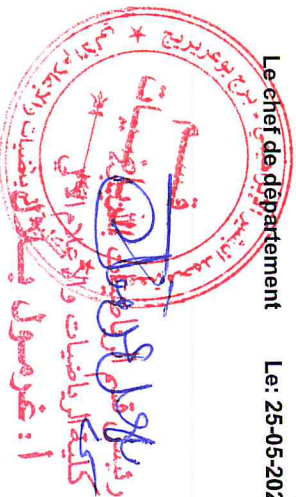
Filière: Mathématiques et informatique
Spécialité: /

Né (e) Le: 27/11/2002 à BORDJ BOU ARRERIDJ-BORDJ BOU
ARRERIDJ

Unité d'enseignement (U.E)						Matière(s) constitutive(s) de l'unité d'enseignement					
Nature	Code Ue	CR	CO	MOY	CRA	SES	Initiale(s)				
U.E.F	C00F0001S1	11	7	15,86	11	N	Analyse 1				
							Algèbre 1				
U.E.F	C00F0002S1	11	7	07,61	0	N	Algorithmique et structure des données				
							Structure machine1				
U.E.M	C00M0001S1	4	2	08,00	2	N	Terminologie scientifique et expression écrite				
							Langue étrangère1				
U.E.D	C00D0001S1	4	2	12,00	4	N	Electronique et composant des systèmes				
Semestre 1											
U.E.F	C00F0001S2	10	6	13,47	10	N	algèbre 2				
							Analyse 2				
U.E.F	C00F0002S2	10	6	07,60	4	N	Structure machine2				
							Algorithmique et structure de données2				
U.E.M	C00M0001S2	7	4	06,48	0	N	Introduction aux probabilités et statistique descriptive				
							Technologie de l'information et de la communication				
U.E.T	C00T0001S2	3	2	10,10	3	N	Outils de programmation pour les mathématiques				
							physique 2 (électricité générale)				
Semestre 2											
							CR	CO	MOY	CRA	SES
							6	4	15,35	6	N
							5	3	16,55	5	N
							6	4	06,80	0	N
							5	3	08,70	0	N
							2	1	06,00	0	N
							2	1	10,00	2	N
							4	2	12,00	4	N
							30	18	11,35	30	N
							4	2	15,80	4	N
							6	4	12,30	6	N
							4	2	13,90	4	N
							6	4	04,45	0	N
							3	2	09,80	0	N
							2	1	01,00	0	N
							2	1	05,30	0	N
							3	2	10,10	3	N
							30	18	09,59	17	N

Le chef de département

Le: 25-05-2026





RELEVÉ DE NOTES

Année Académique: 2023/2024
 N° d'inscription: UN34012023212133050931
 Niveau: Licence 3ème Année
 Nom: KHOUALFA
 Prénom: Chouaib
 Domaine: Mathématiques et Informatique
 Filière: Mathématiques
 Spécialité: Mathématiques
 Diplôme préparé: Licence (Académique)

Unité d'enseignement (U.E)							Matière(s) constitutive(s) de l'unité d'enseignement						
Nature	Code Ue	CR	CO	MOY	CRA	SES	Intitulé(s)						
U.E.F	C00F0001S5	11	7	13,71	11	N	Espaces vectoriels normés						
							Mesure et Intégration						
U.E.F	C00F0002S5	11	6	14,85	11	N	Equations de la physique mathématiques						
							Equations Différentielles						
U.E.M	C00M0001S5	5	2	14,40	5	N	Optimisation sans contraintes						
U.E.D	C00D0001S5	3	1	15,50	3	N	Initiation à la didactique des mathématiques						
Semestre 5													
U.E.F	C00F0001S6	18	10	14,10	18	N	Equations aux dérivées partielles						
							Introduction à la théorie des opérateurs linéaires						
U.E.M	C00M0001S6	2	2	16,00	2	N	Ethique et déontologie E.Rech						
U.E.T	C00T0001S6	10	4	11,95	10	N	Transformations intégrales dans les espaces L^p						
							Géométrie différentielle						
Semestre 6													
Moyenne Annuelle :						14,07							
Total des crédits cumulés pour l'année:						60							
Total des crédits cumulés dans le cursus:						180							
Décision:						Admis(e) (session normale)							

CR:Crédits, CRA:Crédits acquis, CO:coefficient, MOY:Moyenne, SES:Session, N: session Normale R: session Rattrapage

Le chef de département

Le: 25-05-2026

CR:Crédits, CRA:Crédits acquis, CO:coefficient, MOY:Moyenne, SES:Session, N: Session Normale R: Session Rattrapage

Le chef de département
 Le: 25-05-2026
 (Signature et tampon du chef de département)



Année Académique: 2024/2025

RELEVÉ DE NOTES

N° d'inscription: UN34012024212133050931

Niveau: Master 1

Nom: KHOUALFIA

Domaine: Mathématiques et Informatique
Diplôme préparé: Master (Académique)

Filière: Mathématiques

Prénom: Chouaib
Spécialité: Analyse mathématique et applications

Né (e) Le: 27/11/2002 à BORDJ BOU ARRERIDJ-BORDJ BOU
ARRERIDJ

Diplôme préparé: Master (Académique)									
Unité d'enseignement (U.E)						Matière(s) constitutive(s) de l'unité d'enseignement			
Nature	Code Ue	CR	CO	MOY	CRA	SES	Intitulé(s)		
U.E.F	C00F0001M_S1	18	9	09,33	6	N	Optimisation		
							Analyse fonctionnelle 1		
							Probabilité et statistiques		
U.E.M	C00M0001M_S1	9	5	14,06	9	N	Analyse matricielle		
							psychopédagogie et méthodologie		
							Anglais technique		
U.E.D	C00D0001M_S1	1	1	10,00	1	N	Distribution		
U.E.T	C00T0001M_S1	2	2	14,20	2	N			
Semestre 1									
U.E.F	C00F0001M_S2	18	9	13,07	18	N	Equations intégrales		
							Analyse fonctionnelle 2		
							Méthodes Numériques		
U.E.M	C00M0001M_S2	9	5	14,48	9	N	Processus Stochastiques		
							Mathématiques et philosophie		
							Anglais technique		
U.E.D	C00D0001M_S2	1	1	14,00	1	N	Modélisation 1		
U.E.T	C00T0001M_S2	2	2	14,95	2	N			
Semestre 2									
Moyenne Annuelle :					12,55				
Total des crédits cumulés pour l'année:					60				
Total des crédits cumulés dans le cursus:					60				
Décision:					Admis(e) (session normale)				

CR:Crédits, CRA:Crédits acquis, CO:coefficient, MOY:Moyenne, SES:Session, N:Session Normale R:Session Rattrapage

Le chef de département

Le: 25-05-2026

جامعة الجزائر 3

بجاء بوعزيز

CR:Crédits, CRA:Crédits acquis, CO:coefficient, MOY:Moyenne, SES:Session, N:Session Normale R: Session Rattrapage

Le chef de département Le: 25-05-2026

الرياضيات
قسم الرياضيات والإعلام الآلي
جامعة برج بوعريريج
رئيس القسم
أ. غرمول بيلال