N°412252 Mme BARBAZANGE Flore Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Edmond Perrier [0190032G] - Tulle / Classe:701 / Série:Générale Né(e) le: 16/12/2004 Nationalité: Sexe: F

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)									
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02046065228 / Série : Série Générale								
Académie : Limoges									
Langue vivante 1 : Allemand	Langue vivante 2 : Anglais								
Récapitulatif des enseignements de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels :									
En classe de première	Enseignements de spécialité (EDS)	Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques							
		Mathématiques Spécialité							
		Physique-Chimie Spécialité							
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité							
		Physique-Chimie Spécialité							
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques							
	Langues vivantes	Langue de section - Allemand							
		Langue vivante B - Anglais							
		Langues, littératures et cultures étrangères et régionales - Allemand							
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes							
Récapitulatif des notes au bacca	lauréat (notation : sur 20) :								
Epreuves terminales									
	Langue et littérature (option Binationale langue de section Allemand uniquement) (Allemand)	Inscrit							
	Histoire-géographie section binationale (Allemand)	Inscrit							
	Français écrit	16							
	Français oral	15							
	Philosophie	Inscrit							
	Epreuve orale terminale dite Grand Oral	Inscrit							
	Mathématiques	Inscrit							
	Physique-Chimie	Inscrit							
Contrôle continu									
	Education Physique et Sportive	Inscrit							
	Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit							
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de première)	18,9							
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit							
	Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques	18,5							
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Anglais)	18,2							
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit							
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	18,55							

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

Mathematiques expertes

Paologitá patualla		

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité	ançaise						
Type de formation	Terminale						
Etablissement	Lycée Edmond Perrier [0190032G] -Tulle						
	- 19 Corrèze						
Classe	701 (Section Bi-Nationale)						
Langue vivante A : Allemand							
Langue vivante B : Anglais							
Mathématiques Spécialité							
Physique-Chimie Spécialité							
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)						
Langue et littérature étrangère en la	ngue de section						
Langue de section : Allemand							
Histoire-Géographie en langue de se	Histoire-Géographie en langue de section						
Boursier des lycées Non							
Bourses	Non boursier						

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Information non saisi par le candidat.

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

Information non saisi par le candidat.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Lors de mon année de troisième, j'ai effectué 2 stages. Le premier, au laboratoire d'astrophysique de Bordeaux, m'a permis de découvrir le métier d'astronome et d'astrophysicien et les problématiques qui les occupent. J'ai pu aborder les notions nécessaires pour mesurer la vitesse d'un astéroïde, et mesurer l'utilité des télescopes en orbite autour de la Terre comme Hubble ou Gaïa. Ce stage a attisé ma soif de découverte et m'a donné envie de persévérer en physique pour mieux comprendre l'univers.

J'ai effectué mon deuxième stage chez Semtech France à Grenoble, auprès du créateur du réseau de télécommunication radio LoRaWan, permettant la communication à basse consommation d'objets connectés. J'ai ainsi pu découvrir l'éventail de métiers autour de ce réseau : ceux qui travaillent sur la programmation, sur les puces, sur l'optimisation du réseau. Lors de mon stage, les ingénieurs travaillaient sur un CubSat qui devait après son lancement communiquer avec la Terre grâce au réseau. J'ai pu observer comment un même projet nécessitait un grand nombre de compétences/capacités différentes.

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 lorsque j'étais au collège aux championnats UNSS départementaux, régionaux puis nationaux de cross et d'athlétisme.

Je fais de l'équitation depuis mes 8 ans et j'ai commencé l'escalade cette année, par curiosité et par envie de nouveaux défis.

J'ai également pratiqué plusieurs instruments de musique : piano, violoncelle et saxophone. Je lis beaucoup, de tous les genres : romans classiques, contemporains, fantasy,...

J'ai participé cette année au concours général d'Allemand.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Edmond Perrier [0190032G] -Tulle
	- 19 Corrèze
Langue vivante A : Allemand	Langue vivante B : Anglais
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Langue et littérature étrangère en langue de section	Langue de section : Allemand
Histoire-Géographie en langue de section	Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Edmond Perrier [0190032G] -Tulle
	- 19 Corrèze

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 19 Corrèze

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 19 Corrèze

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 19 Corrèze

Bulletins scolaires de l'année 2021/2022 :

Notation utilisée : sur 20

(*) Indique que la note ou appréciation a été remontée par l'établissement d'origine

Matière	1er Trimestre				2ème Trimestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Education Physique et Sportive	18,33*	14,95*	20*	9*	15,5*	14,52*	18*	11*	
,	-		s certaines, très	bien*	,	,	sérieux, très bi	en !*	
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	
-	Bon travail : la bien avancé. F		ìre, le travail de	recherches	différentes con	npétences d'EM tées au procha	t été poursuivis IC de l'année s in trimestrepo	eront	
Enseignement scientifique	18,81*	11,93*	18,92*	4,79*	20*	12,23*	20*	8,12*	
	exploitées ave rigoureux. Je v	c beaucoup de ous félicite pou	aux. Des qualité finesse à l'oral ir ce bel ensemb ement de qualité	et un écrit très ble. Résultats	toujours très fil Félicitations po	ne que de l'inve our ce bel ensei	niveau de la par estissement ou d mble. Excellent ssement. Félicit	des résultats trimestre tant	
Histoire-Géographie en langue de section	16,69*	13,68*	18,07*	9,93*	18,07*	15,09*	18,76*	11,86*	
	de synthèse et	d'expression q st tout aussi sat	grâce aux quali ue Flore manife isfaisante. Brav	este. La		el soutenu et ri	la qualité de ce goureux, ainsi c		
Histoire/Géographie	16,69*	13,68*	18,07*	9,93*	18,07*	15,09*	18,76*	11,86*	
	de synthèse et	d'expression on the distribution of the distri	grâce aux quali ue Flore manife isfaisante. Brav	este. La		el soutenu et ri	la qualité de ce goureux, ainsi d		
Langue et littérature étrangère en langue de section	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	
	type AbiBac da Notes des dev	ans leur notation oirs de littératur	résultats obtenu n allemande sui re : 14 / 15 et 13 nd que sur la fo	r 15 points. 3 / 15.	Cette rubrique synthétise les résultats obtenus aux de type AbiBac dans leur notation allemande sur 15 point Notes des devoirs: 14 / 15 en littérature; 13 / 15 en civilisation. C'est toujours un excellent travail de fond e forme.*				
Langue vivante A : Allemand	19,58*	17,6*	19,71*	13,83*	19,66*	17,86*	19,66*	14,7*	
	écrits remarqu	ables de solidit	an, marqué par é et de régularit ırs. Félicitations	é. Et par une	que le précéde mes félicitation	ent, et ce à tout	rimestre aussi re point de vue. Je ppuyées pour s u travail.*	e lui renouvelle	
Langue vivante B : Anglais	18*	16,11*	19*	10*	18,48*	15,87*	18,95*	10,89*	
		tat. Elève série poursuivre ains	use et intéressé i.*	e. Je	Excellent résulainsi.*	ltat. Eleve série	use et intéressé	e. Poursuis	
Mathématiques Expertes	20*	17,95*	20*	10,5*	19,83*	17,55*	20*	11,17*	
	Excellents rési	ultats et investis	ssement en clas	se. Bravo !*	Encore un exc classe. Bravo		. Une belle impl	cation en	
Mathématiques Spécialité	20*	12,05*	20*	4,5*	20*	11,98*	20*	3*	
			plication en cou ravail de qualité		Encore un exc de rigueur. Fél		. Toujours autar	nt de sérieux et	
Philosophie	18*	11,63*	18*	7*	18*	11,56*	18*	7*	
	Excellente élèv	ve. Très bonne	attitude en clas	se.*	Excellente élè	ve. Très bonne	attitude en clas	se.*	
Physique-Chimie Spécialité	18,84*	11,65*	18,84*	5,95*	18,7*	12,03*	18,7*	6*	
	capacités dans travaux écrits s	alyse avec réqu	rds. Flore explo larité et dynami es et rigoureux nente. Bravo!*	sme. Les	Excellent trimestre. De belles qualités d'analyse et un investissement sans faille. Félicitations pour vos résultats e votre implication.*				
Appréciation du conseil de classe	certaines et	nestre. Des ca un investisser ainsi.Nous vou	apacités d'ana ment remarqu us félicitons.	alyse able.	C'est toujours un excellent trimestre tant par la pertinence des écrits que l'implication en classe. Nous vous félicitons.				

Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

Notation utilisée: sur 20

(*) Indique que la note ou appréciation a été remontée par l'établissement d'origine

Matière		1er Se	mestre		2ème Semestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy. Cla. Hau. B				
Education Physique et Sportive	15*	14,62*	18,5*	10,5*	N*	N*	N*	N*	
	investissement soutenu et de qualité. Niveau satisfaisant* Pas de notation ce semestre, le contexte sanitaire n'a permis un suivi pédagogique normal. L'investissement Flore est resté soutenu et de qualité dans les différer activités de substitution proposées. Continuez ainsi e							issement de différentes	

Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	
Enseignement moral et orvique	N*		- 14		N*	.,,	,		
Enseignement scientifique	19,2*	12,15*	19,9*	4,5*	18,59*	14,08*	18,92*	6,85*	
		il, il faut contin	· · · · · ·		Excellent semestre. Excellent bilan annuel, Flore est élève sérieuse, appliquée et dynamique.*				
Français	19,6*	13,39*	19,6*	5,5*	18*	14,28*	18,7*	7,8*	
	synthétique. E utilise toujours	lle s'approprie I	e. Flore a la per es savoirs avec La réflexion est t très bien.*	aisance et les	Flore propose un semestre 2 aussi solide que le premie				
Histoire-Géographie en langue de section	17,4*	13,65*	18,5*	7,3*	18*	13,18*	19,9*	3,3*	
	un sérieux ina	térable et une p	emier semestre, participation des etteurs, bravo !*		précédent. Flo ses compétenc	re continue de ces, la rigueur de tente de la rigueur de l	uable qu'au sen se distinguer pa de son travail et grand bravo pou	r la qualité de la vivacité de	
Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques	17,8*	12,12*	18,3*	3,8*	19,13*	12,35*	19,13*	2,67*	
	dans le groupe		e. Flore est une témoignent de l.*		année qui n'on	t cessé de prog	à l'image des ré gresser et qui té crit comme à l'or	moignent de la	
Histoire/Géographie	17,4*	13,65*	18,5*	7,3*	18*	13,18*	19,9*	3,3*	
	un sérieux ina	térable et une p	emier semestre, participation des etteurs, bravo !*		Le bilan est tout aussi remarquable qu'au semestre précédent. Flore continue de se distinguer par la qualité ses compétences, la rigueur de son travail et la vivacité son engagement à l'oral. Un grand bravo pour cette excellente année!*				
Langue et littérature étrangère en langue de section	18,2*	14,81*	18,3*	9,9*	18,8*	16,56*	19,3*	7,6*	
	preuve d'une s	uperbe présen solides et régu	rature. Flore fai ce en cours et c uliers. Félicitation	btient des	au long de ce s que lui renouve pour ce superb	semestre, tant a eler mes félicita e bilan, et me	ser ses grandes à l'écrit qu'à l'ora itions sincères e réjouir de consta a maintenant at	al. Je ne peux et appuyées ater la	
Langue vivante A : Allemand	17,39*	15,17*	18,28*	10,53*	N*	N*	N*	N*	
	Un très bon er Bravo, Flore !*	semble de civil	lisation, tant à l'e	écrit qu'à l'oral.	notes obtenues celles de littéra	s en civilisation	n de la période é sont associées Flore pour cette Veiter so!*	ce semestre à	
Langue vivante B : Anglais	16,4*	14,87*	20*	7,6*	20*	15,18*	20*	6*	
		stre. Flore est doit poursuivre	une élève série e ainsi.*	use et	Excellent seme	estre à l'image	du premier*		
Mathématiques Spécialité	20*	13,96*	20*	7*	19,8*	15,28*	20*	8,4*	
	Excellent trava	il.*			Flore montre d	e l'intelligence,	. Avec de réelle de la persévéra nfirme ces facili	ince et de la	
Physique-Chimie Spécialité	19,8*	12,26*	19,8*	7,2*	19,44*	14,01*	19,44*	8,44*	
	Ensemble très ainsi.*	maîtrisé. Beau	coup de facilité.	Continuer	Des résultats excellents toute l'année. Flore maîtrise parfaitement les notions qui ont été abordées et fait preuve de beaucoup de clarté et de rigueur dans ses résolutions d'exercices. Très belle continuation*				
Appréciation du conseil de classe	fausse note manifeste. La unanimemer fois scientific	et porté par u a participatior at saluée et la jues et littérai	estre, sans la n dynamisme n en classe es i solidité des é res est une co remarquable!	intellectuel t crits tout à la onstante.	Semestre au bilan remarquable, sans la moindre fausse note, depuis l'implication jusqu'aux résultats. Un bulletin aussi magistral qu'une symphonie: des appréciations toutes à l'unisson. Nous te félicitons, Flore!				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES		(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Bon travail : la réflexion est sûre, le travail de recherches bien avancé. Prometteur. Trimestre 2 : Les travaux de recherches ont été poursuivis. Les différentes compétences d'EMC de l'année seront évaluées et notées au prochain trimestrepour apprécier un travail annuel.		0	0
Mathématiques Expertes (facultatif)	Trimestre 1 : Excellents résultats et investissement en classe. Bravo ! Trimestre 2 : Encore un excellent trimestre. Une belle implication en classe. Bravo ! Bilan : De belles qualités d'analyse et de rigueur parfaitement exploitées.	19,92	2	19
Physique-Chimie Spécialité	Trimestre 1 : Excellent trimestre à tous égards. De solides capacités danalyse exploitées avec régularité et dynamisme. Les travaux écrits sont méthodiques et rigoureux et la participation est toujours pertinente. Bravo! Trimestre 2 : Excellent trimestre. De belles qualités d'analyse et un investissement sans faille. Félicitations pour vos résultats et votre implication.	18,77	1	32
Langue vivante A : Allemand	Trimestre 1 : C'est un très beau premier bilan, marqué par des résultats écrits remarquables de solidité et de régularité. Et par une excellente implication aux cours. Félicitations, Flore! Trimestre 2 : Flore a réalisé un deuxième trimestre aussi remarquable que le précédent, et ce à tout point de vue. Je lui renouvelle mes félicitations sincères et appuyées pour son attitude exemplaire en cours et face au travail.	19,62	2	15
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Excellent résultat, des qualités certaines, très bien Trimestre 2 : Très bon travail, beaucoup de sérieux, très bien !	16,92	4	32
Mathématiques Spécialité	Trimestre 1 : Excellent trimestre. Bonne implication en cours. Des connaissances solides et un travail de qualité. Félicitations. Trimestre 2 : Encore un excellent trimestre. Toujours autant de sérieux et de rigueur. Félicitations.	20	1	25
	Des belles capacités. Possède les atouts pour réussir dans la voie choisie.			
Histoire-Géographie en langue de section : Allemand	Un parcours remarquable en AbiBac, fait d'un impeccable sérieux, d'une curiosité appréciable et d'un investissement constant. Les compétences langagières et d'analyse ont pu être développées en conséquence et atteignent un excellent niveau.	17,38	3	15
Philosophie	Trimestre 1 : Excellent trimestre. Trimestre 2 : Excellente élève. Très bonne attitude en classe.	18	1	32
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Un trimestre très convaincant grâce aux qualités de rigueur, de synthèse et d'expression. La participation est tout aussi satisfaisante. Bravo pour ce premier bilan ! Trimestre 2 : Excellent trimestre. La qualité de ce bilan est due à un travail personnel soutenu et rigoureux, ainsi qu'à un oral régulier et pertinent. Bravo !	17,38	3	15
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : C'est excellent à tous les niveaux. Des qualités bien exploitées avec beaucoup de finesse à l'oral et un écrit très rigoureux. Je vous félicite pour ce bel ensemble. Résultats très satisfaisants et investissement de qualité, continuez ainsi. Trimestre 2 : C'est excellent aussi bien au niveau de la participation orale toujours très fine que de l'investissement ou des résultats. Félicitations pour ce bel ensemble. Excellent trimestre tant pour les résultats que l'investissement. Félicitations.	19,41	2	32
Langue vivante B : Anglais	Trimestre 1 : Excellent résultat. Elève sérieuse et intéressée. Je l'encourage à poursuivre ainsi. Trimestre 2 : Excellent résultat. Eleve sérieuse et intéressée. Poursuis ainsi.	18,24	4	20
Langue et littérature étrangère en langue de section : Allemand	Trimestre 1 : Cette rubrique synthétise les résultats obtenus aux devoirs type AbiBac dans leur notation allemande sur 15 points. Notes des devoirs de littérature : $14/15$ et $13/15$. Excellent travail, tant sur le fond que sur la forme. Bravo, Flore ! Trimestre 2 : Cette rubrique synthétise les résultats obtenus aux devoirs type AbiBac dans leur notation allemande sur 15 points. Notes des devoirs : $14/15$ en littérature ; $13/15$ en civilisation. C'est toujours un excellent travail de fond et de forme.		0	0

^(*) moyenne des notes des deux premiers trimestres de l'année de Terminale en cours.

Eléments d'appréciation saisis par le professeur principal :

- Methode de travail : Très satisfaisante	-	Capacité à s'investir : Très satisfaisante
- Autonomie: Très satisfaisante	-	Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement :
	Noi	n

Appréciation du chef d'établissement :

Excellents résultats, élève très sérieuse qui a su exploiter pleinement ses capacités qui lui permettront de réussir dans la formation demandée. Est capable de supporter une charge de travail importante (a suivi le cursus Abibac) et de réussir pleinement dans toutes les disciplines avec efficacité et méthode.

Avis du chef d'établissement :

Appréciation CE sur la capacité de l'élève à réussir dans la formation visée :	
Avis sur la capacité à réussir : Très satisfaisante	Niveau de la classe : Bon

Projet de formation motivé (Saisie le:27/03/2022)

Flore BARBAZANGE N°412252

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Bonjour Madame, Monsieur,

Élève de Terminale au Lycée Edmond Perrier de Tulle (section Abibac, spécialités Mathématiques et Physique-Chimie, et option Maths expertes que j'adore suivre), j'aimerais intégrer votre classe préparatoire MPSI.

Les échanges avec mon entourage comptant plusieurs ingénieurs (polytechniciens, centraliens) travaillant dans des domaines aussi divers que les télécoms, le nucléaire, le médical, le génie civil et la banque m'ont donné une idée de l'éventail des métiers et des problématiques auxquelles on peut être confronté après des études d'ingénieur. Mes deux stages de Troisième, au laboratoire d'astrophysique de Bordeaux et chez Semtech France (Grenoble) m'ont conforté dans la volonté poursuivre ces études.

Mes discussions avec plusieurs étudiants actuellement en CPGE MPSI et MP m'ont permis de me rendre compte de ce qu'était la prépa et de voir qu'elle répond bien à mon souhait d'approfondir les disciplines maths et physique. Je me sens prête à réaliser l'investissement qu'elle suppose. La section Abibac et sa charge importante de travail m'a appris à m'organiser et à travailler efficacement en autonomie, pour garder du temps libre pour mes passions, l'équitation, l'escalade et la lecture. Le niveau élevé d'exigence et la qualité d'enseignement au sein de votre établissement correspondent à mon ambition de rejoindre une des meilleures écoles, ce dont je me sens capable. Bien cordialement,

Internat

Internat de la réussite

Je ne souhaite pas intégrer l'internat de la réussite pour cet établissement.

Distance, en kilomètres, entre votre domicile et la ville où se situe l'établissement :

Elligibilité:Non Eligible