N°551035 M. CAUCHETEUX Aurèle Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée St Vincent-Providence [0350776D] - Rennes / Classe:T01 / Série:Générale Né(e) le: 14/02/2004 Nationalité: Sexe: M

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02045391733 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) Académie : Rennes Langue vivante 1 : Anglais Langue vivante 2 : Espagnol Récapitulatif des enseignements de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels : En classe de première Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Numérique et Sciences Informatiques Physique-Chimie Spécialité En classe de terminale Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de Numérique et Sciences Informatiques première Langues vivantes Langue de section - Anglais Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol Mathématiques Expertes **Enseignements optionnels** Discipline non linguistique SELO Histoire/Géographie en Anglais Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** Français écrit 16 Français oral 18 Philosophie Inscrit Epreuve orale terminale dite Grand Oral Inscrit Inscrit Mathématiques 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) 17,6 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) 12.4 <u>Inscrit</u> Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale) Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) 18,1 Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) Inscrit 11,7 Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol) Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol) Inscrit 15,46 Notes de bulletins de 1ère tous enseignements Numérique et sciences informatiques 16,7

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

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle	

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité	Française						
Type de formation	Terminale						
Etablissement	Lycée St Vincent-Providence [0350776D] -Rennes						
	- 35 Ille-et-Vilaine						
Classe	T01 (Section Européenne et Langues Orientales)						
Langue vivante A : Anglais							
Langue vivante B : Espagno	lc						
Mathématiques Spécialité							
Physique-Chimie Spécialité							
Mathématiques Expertes (o	ption facultative)						
Langue de section : Anglais							
DNL Histoire/Géographie							
Boursier des lycées	Non						
Bourses Non boursier							
Détails J'ai effectué une année d'échange au Danemark lors de l'année scolaire 2019/2020 avec l'organisme YFU. J'ai vécu dans une famille d'accueil et fût scolarisé dans une école Danoise.							

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 :

En 2nde j'ai pu réaliser une semaine de stage chez l'entreprise d'imprimantes 3D "Dagoma" ou j'ai découvert le processus de conception et de fabrication d'une imprimante 3D. J'ai aussi pu aquérir beacoup de connaissances du monde de l'impression 3D.

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'organise mon temps libre autour de trois centres d'intérêt, la musique, la voile et divers projets de conception et construction mécanique.

Comme évoqué dans mon projet professionnel, j'ai découvert les potentialités de l'impression 3D lors d'un stage au "Fab lab" de Lille. Depuis, j'ai acquis un bon niveau dans la conception d'objets divers.

Je suis notamment passionné par l'aviation et je construis donc diverses maquettes que je peins, imprimée en 3D ou en balsa.

Cette année, j'ai acquis un solex en très mauvais état que j'ai totalement rénové, moteur, peinture, structure pour le rendre fonctionnel. Ce projet m'a permis de progresser en mécanique.

Je pratique ensuite la voile depuis 3 ans chaque semaine et je joue de la batterie. J'ai eu l'occasion de jouer pour des concerts organisés par mon école de musique. Enfin, je souhaite évoquer mon année de césure au Danemark. Avec l'organisme YFU, je suis parti dans une famille d'accueil car je souhaitais découvrir une autre culture. Cela a été un apprentissage très riche qui m'a apporté une grande ouverture et beaucoup d'adaptabilité. Les enseignements étant en Danois, j'ai aussi appris à parler Danois même si mon niveau n'est pas courant!

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée St Vincent-Providence [0350776D] -Rennes
	- 35 Ille-et-Vilaine
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Discipline Non Linguistique (DNL)	Langue de section : Anglais

Année 2019/2020	Seconde
Scolarité	Etrangère
Type de formation	Seconde
Etablissement	Broager Skole -Broager
	Danemark

Année 2018/2019	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Prive De Marcq [0593225K] -Marcq-en-Baroeul
	- 59 Nord

Année 2017/2018	Troisième
Scolarité	Française
	- 59 Nord

Année 2016/2017	Quatrième
Scolarité	Française
	- 59 Nord

Bulletins scolaires de l'année 2021/2022 :

Notation utilisée : sur 20

 $\ensuremath{(^*)}\ Indique\ que\ la\ note\ ou\ appréciation\ a\ été\ remontée\ par\ l'établissement\ d'origine$

Matière		1er Tr	imestre		2ème Trimestre					
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.		
DNL Histoire/Géographie	17,75*	14,32*	18,75*	7,75*	14,8*	14,39*	19,45*	1,82*		
<u> </u>	Très bon ense	mble!*			Excellent ensemble!*					
Education Physique et Sportive	13,25*	15,23*	19,75*	10,25*	15*	15,14*	18,5*	11*		
	Les compéten		ints. ité sont justes, <i>i</i> avail rigoureux.*		sur l'investisse		r le plan méthodo pacités.*	dologique et		
Enseignement moral et civique	18*	15,53*	19*	13*	N*	N*	N*	N*		
	Très bonne pa	rticipation.*	•		non évalué*					
Enseignement scientifique	18*	15,34*	19,6*	10*	19,2*	16,45*	19,6*	11,6*		
	Solides conna travail sérieux.		ifiques, poursui	vez votre	Excellent trime	estre, félicitation	ns.*			
Histoire/Géographie	16,25*	14,3*	19,33*	8,65*	16,68*	15,08*	17,66*	11,39*		
-	Très bon trime	stre. Elève mot	ivé.*		Très bon trime	estre*				
Langue vivante A : Anglais	17,58*	16,47*	19,17*	12,92*	19,33*	17,55*	20*	13,33*		
	Un très bon ré	sultat Aurèle! P	oursuivez ainsi	*	Ecxellent résu	Itat Aurèle. Pou	rsuivez ainsi.*			
Langue vivante B : Espagnol	Langue vivante B : Espagnol 12,6* 15,28* 19,6* 10,4* 11,29* 14,48*					19,86*	9,43*			
			ependant l'ense nnel plus réguli		Vous progress travail personr		ondissant davar	ntage votre		
Mathématiques Expertes	19,07*	16,31*	19,25*	10,21*	17,92*	16,47*	19,88*	8,63*		
	Un travail série des notions ét		et une très bon	ne maîtrise		estre. Un travail pide des notion	sérieux, approf	ondi et une		
Mathématiques Spécialité	19,03*	14,21*	19,15*	6,83*	18,03*	14,26*	19,63*	6,72*		
		stre. De solides	s connaissance on en classe.*	s, un travail de	Aurèle confirm et approfondi.		niveau avec un	travail sérieux		
Philosophie	13,25*	12,2*	16,25*	9,25*	10*	12,39*	16,5*	8*		
	Bon trimestre.	Le travail est s	érieux.*		Ensemble correct. Le travail reste sérieux, même si l'écrit est un peu moins bien réussi qu'au premier trimestre.*					
Physique-Chimie Spécialité	19,02*	14,43*	19,02*	7*	18,88*	13,13*	19*	2,38*		
	Excellent trime sérieux et de c		investissement	, le travail est	Excellent trimestre, les connaissances sont solides. Très bon investissement en classe.*					
Appréciation du conseil de classe			rèle fournit ur Félicitations d		et un très bo		ice à un travai nent en classe e Classe.			

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 Tri	imestre			2ème T	rimestre			3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Discipline Non Linguistique (DNL)	15,9*	11,4*	18,9*	4,4*	12,1*	12,6*	18,2*	7,9*	17,3*	15,5*	18,8*	9,5*	
		nble. Bon ir t pour la ma	nvestisseme atière.*	ent à l'oral.		rigueur dan:	Plus de bav s les apprer		Excellent t impliqué.*	rimestre. E	lève sérieux	c et	
Education Physique et Sportive	16*	14,9*	20*	8*	15,5*	15,7*	17,5*	10*	13*	15,2*	20*	11,5*	
	Bon trimes	stre. Travail	sérieux.*		régulier, m	nais vous po	tissement e ouvez enco pprentissaç	re gagner	difficultés	Résultat assez satisfaisant. Quelques difficultés dans l'activité volley-ball, mais Aurèle a su persévérer.*			
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	14*	15,1*	17*	13*	
	.*				.*				.*				
Enseignement scientifique	16,6*	10*	17*	3,2*	18,5*	10,5*	18,5*	4,8*	17,5*	12,2*	18,5*	5,5*	
	excellent e		certainer	ment			, fuit d'un tra on investiss		C'est très	C'est très bien !*			
Français	12,8*	11,4*	15,2*	7*	11*	11,4*	15,5*	8*	11*	10,5*	17*	7*	
	Un premier trimestre satisfaisant,il faut approfondir certaines qualités déjà présentes à l'écrit pour vite progresser*				poursuivre les efforts entrepris pour			our	Aurèle a les qualités pour réussir les épreuves anticipées de français pour cela il doit cependant être plus rigoureux à l'écrit.*				
Histoire/Géographie	12,5*	11,1*	16,5*	6*	12,5*	11,9*	16*	8*	12*	11*	17*	7,5*	

		ble correct, avail plus ap		perfectible	"Un trimestre correct. Les matières demandent cependant plus d'investissement pour voir les résultats progresser."*				De très nets progrès dans les matières."*				
Langue vivante A : Anglais	19,6*	17,5*	19,9*	13,3*	17,3*	16,6*	19,5*	10*	17,3*	16,3*	19,2*	12*	
	Aurèle est activement bravo.*	un élève sé t en classe	erieux qui p et en binôm	articipe nes,						Très bon trimestre, Aurèle est un élève moteur en travail de groupe.*			
Langue vivante B : Espagnol	13,4*	10*	17,1*	4,4*	9,4*	10,8*	18*	3,9*	12*	10,3*	19,6*	,8*	
	L'investissement personnel doit être intensifié de manière à progresser en expression.*				Une participation régulière en classe mais le travail personnel est à intensifier.*				Votre investissement sur l'année a été insuffisant. Dommage!*				
Mathématiques Spécialité	16,8*	12,9*	19,6*	5,8*	17,9*	13,9*	18,9*	6*	17,3*	14*	19,8*	6*	
	Très bon to Poursuivre	rimestre Au ainsi.*	rèle.		Très bon t	rimestre. Po	oursuivre ai	nsi*		"Excellent travail toute l'année. Un très bon investissement en classe."*			
Numérique et Sciences Informatiques	15,7*	13,3*	18,9*	6,8*	16,7*	14,9*	20*	8,5*	17,5*	14*	20*	3,5*	
		n niveau, él . Continuer.		et	Elève vif e Continuer.	t rapide dar	ns sa comp	réhension.	Elève vif e très bonne	t rapide dar logique.*	ns sa réflexi	ion. Une	
Physique-Chimie Spécialité	15,1*	11,8*	17,4*	6,4*	14,1*	12*	17,9*	5,5*	16,6*	11,9*	18*	2,3*	
	Un très bo ainsi.*	n trimestre.	II faut pour	suivre	Un bon trimestre. Le travail est sérieux. Continue.*				Encore un excellent trimestre. Félicitations.*				
Appréciation du conseil de classe	Un très bon trimestre. Excellent dans les matières scientifiques, largement perfectibles - avec plus d'investissement - dans les matières littéraires. C'est très bien. Félicitations du conseil de classe.				Des résultats qui traduisent un investissement moindre dans les matières littéraires par rapport aux matières scientifiques. Le niveau général pourrait être bien meilleur. Compliments du conseil de classe.				Un bon trimestre. Des résultats solides. Félicitations. Admis en terminale européenne.				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	e(*) et ment de lève	Effectif classe ou groupe
Langue vivante B : Espagnol	Ensemble sérieux et régulier. Dynamisme et motivation à l'oral.	11,95	23	28
Philosophie	Un ensemble assez satisfaisant. Aurèle a de bonnes capacités d'analyse - ce dont ne témoigne peut-être pas justement sa moyenne d'année. Je pense qu'il est tout à fait capable de réussir dans la voie demandée.	11,63	16	28
Histoire/Géographie	Très bon année. Elève dynamique	16,47	6	21
Physique-Chimie Spécialité	Excellents résultats. Le travail est sérieux et efficace, bonne implication en classe.	18,95	1	32
DNL Histoire/Géographie : Anglais	Très bon ensemble. Le travail d'Aurèle est de qualité, à l'écrit comme à l'oral.	16,27	8	25
Education Physique et Sportive	Des résultats assez satisfaisants. De bonnes compétences motrices, méthodologiques et sociales. Excellent investissement. Aurèle a bien exploité ses capacités.	14,13	21	33
Enseignement moral et civique	Très bonne participation.	18	2	20
Langue vivante A: Anglais	Excellent travail tout au long de l'année. Un élève sérieux et motivé.	18,45	6	25
Enseignement scientifique	Des résultats excellents, les connaissances sont solides. Très bon investissement en classe.	18,6	3	28
Mathématiques Expertes (facultatif)	Un travail sérieux, approfondi et une excellente maîtrise des notions étudiées.	18,5	7	24
Mathématiques Spécialité	Très bon niveau. De solides connaissances mathématiques, de l'autonomie, un travail de qualité, approfondi et une bonne implication en classe.	18,53	5	28

^(*) 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 Autonomie : Très satisfaisante 	-	Capacité à s'investir : Très satisfaisante Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement :	
- Autonome . Tres satisfaisante	No	•	

Appréciation du chef d'établissement :

Très bon potentiel. Élève sérieux et autonome, prêt pour une formation exigeante en enseignement supérieur.

Avis du chef d'établissement :

Appréciation CE sur la capacité de l'élève à réussir dans la formation visée	éciation 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:28/03/2022)

Aurèle CAUCHETEUX N°551035

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Au travers de stages au FabLab de Lille en 2018, j'ai développé mon goût pour le monde de l'ingénierie. Je me suis initié à la robotique et l'impression 3D. C'est ensuite au travers d'un stage chez Dagoma, fabricant d'imprimantes 3D que j'ai pu développer mes compétences d'ingénierie, en abordant les différentes phases de la conception à la réalisation.

J'ai donc acquis dès la 3ème la conviction de mon intérêt pour le métier d'Ingénieur et mon plaisir à étudier les maths, la physique, les sciences numériques et la techno sur mes années de première et terminale m'ont permis de transformer cette motivation en projet professionnel.

Mon année d'étude au Danemark a ensuite beaucoup contribué à développer mes compétences pour le métier d'Ingénieur. Je me suis perfectionné dans la conception de projet d'impression 3D et j'ai acquis un bon niveau de codage Python en suivant des MOOC en ligne. Cette expérience a donc guidé mes choix de spécialités, avec Maths Physique-Chimie et NSI, que je n'aurais gardé que pendant la première. Je me suis aussi spécialisé avec l'option Maths Expertes. J'ai aussi pu préciser les domaines qui m'intéressent particulièrement, la mécanique et l'aéronautique

J'ai donc pu identifier le Lycée Fénélon comme un établissement de choix pour pouvoir perfectionner mes connaissances et pour pouvoir me préparer aux meilleures grandes écoles. J'espère que mon intéret pour la science et la mécanique pourra vous convaincre de retenir ma candidature.

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