# N°169421 Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Hugues Capet [0601826J] - Senlis / Classe:T EB / Série:Générale Né(e) le: 09/11/2004 Nationalité: Sexe: M

### Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02045574565 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) Académie : Amiens Langue vivante 1 : Anglais Langue vivante 2 : Allemand Récapitulatif des enseignements de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels : En classe de première Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Sciences de la vie et de la Terre Spécialité En classe de terminale Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de Sciences de la vie et de la Terre Spécialité première Langues vivantes Langue de section - Anglais Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Allemand Langues et cultures de l'antiquité : Latin **Enseignements optionnels** Mathématiques Expertes Discipline non linguistique SELO Sciences Economiques et Sociales Spécialité en Anglais Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** 18 Français écrit 20 Français oral 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) 16,9 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit 14,7 Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale) Inscrit Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) 18,1 Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) Inscrit Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand) 18,5 Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand) Inscrit Notes de bulletins de 1ère tous enseignements 18,09 Sciences de la Vie et de la Terre 18,2 Enseignements optionnels

Langues et cultures de l'antiquite latin (terminale)

Mathematiques expertes

Inscrit

Inscrit

<sup>(\*)</sup> Ces notes ont été remontées de la base nationale des concours et examens.

# Scolarité actuelle

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité	Française						
Type de formation	erminale						
Etablissement	Lycée Hugues Capet [0601826J] -Senlis						
	- 60 Oise						
Classe	T EB (Section Européenne et Langues Orientales)						
Langue vivante A : Anglais							
Langue vivante B : Allemand							
Mathématiques Spécialité							
Physique-Chimie Spécialité							
Langues et cultures de l'antiquité : L	atin (option facultative)						
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)						
Langue de section : Anglais							
DNL Sciences Economiques et Sociales Spécialité							
Boursier des lycées	Non						
Bourses	Sourses Non boursier						

### Activités et centres d'intérêt

## Expériences d'encadrement ou d'animation :

Je suis membre du groupe scout et guide de France de ma ville depuis l'âge de 8 ans. Durant ces années, j'ai souvent été amené à être en charge d'une petite équipe d'environ 6 ou 7 personnes et à organiser des activités. Depuis cette année, j'encadre bénévolement des jeunes âgés de 8 à 10 ans. Je prépare des activités de toutes sortes (jeux, temps pédagogique, de réflexion sur soi...) que l'on fait par la suite avec les jeunes lors de nos réunions tous les mois et lors d'une semaine de camp en été. J'envisage par ailleurs de réaliser la formation BAFA afin d'améliorer mes compétences d'animation et de pouvoir proposer des activités plus enrichissantes aux jeunes.

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

J'ai été délégué de classe durant mes trois années de lycée ainsi que deux fois au collège. Par ailleurs, durant un mois, dans mon collège je mangeais une fois par semaine un bol de riz à la cantine cela permettait de donner une partie l'argent de mon repas à des associations qui luttaient contre la faim.

## Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

J'ai réalisé un stage de 3ème dans une société d'architecture et d'ingénierie. Ce stage m'a donné un aperçu du monde du travail. J'ai pu suivre un architecte sur ses chantiers. J'ai découvert des logiciels d'architecture et, afin de me montrer en quoi consistait son métier, l'architecte que je suivais m'avais mis en situation fictive : je devais réaliser les plans d'une maison.

En seconde, j'ai eu l'occasion de faire un autre stage dans un centre de recherche de chimie de la société Arkema. J'ai visité la plupart des laboratoires du centre, notamment ceux de synthèse organique et ceux d'analyse. J'ai également visité l'usine de production à proximité du centre. J'ai particulièrement apprécié voir en quoi consistait le métier d'ingénieur. Par ailleurs, la partie production m'a impressionné notamment parce que je me suis rendu compte à quel point tout était millimétré d'un point de vue des procédés de production et de sécurité. Ces stages m'ont permis de découvrir le monde du travail. Mon stage de seconde a renforcé mon envie de m'orienter vers les sciences.

D'autre part, depuis le début de l'année, je donne deux heures cours de mathématiques par semaine à un élève de 5ème et à un autre de 3ème.

# 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 vécu en septembre et en octobre 2018 (en classe de 3ème) six semaines en immersion totale dans une famille d'accueil irlandaise via un échange. Je me rendais donc au lycée irlandais et suivais les cours. Ce séjour m'a permis de développer de nombreuses capacités notamment en anglais. En effet, en plus de me permettre de parler plus aisément anglais, cette expérience m'a donné l'envie de maîtriser cette langue. J'ai par la suite lu et regardé de nombreuses séries et films en anglais.

Par ailleurs, ma famille a accueilli plusieurs étudiants étrangers. En effet, j'ai accueilli l'irlandais chez qui j'étais parti. De plus, ma famille a eu l'occasion d'accueillir des étudiants en échange. J'ai donc accueilli une japonaise pendant 10 mois et une péruvienne pendant 5 mois. J'ai également fait un échange d'une semaine avec une jeune fille allemande par le biais de mon collège puisque j'étais en classe bilangue. Ces expériences d'accueil et d'échange m'ont permis une ouverture d'esprit ainsi qu'une ouverture sur différentes cultures très différentes de la nôtre.

En dehors de ces expériences tournées vers l'étranger, j'ai fait de la natation pendant 4 ans je pratique du théâtre depuis 7 ans et je fais du scoutisme depuis dix ans. Ces activités m'ont fait prendre confiance en moi et m'ont appris à m'affirmer. Elles m'ont également apporté une ouverture vers les autres et m'ont fait gagner en autonomie.

## Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Hugues Capet [0601826J] -Senlis
	- 60 Oise
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Allemand
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	Discipline Non Linguistique (DNL)
Langue de section : Anglais	Langues et cultures de l'antiquité : Latin (option facultative)

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique			
Scolarité	Française			
Type de formation	Seconde			
Etablissement	zée Hugues Capet [0601826J] -Senlis			
	- 60 Oise			

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 60 Oise

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 60 Oise

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 60 Oise

# 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.	Moy. Cla. Hau. Bas.			Moy.	Cla.	Hau.	Bas.		
DNL Sciences Economiques et Sociales Spécialité	D*	N*	N*	N*	20*	17,52*	20*	15*		
	professeur abs	sent tout le trime	estre*		Excellent trime	estre*				
Education Physique et Sportive	18*	18*	19*	17*	14*	16,03*	20*	11*		
	Excellent trime	estre. Travail et	attitude exempl	aire.*	Ensemble correct. Nette progression durant le cycle. Beaucoup de sérieux et de bonne volonté.*					
Enseignement moral et civique	17*	16,12*	20*	11*	17*	15,76*	20*	10*		
	voir HG*				voir hg*					
Enseignement scientifique	18,93*	13,67*	18,93*	6,39*	18,21*	13,6*	18,21*	6,93*		
	PC: Excellent SVT : Exceller		comme à l'oral;	à poursuivre!	PC: Excellent travail.*	travail, à poursi	uivre! SVT : Un	excellent		
Histoire/Géographie	18,75*	14,27*	19,5*	9*	17*	14,21*	18,5*	10,5*		
	Excellent trava	ail, poursuivez	votre implication	n en classe.*	Excellent trava	ail, poursuivez.*				
Langue vivante A : Anglais	15*	13,39*	16,33*	10,67*	18*	16,42*	19,33*	11*		
	Excellent trime	estre. Elève très	sérieux. Contir	nuez ainsi!*	Excellent trime sérieux.*	estre. Très bonr	ne participation.	Elève très		
Langue vivante B : Allemand	17,56*	14,3*	20*	7,06*	18,86*	14,6*	20*	5,64*		
	travail, une pa	rticipation active	autant de sérieu e en classe et d ainsi, c'est très	e très bons			rigoureux et un poursuivre ains			
Langues et cultures de l'antiquité : Latin	19,5*	18,78*	20*	16*	18,67*	18,59*	20*	17*		
	C'est un excell	ent trimestre!	Bravo !*		C'est un excellent trimestre! Arthur est très sérieux et participe activement en cours. Bravo!*					
Mathématiques Expertes	17,4*	12,55*	17,4*	8,7*	18,5*	13,67*	18,5*	9,1*		
	Excellent trava		articipation en	classe. Toutes	es Encore un excellent trimestre. Beaucoup de pertinence à l'oral. Toutes mes félicitations.*					
Mathématiques Spécialité	17,42*	11,06*	17,42*	2,33*	18,6*	11,91*	18,6*	1,88*		
			très sérieux et a e. Je vous félicit				estre! Bravo! Le alité, et vos inte			
Philosophie	17*	11,77*	17*	6,5*	17,5*	11,39*	17,5*	4*		
•			ise et dynamiqu onnes capacité				niveau de réflexi rande capacités			
Physique-Chimie Spécialité	18,5*	10,81*	18,5*	3,5*	19*	11,2*	19*	3*		
			pe de façon inte ur et de rapidité		Un excellent to	rimestre, Arthur	est rapide et rig	oureux.*		
Appréciation du conseil de classe	professeurs.	Beaucoup de ent. Cest très	né par lensen e sérieux et s bien, félicitat		sérieux et rig	goureux, partic loral, exceller	ent trimestre. cipation active nts résultats. F	et		

# 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 Trimestre					2ème Trimestre				3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Discipline Non Linguistique (DNL)	18,5*	17,22*	20*	13,5*	19*	17,07*	20*	10*	16,67*	15,87*	19,33*	11,33*
	Excellent t	rimestre*			Excellent t	rimestre*			Excellent trimestre*			
Education Physique et Sportive	16*	17,32*	20*	9*	N*	N*	N*	N*	18,5*	17,18*	19,5*	10,5*
	Bon trimes compléter gérer son	stre malgré les fiches d allure.*	des impréci e préparation	sions pour on et pour	séances e	é au regard ffectuées ,d liée à la cris nent*	lû à la ferm	eture du	Très bon t	rimestre. El	ève motivé.	*
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N* N*		N*	N*	16*	15,67*	20*	12*
	n*				n*	n*			Excellent travail en EMC.*			
Enseignement scientifique	16,5*	11,7*	17,7*	4*	17,1*	12,4*	17,5*	4,5*	17,1*	12,4*	17,5*	2,3*

	participation orale. SVT: Très bon trimestre. Élève moteur à l'oral. Continuez ainsi.*				PC : Très bon trimestre. Élève très sérieux, motivé et actif à l'oral SVT: Toujours un excellent travail et une participation de qualitéA poursuivre.*				PC: Un excellent trimestre. Des progrès. Bravo ! SVT : Un excellent travail tout au long de l'année et une participation toujours très efficace.*				
Français	19,4*	16*	19,6*	10,25*	17,23*	14,78*	18,86*	9*	17,88*	15,23*	19,33*	7,69*	
	Beaucoup	de sérieux ni. Une bell	nestre à tou et de soin d le participat	dans le	investi et f	C'est un excellent trimestre! Arthur est investi et fournit un travail de qualité. Continue ainsi!*				C'est une excellente année! Arthur a travaillé avec beaucoup de sérieux. Ses écrits font preuve de réflexion et d'un souci de méthode. Bravo pour cette très belle année!!*			
Histoire/Géographie	14,71*	12,94*	19,71*	6*	14,4*	13,47*	18,4*	7,8*	15*	15,94*	20*	4,8*	
-			rimestre. El			uxième trim sse. Continu		ré une			imestre ave élicitations		
Langue vivante A : Anglais	18,32*	14,06*	20*	7,79*	18,26*	13,52*	19,42*	5,3*	17,67*	14,96*	19,38*	3,25*	
	Excellent trimestre. Une très bonne compréhension orale et une expression de qualité. Poursuivez ainsi!*				résultats ta au est solid ertinente.*			rigueur gra	ammaticale	ravo pour vo à l'écrit con rticipation po	nme à		
Langue vivante B : Allemand	18,75*	13,83*	19,83*	9*	18,08*	14,77*	19,33*	8,08*	18,33*	15,59*	20*	7*	
	Excellent trimestre. Beaucoup d'implication dans le travail et une très bonne participation. Il faut continuer ainsi.*			•	C'est à nouveau un excellent trimestre. Toujours beaucoup de sérieux et de motivation. Il faudra poursuivre ainsi, c'est très bien."				Excellent trimestre. Bon investissement en classe, travail rigoureux. C'est très bien.*				
Langues et cultures de l'antiquité : Latin	17,75*	16,94*	18,75*	15,25*	18*	18,52*	20*	16*	18,5*	18,4*	19,5*	17*	
			emble : Arth ant à l'écrit d		Les résultats sont excellents ! Bravo !*				C'est très bien! Beaucoup de sérieux et d'investissement tout au long de cette année! Bravo!*				
Mathématiques Spécialité	17,17*	11,74*	17,17*	6,17*	18,42*	11,57*	18,42*	6,75*	19*	9,94*	19*	1,75*	
		rimestre. Ti on en classe	rès bonne e. Continue:	z ainsi.*	Un excellent trimestre. Toutes mes félicitations.*				Encore un excellent trimestre! Toutes mes félicitations pour cette belle année scolaire I*				
Physique-Chimie Spécialité	18,18*	11,03*	18,18*	1,45*	18,67*	11,37*	18,67*	4,33*	15,25*	9,06*	15,25*	1*	
	Excellent t	ravail, à l'éd	crit comme	à l'oral!*	Un excellent trimestre et une participation toujours parfaite! Bravo!*			Très bon travail à l'écrit comme à l'oral!*					
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	17,5*	12,7*	17,5*	7,1*	18,1*	12,8*	19,1*	8,2*	18,8*	13,9*	19,1*	5*	
	Très bon trimestre. Le travail fourni est de grande qualité. Poursuivez ainsi.*			C'est toujours de l'excellent travail et l'attitude en classe demeure exemplaire. Poursuivez dans cette voie!*				Excellent trimestre, en progression. Félicitations!*					
Appréciation du conseil de classe	C'est excellent à tous niveaux !! Continue ainsi. Félicitations			C'est un excellent trimestre à tous niveaux! Arthur est très actif en cours et investi dans le travail demandé. BRAVO! Félicitations			C'est un excellent trimestre! Arthur travaille avec beaucoup de rigueur et s'investit avec sérieux dans tout ce qui est demandé. Bravo! Félicitations						

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : Excellent trimestre. Elève très sérieux. Continuez ainsi! Trimestre 2 : Excellent trimestre. Très bonne participation. Elève très sérieux.	16,5	5	33
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : PC: Excellent travail à l'écrit comme à l'oral; à poursuivre! SVT : Excellent travail. Trimestre 2 : PC: Excellent travail, à poursuivre! SVT : Un excellent travail.	18,57	1	33
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : voir HG Trimestre 2 : voir hg	17	7	17
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Excellent trimestre. Travail et attitude exemplaire.  Trimestre 2 : Ensemble correct. Nette progression durant le cycle. Beaucoup de sérieux et de bonne volonté.	16	14	17
Langues et cultures de l'antiquité : Latin (facultatif)	Trimestre 1 : C'est un excellent trimestre ! Bravo ! Trimestre 2 : C'est un excellent trimestre ! Arthur est très sérieux et participe activement en cours. Bravo !	19,09	4	20
DNL Sciences Economiques et Sociales Spécialité : Anglais	Trimestre 1 : Trimestre 2 : Excellent trimestre	20	1	27
Mathématiques Spécialité	Trimestre 1 : De très bons résultats. Elève très sérieux et attentif, qui aide ses camarades en classe. Je vous félicite Arthur!  Trimestre 2 : C'est encore un excellent trimestre! Bravo! Le travail est toujours très sérieux et de qualité, et vos interventions pertinentes.	18,01	1	28
Philosophie	Trimestre 1 : Très bon bilan, attitude sérieuse et dynamique, connaissances solides, très bonnes capacités écrites.  Trimestre 2 : Excellent trimestre, très bon niveau de réflexion et d'analyse, aisance écrite et grande capacités de synthèse.	17,25	1	33
Langue vivante B : Allemand	Trimestre 1 : Très bon trimestre. Toujours autant de sérieux dans le travail, une participation active en classe et de très bons résultats. Il faudra poursuivre ainsi, c'est très bien.  Trimestre 2 : Excellent trimestre. Un travail rigoureux et une très bonne participation en classe. Il faut poursuivre ainsi, c'est très bien.	18,21	5	27
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Excellent travail, poursuivez votre implication en classe. Trimestre 2 : Excellent travail, poursuivez.	17,88	6	33
Mathématiques Expertes (facultatif)	Trimestre 1 : Excellent travail, très bonne participation en classe. Toutes mes félicitations ! Trimestre 2 : Encore un excellent trimestre. Beaucoup de pertinence à l'oral. Toutes mes félicitations.	17,95	1	22
Physique-Chimie Spécialité	Un excellent élève rapide et rigoureux au profil tout à fait adapté à l'enseignement en classe préparatoire scientifique.	18,75	1	35

<sup>(\*)</sup> moyenne des notes des deux premiers trimestres de l'année de Terminale en cours.

# Eléments d'appréciation saisis par le professeur principal :

	I		1
- 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 :	
- Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres	Ou		
éléments d'appréciation du profil : Délégué de classe			
participation à la journée portes ouvertes			

# Appréciation du chef d'établissement :

Elève brillant dont le travail est très sérieux et qui a toutes les capacités pour réussir dans la voie choisie

# 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 : Très Bon

## Projet de formation motivé (Saisie le:23/02/2022)

# Arthur CAVALIE N°169421

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

## Madame, Monsieur,

Depuis le collège, j'ai développé un intérêt particulier pour les matières scientifiques. Au lycée, j'ai donc choisi les spécialités mathématiques, physique-chimie et SVT. En terminale, j'ai poursuivi les mathématiques et la physique-chimie tout en approfondissant avec l'option mathématiques expertes.

Je souhaite m'orienter vers des études scientifiques afin d'intégrer une grande école d'ingénieur c'est pourquoi je pense que la classe préparatoire en MPSI à Fénelon est la formation la plus adaptée à ce que je recherche. Je suis conscient de l'exigence attendue en classe préparatoire et particulièrement à Fénelon mais je crois avoir les capacités. En effet, je suis premier de classe notamment dans les matières scientifiques.

Je connais le lycée Fénelon car ma sœur ainée était dans une CPGE parisienne. Je sais donc qu'en plus d'être d'un excellent niveau, votre établissement est bienveillant et accompagne les élèves. Intégrer Fénelon serait pour moi une façon de m'épanouir personnellement et cela me permettrait de me pousser à mon maximum et de me dépasser intellectuellement en étant dans une ambiance de travail saine et stimulante.

Pendant mon temps libre, je suis chef scout, j'encadre des jeunes de 8 à 10 ans. Par ailleurs, je suis des cours de théâtre et je pratique de la natation. Je donne également deux cours de mathématiques hebdomadaires à un élève de 5ème et un autre de 3ème. En espérant que vous retiendrez ma candidature,

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