N°1300020	M. ABOUA Serge			
	Classe préparatoire scientifique MPSI			
Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques - Dangbo				
Né(e) le: 14/05/2004	Nationalité: Sexe: M			

		40/04/0022 00 FO 20				
Université d'	Abomey-Calavi	12/01/2022 09.50.20	á Incori	ntion		
	Compte Ecok	Fiche de Propank Inscription N° 32110	06970703 C	Compte UBA N° 50610	00001485	
	564	1#19668922#2			(F)	
(CO)		Année Académique :	:	2021-2022		
CycerLin Yo		IDEN.				
Ident	ifiant :		sergemartialye.ab405			
Matri	icule :			19668922		
No	m:			ABOUA		
Prén	oms:		Serge M	lartial Yelognissè		
Né	le:	14/05/2004	A:	Tangı	uiéta	
Natio	nalité :			Benin		
		Inscri	ption			
Entité :	IMSP	Monton:	THINF	Spécialité : LPs1s2		
	Classe F	Préparatoire Scientifique	et Technolo	ogique , Semestres 1	et 2	
Statut	BRS	Montant : 15	5000.0 FCFA	Restant dû :	15000.0 FCFA	
rembourse	Les étapes de la d'inscri		alement.	Pièces à fournir pou à l'UAC	ur s'inscrire	
dans les professic facultés (2- Retrait dinternet c3- Prise de nouveaux 4- Verseme d'inscript 5- Validation de la cart frais d'ins	étudiant inscrit taire riche e uac.bj.	on or dans les nscription sur s indiqués. pour les s droits e cription et retrait s paiement des nation. Iniversitaire ersité d'Abomey- Calavi à découvrir son fonds t diversifié. Visitez	> Copie di Bénin (le > Photoco ou du p > Copie lé (1ère ins Ecole, e > Originale de paier doivent in formatio > L'ancien (les anci > Certifica étranger > Copie lé Bénin + l'authen étudiani obtenu	nne carte d'étudiant + siens étudiants). It de nationalité (1ère ir s's) Igalisée du diplôme obtilitates du diplôme obtilitates diplôme (litates diplôme (lits) ou l'authenticité du hors du Bénin (les anc	u au). té nationale aissance ulté, une) la quittance ceux qui ation, de a photocopie ascription des tenu hors du pour es nouveaux diplôme iens étudiants).	
NB: La vali avenue.	idation de votre	inscription est obligat	oire, sans q	uoi, votre preinscrip	GALLON GALLON	



République du Bénin

Ministère des Enseignements Secondaire, Technique et de la Formation Professionnelle

LYCEE MATHIEU BOUKE

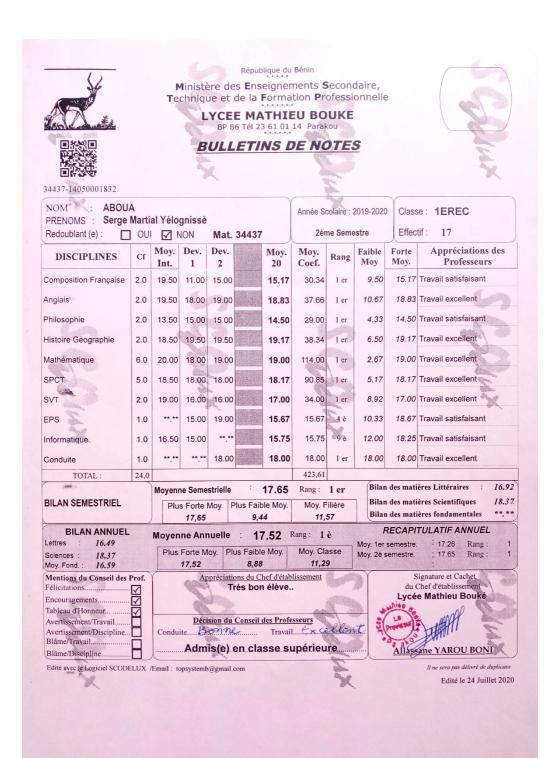
BP 86 Tél 23 61 01 14 Parakou



BULLETINS DE NOTES

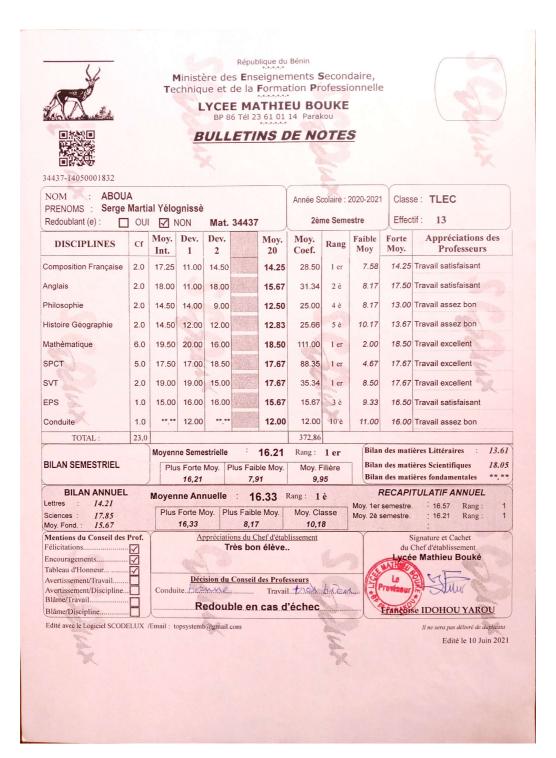
143			

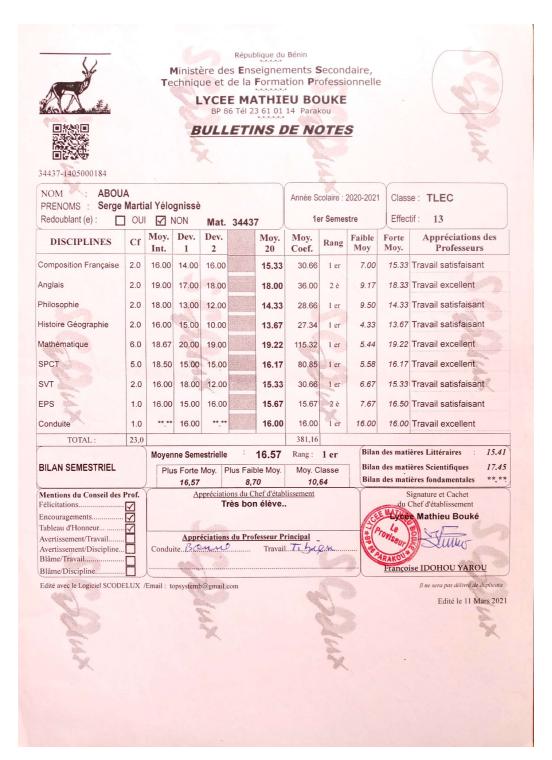
Redoublant (e): OUI V NON Mat. 34437									tif: 17			
DISCIPLINES	Cf	Moy. Int.	Dev. 1	Dev.		Moy. 20	Moy. Coef.	Rang	Faible Moy	Forte Moy.	Appréciations des Professeurs	
Composition Française	2.0	15.50	11.00	12.00		12.83	25.66	1 er	6.00	12.83	Travail assez bon	
Anglais	2.0	20.00	17.00	18.00		18.33	36.66	2 è	10.17	19.50	Travail excellent	
Philosophie	2.0	15.50	15.00	14.00		14.83	29.66	l er	7.33	14.83	Travail satisfaisant	
Histoire Géographie	2.0	17.25	18.50	14.00		16.58	33.16	l er	6.92	16.58	Travail excellent	
Mathématique	6.0	15.67	20.00	20.00		18.56	111.36	l er	2.33	18.56	Travail excellent	
SPCT	5.0	19.25	19.50	19.50		19.42	97.10	l er	3.17	19.42	Travail excellent	
SVT	2.0	15.13	14.00	16.00		15.04	30.08	l er	6.96	15.04	Travail satisfaisant	
EPS	1.0	14.50	14.00	12.00		13.50	13.50	6 è	8.00	17.17	Travail satisfaisant	
Informatique	1.0	19.00	19.00	19.00		19.00	19.00	1 er	15.00	19.00	Travail excellent	
Conduite	1.0	**.**	18.00	**.**		18.00	18.00	1 er	18.00	18.00	Travail excellent	
TOTAL:	24,0						414,18					
DII AN CEMECTRIE		Moyen	ne Seme	estrielle	:	17.26	Rang:	1 er			ières Littéraires : 15.64	
BILAN SEMESTRIEL		Plu	17,26	Moy. F	Plus Fait 7.6	ole Moy.	Moy. C				ières Scientifiques 18.35 ières fondamentales **. **	
Mentions du Conseil des l Félicitations	V		Δŗ			hef d'étab 1 élève				du	Signature et Cachet Chef d'établissement	
Encouragements Tableau d'Honneur	Bernand.								4	a sinkyce	e Mathieu Bouké	
Avertissement/Travail Avertissement/Discipline	COMMON TO SERVICE STATE OF THE PERSON STATE OF	Condui	ApproteB			fesseur Pr Travail	rincipal Incipal	a-bie	n 3	Prove	THE	
Blâme/Travail Blâme/Discipline	mood									Allas	sane YAROU BONI	
Edité avec le Logiciel SCODE	LUX	Email: to	psystemb	@gmail.c	com						Il ne sera pas délivré de duplicata	
											Edité le 27 Février 2020	





Scanned by CamScanner





Diplôme étranger obtenu antérieurement à 2022(équivalent au baccalauréat) Diplôme étranger obtenu Série: Scientifique antérieurement à 2022(équivalent au baccalauréat) Académie : Etranger Mention: Admis mention Très Session: 8/2021 Bien Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **FRANCAIS** 13 **ANGLAIS** 20 **EDUCATION PHYSIQUE ET** 18 **SPORTIVE MATHEMATIQUES** 20

HISTOIRE & GEOGRAPHIE	15	
Moyenne générale	16,36	
SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	11	
PHILOSOPHIE	10	
PHYSIQUE, CHIMIE ET TECHNOLOGIE	16	

^(*) Ces notes ont été remontées de la base nationale des concours et examens.

Scolarité actuelle

Année 2021/2022	1ère année d'études supérieures
Scolarité	Etrangère
Type de formation	Autre formation du supérieur
Formation	Classes Préparatoires aux Grandes Écoles d'Ingénieurs
Etablissement	Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques -Dangbo
	Bénin
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier
Détails	En première année des classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs à l'Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques, nous faisons au premier semestre 16h d'heures hebdomadaires en Mathématiques (Analyse I, Structures algébriques, Logique et théorie des ensembles), 12h d'heures hebdomadaires en Physiques (Mécanique de point, Electrocinétique), 4h d'heures hebdomadaires en Informatique (Architecture de l'ordinateur) et 4h d'heures hebdomadaires en Sciences Industrielles de l'Ingénieur. Au second semestre, on fait 12h d'heures hebdomadaires en Mathématiques (Analyse II, Algèbre linéaire, Probabilité), 8h d'heures hebdomadaires en Physiques (Optique géométrique et électromagnétisme), 4h d'heures hebdomadaires en Informatique (Langage C), 4h d'heures hebdomadaires en Sciences Industrielles de l'Ingénieur, 4h d'heures hebdomadaires en Français, 4h d'heures hebdomadaires en Philosophie, 4h d'heures hebdomadaires en Anglais et 4h d'heures hebdomadaires en Chimie. Les matières principales sont : Mathématiques, Physiques, Sciences Industrielles de l'Ingénieur et Informatique.

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

A partir de la classe de quatrième et disposant des méthodes d'explications efficaces, je forme un groupe d'études pour aider mes camarades de classe à mieux comprendre les notions abordées précisément en mathématiques, en physique et en chimie et comprendre encore bien les cours. J'encadre aussi des enfants de l'enseignement primaire depuis l'obtention de mon brevet d'études du premier cycle. En première, j'aide des apprenants de la sixième jusqu'en troisième. Ce qui a contribué à être major au concours d'Excellence en Mathématique édition 2020, parmi les trois meilleurs de la phase nationale des olympiades panafricaines de mathématiques édition 2020... Actuellement, je dispose des compétences nécessaires pour encadrer des apprenants des enseignements primaire et secondaire. Par ailleurs, je participe à l'animation des séances sportives en basket-ball depuis 4 ans.

Engagement citoyen (via un contrat de service civique ou au titre de la vie lycéenne) ou bénévole dans une association ou un autre cadre :

Je suis engagé dans une association « She's Great Benin » dans le domaine de l'agriculture depuis la classe de seconde dont le but est d'amener les élèves à s'intéresser à l'agriculture notamment aux cultures vivrières et maraîchères.

Je suis aussi engagé dans une association de lutte efficacement contre les violences basées sur le genre en général et les violences faites aux femmes en particulier.

En classe de quatrième, étant représentant des responsables de classe de la promotion, je participe à la prise des décisions dans le cadre de l'amélioration des conditions de travail des apprenants.

Je suis également secrétaire des lecteurs de l'église URCH, ce qui me permet d'être plus responsable.

Tout ceci témoigne de mes qualités notamment le sens de la communication, la rigueur, le travail en équipe.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

J'ai suivi la formation Apprendre à Apprendre organisée par Guillaume PARROU sur Oppenclassrooms me permettant d'adopter une posture propice à l'apprentissage,gérer un projet d'étude en toute autonomie,créer un plan d'apprentissage et maximisez mon apprentissage et la formation pragmatique et qualitative (25% de théorie et 75% de pratique) sur les notions de base de l'IA: Programmation,Machine Learning,Electronique Embarquée (y compris Robotique et Domotique) durant l'école d'été sur l'intelligence artificielle organisée par la fondation Vallet de France.

J'ai participé au camp pilote sur les opportunités des STEAM organisé par IREX(2019) dont le but est d'offrir aux jeunes précisément aux filles, scolarisées et déscolarisées, des compétences et des opportunités en matière de Technologie, d'Ingénierie, d'Art et de Mathématiques et à la compétition de robotique lors du LearnAthon ImpalaEdTech-Parakou 2019 qui a pour objectif de développer les compétences du 21ème siècle à travers l'intégration des TIC dans l'enseignement. Passionné par la programmation depuis le plus jeune âge, j'ai suivi les formations Développeur Python organisée par Jonathan ROUX sur Udemy et apprendre à programmer en C organisée par Mathieu Nebra et je dispose d'une certification en calcul scientifique avec python sur freeCodeCamp me permettant de créer tous types de projets:Sites Web, Apps mobile, Jeux, Scripts, Hacking éthique et d'avoir une habileté à identifier et résoudre les problèmes efficacement.

Pratiques sportives et culturelles. Il peut également s'agir de la pratique d'une langue étrangère non étudiée au lycée, de séjours à l'étranger :

J'ai participé au concours d'Excellence en Mathématique édition 2020 ayant pour but la promotion de l'excellence en milieu scolaire à travers les mathématiques, à la phase nationale des olympiades panafricaines de mathématiques édition 2020 dont l'objectif est de promouvoir l'enseignement de qualité en mathématique et le but est de cibler des nouveaux talents pour la relève des mathématiciens africains et au concours de mathématiques organisé par la fondation Vallet édition 2020

Passionné des cultures traditionnelles, ie fais de la musique et de la danse traditionnelles.

J'ai un niveau intermédiaire en compréhension orale et écrite ainsi qu'en expression orale et écrite en Fon (la langue la plus parlée au Bénin) et en Anglais. Je fais également du sport et je pratique le basket-ball depuis la classe de troisième.

Scolarité antéi	rieure
-----------------	--------

Année 2020/2021	Terminale / Série: Scientifique
Scolarité	Etrangère
Type de formation	Terminale
Etablissement	Lycée Mathieu Bouké -Parakou
	Bénin
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Pas de langue
Détails	Nous faisons 9h d'heures hebdomadaires en Mathématiques, 8h d'heures hebdomadaires en PCT (Physique Chimie et Technologie), 3h d'heures hebdomadaires en Anglais, 4h d'heures hebdomadaires en Philosophie, 4h d'heures hebdomadaires en Français, 3h d'heures hebdomadaires en H-G (Histoire et Géographie), 3h d'heures hebdomadaires en EPS (Education Physique et Sportive), 5h d'heures hebdomadaires en SVT (Sciences de la Vie et de la Terre). Les matières principales sont : Mathématiques et PCT.

Année 2019/2020	Première / Série: Scientifique
Scolarité	Etrangère
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Mathieu Bouké -Parakou
	Bénin
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Pas de langue
Détails	Nous faisons 8h d'heures hebdomadaires en Mathématiques, 7h d'heures hebdomadaires en PCT (Physique Chimie et Technologie), 3h d'heures hebdomadaires en Anglais, 3h d'heures hebdomadaires en Philosophie, 4h d'heures hebdomadaires en Français, 3h d'heures hebdomadaires en H-G (Histoire et Géographie), 3h d'heures hebdomadaires en EPS (Education Physique et Sportive), 5h d'heures hebdomadaires en SVT (Sciences de la Vie et de la Terre). Les matières principales sont : Mathématiques et PCT.

Année 2018/2019	Seconde
Scolarité	Etrangère
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Mathieu Bouké -Parakou
	Bénin

Année 2017/2018	Troisième
Scolarité	Etrangère
	Bénin

Année 2016/2017	Quatrième
Scolarité	Etrangère
	Bénin

Bulletins scolaires de l'année 2021/2022 :

Notation utilisée: sur 20

Matière	1er Semestre							
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.				
Analyse 1	N	N	N	N				
	N	N						
Architecture de l'ordinateur	N	N	N	N				
	N							
Logique et théorie des ensembles	N	N	N	N				
	N							
Mécanique du point	N	N	N	N				
	N							
Sciences industrielles de l'ingénieur	N	N	N	N				
	N	•						
Structures algébriques	N	N	N	N				
	N							
Électrocinétique	N	N	N	N				
	N	_	_	_				

Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

Notation utilisée : sur 20

Matière	1er Semestre				2ème Semestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Anglais	18.00	N	18.33	9.17	15.67	N	17.50	8.17	
	Travail excellent				Travail satisfaisant				
Conduite	16.00	N	16.00	16.00	12.00	N	16.00	11.00	
	Travail excelle	nt			Travail assez bon				
Education Physique et Sportive	15.67	N	16.50	7.67	15.67	N	16.50	9.33	
	Travail satisfais	sant			Travail satisfaisant				
Français	15.33	N	15.33	7.00	14.25	N	14.25	7.58	
	Travail satisfaisant				Travail satisfaisant				
Histoire/Géographie	13.67	N	13.67	4.33	12.83	N	13.67	10.17	
	Travail satisfais	sant			Travail assez bon				
Mathématiques	19.22	N	19.22	5.44	18.50	N	18.50	2.00	
	Travail excellent				Travail excellent				
Appréciation du conseil de classe	Très bon élève				Très bon élève				
Philosophie	14.33	N	14.33	9.50	12.50	N	13.00	8.17	
	Travail satisfaisant				Travail assez bon				
Physique, Chimie et Technologie	16.17	N	16.17	5.58	17.67	N	17.67	4.67	
	Travail excellent				Travail excellent				
Sciences de la Vie et de la Terre	15.33	N	15.33	6.67	17.67	N	17.67	8.50	
	Travail satisfaisant				Travail excellent				

Bulletins scolaires de l'année 2019/2020 :

Notation utilisée : sur 20

Matière	1er Semestre				2ème Semestre					
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.		
Anglais	18.33	N	19.50	10.17	18.83	N	18.83	10.67		
	Travail excelle	Travail excellent				Travail excellent				
Conduite	18.00	N	18.00	18.00	18.00	N	18.00	18.00		
	Travail excelle	Travail excellent				Travail excellent				
Education Physique et Sportive	13.50	Ν	17.17	8.00	15.67	N	18.67	10.33		
	Travail satisfai	Travail satisfaisant				Travail satisfaisant				
Français	12.83	N	12.83	6.00	15.17	N	15.17	9.50		
	Travail assez b	Travail assez bon				Travail satisfaisant				
Histoire/Géographie	16.58	N	16.58	6.92	19.17	N	19.17	6.50		

	Travail excellent				Travail excellent				
Informatique	19.00	N	19.00	15.00	15.75	N	18.25	12.00	
	Travail excellent				Travail satisfaisant				
Mathématiques	18.56	Ν	18.56	2.33	19.00	N	19.00	2.67	
	Travail excellent				Travail excellent				
Appréciation du conseil de classe	Très bon élève				Très bon élève				
Philosophie	14.83	N	14.83	7.33	14.50	N	14.50	4.33	
	Travail satisfaisant				Travail satisfaisant				
Physique, Chimie et Technologie	19.42	Ν	19.42	3.17	18.17	N	18.17	5.17	
	Travail excellent				Travail excellent				
Sciences de la Vie et de la Terre	15.04	N	15.04	6.96	17.00	N	17.00	8.92	
	Travail satisfaisant				Travail excellent				

Projet de formation motivé (Saisie le:16/03/2022)

Serge ABOUA N°1300020

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Etudiant en première année des classes préparatoires MPSI à l'Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques et boursier de la fondation Vallet, je désire vivement présenter ma candidature en classe préparatoire MPSI dans votre établissement d'élite afin de poursuivre mes études dans des écoles d'ingénieurs précisément polytechnique.

La suivie de la formation «Apprendre à apprendre» organisée par le professeur PARROU sur Oppenclassrooms et la participation au concours d'Excellence en Mathématique édition 2020, à l'école d'été sur l'intelligence artificielle organisée par la fondation Vallet édition 2021, à la phase nationale des olympiades panafricaines de mathématiques édition 2020, au camp pilote sur les opportunités des STEAM organisé par IREX et à la compétition de robotique lors du LearnAthon ImpalaEdTech-Parakou 2019 témoignent ma disposition de techniques d'apprentissage accéléré, des qualités comme la capacité d'adaptation, la rigueur, la persévérance, la gestion du stress, le travail en équipe et ma passion pour les sciences. Je suis donc conscient de la charge de travail que représentent deux ans de classes préparatoires. C'est un défi pour moi que j'ai à cœur de relever.

Passionné du numérique et curieux, j'ai suivi la formation Développeur Python organisée par Jonathan ROUX sur Udemy et je dispose d'une certification en calcul scientifique avec python sur freeCodeCamp. Je fais le sport et je pratique le basket-ball. Intégrer votre lycée me permettra d'atteindre mes objectifs.

Internat