# N°205342 M. HENNER Cyprien Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Honoré De Balzac [0750705J] - Paris 17e Arrondissement / Classe:TERM 3 / Série:Générale Né(e) le: 21/12/2004 Nationalité: Sexe: M

	Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme frança	is)									
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02047342016 / Série : Série Gé	luméro d'inscription au Bac : 02047342016 / Série : Série Générale									
Académie : Paris											
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									
		Numérique et Sciences Informatiques									
		Physique-Chimie Spécialité									
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité									
		Numérique et Sciences Informatiques									
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Physique-Chimie Spécialité									
	Langues vivantes	Langue de section - Anglais									
		Langue vivante A - Anglais									
		Langue vivante B - Allemand									
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes									
	Discipline non linguistique SELO	Histoire/Géographie en Anglais									
Récapitulatif des notes au bacc	alauréat (notation : sur 20) :										
Epreuves terminales	·										
	Français écrit	15									
	Français oral	14									
	Philosophie	Inscrit									
	Epreuve orale terminale dite Grand Oral	Inscrit									
	Mathématiques	Inscrit									
	Numérique et sciences informatiques	Inscrit									
Contrôle continu	·	•									
	Education Physique et Sportive	Inscrit									
	Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit									
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de première)	17,2									
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit									
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	13,3									
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit									
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	13,9									
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit									
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand)	9,6									
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand)	Inscrit									
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	13,64									

") (	ses notes on	t ete remontee	s de la base	nationale de	s concours e	et examens	-			

Physique-Chimie

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle	

10,5

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale							
Scolarité	ançaise							
Type de formation	Terminale							
Etablissement	Lycée Honoré De Balzac [0750705J] -Paris 17e Arrondissement							
	- 75 Paris							
Classe	TERM 3 (Section Européenne et Langues Orientales)							
Langue vivante A : Anglais								
Langue vivante B : Allemand								
Mathématiques Spécialité								
Numérique et Sciences Informatique	es							
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)							
Langue de section : Anglais								
DNL Histoire/Géographie								
Boursier des lycées	Non							
Bourses	Non boursier							

#### Activités et centres d'intérêt

#### Expériences d'encadrement ou d'animation :

Je participe depuis plusieurs années à des Coderdojo chez twitter. Le principe est l'apprentissage de la programmation par tutorat au travers de la réalisation de projets. Les premières années m'ont permis d'apprendre et, avec le temps, je suis moi-même devenu tuteur pour apprendre à mon tour aux plus jeunes. En fin de séances les projets sont présentés à l'oral devant le groupe ce qui m'a également initié à la prise de parole en public à et défendre un projet.

Je suis aussi régulièrement parti en groupe de colonies de vacances sportives ou culturelles, desquelles j'ai gardé beaucoup de contacts ainsi que le goût du partage et de l'international.

#### 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 développé bénévolement un site internet pour une association de mise en relation entre des propriétaires des logements et des familles de personnes hospitalisées en recherche d'un logement à proximité des hôpitaux en France. Cela m'a permis de réaliser ma passion dans un cadre professionnel en participant, à mon échelle, à une cause importante.

Je cours tous les ans pour le Téléthon et la recherche pour le cancer, c'est une occasion pour moi de pratiquer une activité sportive pour une cause qui m'est chère.

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

J'ai eu la chance de réaliser mon stage de 3e dans l'entité de BNPParibas dédiée à l'innovation et aux nouvelles technologies. J'ai pu y découvrir les différents métiers du numérique et même travailler sur des modifications du site internet. Je garde de cette expérience un très bon souvenir. J'ai souhaité en fin de première réitérer cette expérience dans un autre domaine qui est celui de la mode et du luxe. J'ai fait un stage dans un atelier de confection en y réalisant des tâches à tous les stades de fabrication. Cette seconde expérience en entreprise m'a permis de découvrir le monde du travail manuel et de l'artisanat.

Ces expériences m'ont permis une première approche du monde du travail et de l'entreprise.

## 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'aime beaucoup les voyages et les rencontres. J'ai eu la chance de découvrir déjà de nombreux lieux et cultures: Irlande, Angleterre, Maroc, Tunisie, Amérique latine... Ce goût pour l'international m'est venu durant la période d'expatriation familiale en Colombie où j'ai étudié au lycée français de Bogota. Cette expérience que j'ai beaucoup apprécié m'a permis de m'ouvrir au monde et m'a donné le goût des langues et du contact avec d'autres cultures.

### Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Honoré De Balzac [0750705J] -Paris 17e Arrondissement
	- 75 Paris
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Allemand
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Discipline Non Linguistique (DNL)	Langue de section : Anglais

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Honoré De Balzac [0750705J] -Paris 17e Arrondissement
	- 75 Paris

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

# 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 Tr	imestre		2ème Trimestre					
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.		
DNL Histoire/Géographie	13,38*	15,87*	19,7*	11*	15,5*	16,09*	19,22*	13,24*		
	classe sont no	ités en fin de trii n. Un bon nivea	progrès dans l' mestre. Poursui lu et des efforts	vez vos efforts	Assez bon trimestre. Veillez à participer à chaque cours et					
<b>Education Physique et Sportive</b>	13,5*	14,42*	18,5*	10*	18*	17,63*	20*	14*		
			ont en deçà de ours assez sout		Bilan positif, de	es progrès pour	suivez ainsi.*			
Enseignement moral et civique	N*	18*	18*	18*	16*	14,64*	18*	12*		
	.*				Très bien.*					
Enseignement scientifique	13,12*	13,4*	17,75*	7,92*	14,61*	14,47*	18,68*	6,5*		
			rnis. Il faut pour ble assez corre		Ensemble sati assez satisfais	sfaisant, restez ants.*	attentif en class	se. Résultats		
Histoire/Géographie	15,27*	13,69*	16,27*	8,4*	14,11*	12,58*	14,22*	9,2*		
	Bien. Manque	parfois de conc	entration.*		Un ensemble	olus solide ce tr	imestre. Contin	uez.*		
Langue vivante A : Anglais	13,33*	13,85*	19,33*	6,4*	15,47*	13,41*	19,47*	3*		
	Des résultats s classe. À pour		une attitude pos	sitive en	Très bon trime	stre, de bons ré	ésultats et un bo	on exposé.*		
Langue vivante B : Allemand	13,59*	12,71*	20*	4*	14,95*	12,82*	19,8*	5,5*		
	régulièrement	en restant cond	rogression. Traventré pour cons ccentuer et à po	solider vos	Bon trimestre, des résultats en progrès. Poursuivez votre travail personnel.*					
Mathématiques Expertes	16,12*	14,98*	20*	8,64*	19*	16,65*	20*	1,5*		
	Très bon ense	mble ! Elève in	vesti et dynamic	que.*	Excellent trime	estre! Bravo.*				
Mathématiques Spécialité	17,5*	13,65*	19*	4*	19,17*	14,99*	19,83*	5,38*		
		vestissement ei	il très soutenu e n classe et beau			emarquables. [ sérieux. Une pa				
Numérique et Sciences Informatiques	16,97*	13,37*	17,92*	6,33*	18,45*	13,58*	18,45*	7,16*		
	Très bont trimestre. Très bonne capacité à programmer en autonomie. Des progrès sont notés en fin de trimestre qui vont permettre à Cyprien d'atteindre l'excellence.  COMPÉTENCES modéliser-représenter-coder-raisonner : Très bonne maîtrise.*					olide et de la réf	lexion.			
Philosophie	11,17*	11,96*	18,33*	7*	13,75*	10,47*	17,5*	6,5*		
	Correct.*				dernière copie	quable grâce a est véritableme sifier et approfo	ent excellente. I	I faut, bien		
Appréciation du conseil de classe		_e travail est s	ellent bilan dar soutenu et l'in		nestre. Des p exemplaire. B		quables 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 Tri	mestre		2ème Trimestre				3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Discipline Non Linguistique (DNL)	10,67*	12,49*	17,33*	8*	10*	13,8*	18,67*	8,67*	N*	N*	N*	N*
	davantage	Il serait souhaitable qu'il participe davantage afin de consolider ses connaissances et d'acquérir plus d'assurance à l'oral*						Aucune évaluation possible ce trimestre, faute de temps*				
Education Physique et Sportive	14*	10,9*	18*	6,25*	N*	14,5*	14,5*	14,5*	17,25*	12,19*	18,25*	2,5*
	Bon trimestre! Du sérieux et une envie de bien faire. Continuez ainsi!*				Du sérieux et un très bon niveau en badminton Non noté ce trimestre en raison du contexte sanitaire.*				Très bon trimestre! Toujours autant de sérieux. Félicitations!*			
Enseignement moral et civique	10,8*	13,7*	17,8*	10,2*	15,5*	13,77*	18,67*	8*	N*	N*	N*	N*

	Un trimest	re correct.*							Le volume horaire de l'EMC n'a pas permis d'évaluation ce trimestre.*					
Enseignement scientifique	18,55*	17,04*	18,82*	14,5*	15,92*	16,96*	19,34*	13,34*	16,88*	18,04*	19,42*	10,71*		
_	Bon trimes	stre en PC .	SVT : Exc	ellent !*	Bon trimes trimestre e	stre dans l'e en PC.*	nsemble! T	rès bon	Niveau sar PC*	tisfaisant!	Γrès bon trir	nestre en		
Français	11*	12,72*	18*	9*	9,6*	11,2*	16,5*	7,1*	12,8*	12,8*	17,7*	8*		
	absence d constituée Un seul tra progresse	u professeu que de deu avail a été re r en s'inves	raison d'une ur. La moye ux devoirs " endu. Cypri tissant dava onnel et en	nne n'est maison". en peut antage	Des résultats en baisse ce trimestre. Cyprien doit approfondir son travail et ne pas hésiter à s'investir à l'oral pour mieux comprendre les attentes de l'analyse littéraire.*						ent en hauss u se ressais			
Histoire/Géographie	10,8*	13,7*	17,8*	10,2*	15,5*	13,77*	18,67*	8*	13,5*	14,41*	19,5*	10*		
	faudrait vo	us implique	mais un pe er davantag ail pour pro	e ét	Une très bonne progression, depuis le trimestre dernier, et au cours du trimestre. C'est très bien, et vos qualités de réflexion et d'analyse peuvent vous permettre d'amplifier cette progression au 3e trimestre.*				Cyprien a des qualités qu'il sait mettre en valeur quand il le veut. En travaillant avec rigueur et régularité, il pourra s'assurer une terminale sereine!.*					
Langue vivante A : Anglais	13,5*	14,11*	19*	6,25*	13,5*	14,99*	19,5*	8,27*	14,5*	14,73*	20*	8,5*		
	satisfaisan obtenir de chaque co	meilleurs. \urs, et à vo	balement us êtes cap /eillez à pa us implique pour progre	rticiper à r	Assez bon ensemble. Poursuivez vos efforts de participation.*				Certains résultats sont encourageants. Cyprien est capable de bien réussir lorsqu'il s'implique pleinement dans les activités. Attention toutefois aux bavardages.*					
Langue vivante B : Allemand	12*	13,33*	20*	6*	8,31*	13,11*	19,75*	3,25*	8,5*	11,83*	18,75*	2,67*		
	trimestre. I	Das lacune: de progress	e. Une seule s, mais Cyp ser rapidem n continue.	rien a les ent en	Des lacunes et un manque de rigueur dans le travail personnel. Investissez-vous davantage. Un DM non rendu.*				Résultats insuffisants. Dommage que Cyprien n'ait pas à coeur de progresser dans la matière car il en a largement les moyens.*					
Mathématiques Spécialité	11,12*	11,43*	19,35*	5,11*	16,61*	13,15*	19,33*	3*	10,85*	11,79*	19,12*	4*		
	progresse	r avec un tra i et un inves	ables qui po avail persor stissement	nnel plus	Un très bon trimestre. De beaux progrès grâce à plus de sérieux et un investissement régulier. Poursuivez ainsi!*				Des résultats convenables. Des capacités mal exploitées ce trimestre, c'est dommage!*					
Numérique et Sciences Informatiques	15,56*	13,13*	17,01*	8,88*	16,75*	11,68*	17,2*	8,44*	16,85*	12,1*	17,01*	6,21*		
	capacités		n élève ave ique mais v liers.*											
Physique-Chimie Spécialité	7,43*	10,8*	18,14*	6*	13,91*	11,19*	19,69*	3,66*	10*	10,71*	19,43*	3,67*		
	Ensemble inquiétant. Il faut rapidement changer les méthodes de travail !*  Bon trimestre ! Cyprien a su fournir les efforts nécessaires à sa réussite. C'est bien bras ce trimestre et c fortement sur les résu maison notamment n rendu.*						mestre et ce sur les résu	ela se resse Iltats. Le tra	nt très vail à la					
Appréciation du conseil de classe	l'ensemb davantag personne	le. II faut v e et fourn	enables da ous implio ir un trava ulier. Atter scipline.	quer il	Un bilan satisfaisant. Des progrès dans plusieurs disciplines mais veillez à généraliser vos efforts, en particulier en français et en allemand. Vous en êtes capable!				Un ensemble assez satisfaisant. Il faudra poursuivre vos efforts l'an prochain et même les accentuer dans quelques disciplines. Passage en terminale.					

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement de l'élève		Effectif classe ou groupe
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Elève capable, les résultats sont en deçà de vos capacités en raison d'un travail pas toujours assez soutenu.  Trimestre 2 : Bilan positif, des progrès poursuivez ainsi.	15,75	19	31
Mathématiques Expertes (facultatif)	Trimestre 1 : Très bon ensemble ! Elève investi et dynamique. Trimestre 2 : Excellent trimestre ! Bravo.	17,56	10	28
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : Convenable et des efforts fournis. Il faut poursuivre en participant davantage. Ensemble assez correct.  Trimestre 2 : Ensemble satisfaisant, restez attentif en classe. Résultats assez satisfaisants.	13,87	17	33
Philosophie	Trimestre 1 : Correct. Trimestre 2 : Progrès remarquable grâce au travail et au sérieux. La dernière copie est véritablement excellente. Il faut, bien entendu, intensifier et approfondir encore le travail. Bravo.	12,46	9	33
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : Des résultats satisfaisants et une attitude positive en classe. À poursuivre ! Trimestre 2 : Très bon trimestre, de bons résultats et un bon exposé.	14,4	11	23
Langue vivante B : Allemand	Trimestre 1 : Ensemble satisfaisant et en progression. Travaillez régulièrement en restant concentré pour consolider vos acquis. Implication à l'oral à accentuer et à poursuivre, sans bavarder ! Trimestre 2 : Bon trimestre, des résultats en progrès. Poursuivez votre travail personnel.	14,27	9	17
Numérique et Sciences Informatiques	Cyprien est un élève compétent, intelligent, sérieux, avec une envie de bien faire, qui a su montrer sa motivation et son investissement régulier dans la matière NSI. IL sait avoir un regard critique et pertinent lors des entraînements au grand oral de ses camarades.	17,71	2	27
	Cyprien possède une grande capacité de travail et d'approfondissement des notions de cours, une vraie finesse d'analyse sur les algorithmes traités en cours: les rendus réguliers sont toujours appréciables dans le travail fourni.			
	Cet élève s'est impliqué dans chaque thème proposé : en particulier les bases de données (SQL), les structures de données (pile, file, arbres, graphes), en algorithmique, en architecture matérielle (processus), le langage orienté objet.  IL a aussi entrepris de se former dans d'autres langages autre que le python comme le C, le javascript et le php. Il aime bien réaliser des mini-projets en autonomie.			
	IL participe à l'oral de manière vive, pertinente et intéressée avec un certain souci du détail. Il sait s'exprimer à l'oral, en argumentant, avec passion et aisance.			
	Trimestre 1 : Très bon trimestre. Très bonne capacité à programmer en autonomie. Des progrès sont notés en fin de trimestre qui vont permettre à Cyprien d'atteindre l'excellence.  Trimestre 2 : Excellent trimestre. Cyprien s'est bien épanoui au cours de ce 2ème trimestre. Un écrit solide et de la réflexion.  COMPÉTENCES modéliser-représenter-coder-raisonner (T1-T2) : Très bonne maîtrise.			
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Bien. Manque parfois de concentration. Trimestre 2 : Un ensemble plus solide ce trimestre. Continuez.	14,69	1	23
DNL Histoire/Géographie : Anglais	Trimestre 1 : Bilan globalement positif. Des progrès dans l'implication en classe sont notés en fin de trimestre. Poursuivez vos efforts de participation. Un bon niveau et des efforts de participation, continuer.  Trimestre 2 : Assez bon trimestre. Veillez à participer à chaque cours et à complexifier les énoncés pour progresser à l'oral. Très bon trimestre, une attitude plus active en classe et un travail sérieux et régulier.	14,44	20	24
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Trimestre 2 : Très bien.	16	3	14
Mathématiques Spécialité	Des résultats écrits remarquables. De la rigueur, de la réflexion et beaucoup de sérieux. Une participation en classe sans faille et une attitude toujours positive. Excellent bilan dans une excellente classe. Capable de très bien réussir dans la voie demandée.	18,34	4	33

<sup>(\*)</sup> 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 :
		Oui	

# Appréciation du chef d'établissement :

Excellent ensemble, en progrès au cours de l'année. Attitude très positive.

# 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:05/03/2022)

# Cyprien HENNER N°205342

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Je m'appelle Cyprien Henner et je suis actuellement en terminale scientifique, section européenne, au lycée international de Paris Honoré-de-Balzac. L'année prochaine je souhaite poursuivre mes études en intégrant la classe préparatoire aux grandes écoles MPSI du lycée Fenelon.

En classe de première j'ai choisi de m'orienter vers les sciences mathématiques et informatiques car j'aime depuis longtemps le croisement entre le concept théorique et son application numérique. Je m'intéresse à des notions mathématiques que je code en apprenant les langages de programmation adéquats. Par exemple j'ai voulu illustrer la notion de complexité algorithmique évoquée en option Maths Expert. Mon projet est consultable sur https://cyprien-henner.com .

Je souhaite, pour la suite de mes études, suivre un enseignement complet de qualité, rigoureux et approfondi comme l'offre la MPSI de Fenelon. Ma soeur Pénélope est en PC\* dans votre établissement, je connais donc les attentes et le rythme de travail des années de classes préparatoires. Je m'en sais capable et suis prêt à cela pour atteindre mon objectif : intégrer une école d'ingénieur qui me permettra de me réaliser dans les domaines que j'aime.

Je suis autonome dans mon travail, passionné, averti et motivé pour ces années denses de classes préparatoires. Je veux rejoindre votre établissement d'excellence, entouré de camarades stimulants et d'une équipe pédagogique de qualité. J'espère donc que ma candidature aura retenu toute votre attention.

#### Internat

#### Internat de la réussite

Je reconnais satisfaire aux conditions d'accès à l'internat de la réussite et souhaite intégrer l'internat de la réussite hors des murs de l'établissement.

Distance, en kilomètres, entre votre domicile et la ville où se situe l'établissement :5

Elligibilité:Non Eligible

#### Critères sociaux

Revenu brut global ou déficit brut global de l'avis d'impôt 2021 portant sur les revenus de l'année 2020 (en euros) :207289

Nombre de frères et soeurs encore à la charge de la famille :2

Nombre de frères et soeurs dans l'enseignement supérieur :2