N°810551 M. GROSS Quentin Classe préparatoire scientifique MPSI Ecole Jeannine Manuel [0753874D] - Paris 15e Arrondissement / Classe:TE1 / Série:Générale Né(e) le: 26/03/2004 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 : 02045462274 / Série : Série Gé	nérale
Académie : Paris		,
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 première	Numérique et Sciences Informatiques
	Langues vivantes	Langue de section - Anglais
		Langue vivante A - Anglais
		Langue vivante B - Espagnol
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes
Récapitulatif des notes au bacca	lauréat (notation : sur 20) :	
Epreuves terminales		
	Langue et littérature écrit (option internationale) (Anglais)	Inscrit
	Langue et littérature oral (option internationale) (Anglais)	Inscrit
	Histoire-géographie option internationale écrit (Anglais)	Inscrit
	Histoire-géographie option internationale oral (Anglais)	Inscrit
	Français écrit	20
	Français oral	12
	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)	19,7
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	18,9
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	17,5
	Numérique et sciences informatiques	18,9

(*) 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	erminale							
Etablissement	Ecole Jeannine Manuel [0753874D] -Paris 15e Arrondissement							
	- 75 Paris							
Classe	TE1 (Section Internationale)							
Langue vivante A : Anglais								
Langue vivante B : Espagnol								
Mathématiques Spécialité								
Physique-Chimie Spécialité								
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)							
Langue et littérature étrangère en la	ngue de section							
Langue de section : Anglais								
Histoire-Géographie en langue de s	ection							
Boursier des lycées								
Bourses	Non boursier							

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Depuis la Seconde, je participe au sein du lycée à l'administration d'un club de mathématiques destiné aux élèves du collège et du secondaire dont j'ai été l'un des fondateurs. Aujourd'hui, ce club recueille en moyenne chaque année une vingtaine d'élèves s'intéressant à la recherche, au développement académique, à la transition vers l'enseignement supérieur et à la culture mathématique générale. L'objectif est de promouvoir un environnement interactif et une dynamique de groupe. Dans ce cadre, je trouve plaisir à aider des élèves de tous niveaux, en apprenant à leurs côtés plus sur la beauté et les jeux mathématiques.

Lors des vacances de la Toussaint de 2019, j'ai par ailleurs participé à un stage à l'ENS de Lyon enseignant les mathématiques avancées et me préparant aux Olympiades de mathématiques. Cet environnement stimulant et interactif, d'échange entre « passionnés » et élèves investis, m'a permis de me renforcer. Il m'a par ailleurs poussé à visionner les cours de l'organisation PariMaths lors de la période de confinement.

Au-delà, j'ai toujours eu à cœur de participer activement à l'animation des groupes de travail au sein de ma classe et de mon lycée. Cette année de Terminale, j'ai ainsi contribué en tant qu'administrateur à la mise en place d'un club de programmation. C'est l'occasion d'y partager avec un de mes amis des connaissances sur les fondamentaux et les méthodes avancées en vue des concours informatiques tels que Prologin/Algoréa

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

Actuellement inscrit en formation aux premiers secours (diplôme PSC1) auprès de la Croix Rouge française de Bagneux, j'ai souhaité développer les techniques nécessaires pour venir en aide aux autres, y compris dans mon entourage, en situation d'urgence vitale ou de détresse.

Je suis par ailleurs toujours partant pour contribuer à des actions de collectes de fonds dans un cadre scolaire ou associatif, comme les courses contre la faim, auxquelles j'ai pris part au collège d'abord puis au lycée français de Bruxelles. C'est aussi ma manière de me servir, y compris par l'exemple, des valeurs, de solidarité, de justice et plus simplement de bienveillance, qui m'ont été transmises et auxquelles je suis attaché.

De plus et très concrètement, je suis tuteur, à titre bénévole, de deux étudiants de classe de Première dans mon lycée. Depuis le début de l'année de Terminale, je les aide à consolider leurs connaissances dans les spécialités Mathématiques et Physique-Chimie. Au-delà, j'ai le souci de les guider dans leurs études en leur apportant un soutien personnel qui passe également par des conseils de méthode et d'organisation.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Dès mon arrivée à l'École Jeannine Manuel en classe de Seconde, je me suis inscrit à un club organisé par des élèves de Terminale dans le domaine de l'entreprenariat et de la créativité. Cela nous a notamment permis de nous exercer et de nous perfectionner en programmation et en mathématiques en vue de créer notre propre mini-entreprise. Avec un de mes camarades, nous avons ainsi lancé le site internet de notre "startup", enregistré une vidéo et mis en place un plan d'entreprise que nous avons ensuite présentés à un jury en fin d'année.

Au-delà, cette expérience m'a donné l'opportunité de découvrir le monde des NTIC, de l'entreprenariat et, plus largement, de l'économie. Dans le prolongement, lors d'une excursion de groupe organisée par le lycée, mes échanges avec des dirigeants de "startups" à la 'Station F' à Paris m'ont motivé à poursuivre mes recherches dans ce domaine. À cet égard, nous avons créé avec un groupe d'amis de Paris et de Bruxelles un serveur pour accueillir des programmes informatiques et des sites internet que nous avons également développés.

En 2019, avant la pandémie, j'ai effectué un stage au sein de l'entreprise Commosupply à Genève. Je devais y rassembler des données publiées par le département de l'agriculture américain, les traiter et les trier sous tableur puis les comparer aux analyses de marchés afin de relever d'éventuelles divergences.

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 eu la chance de vivre dix ans à l'étranger (Chicago, Barcelone, Bruxelles) dans un environnement multiculturel. J'en ai gardé des amitiés durables. Après mon passage en section britannique au Lycée français de Bruxelles, je poursuis, depuis mon retour à Paris en 2019, un cursus français-anglais à l'Ecole bilingue Jeannine Manuel (EBJM/option internationale).

Cette année, j'ai été sélectionné pour représenter EBJM aux concours généraux de mathématiques, de physique-chimie et d'anglais. En Seconde, j'avais reçu en binôme le 1er prix national au concours Castor et avait été demi-finaliste au concours de programmation Algoréa. Plusieurs fois, j'ai participé avec succès aux Olympiades (O.) de mathématiques (Animath, O. nationales de Première, O. belges, concours Kangourou dont j'attends le classement).

Récemment, dans le cadre du TeSciA/option A, j'ai obtenu 78 et 72 points, respectivement aux épreuves 1 (rang 198/1772) et 2 (rang 124/1328). Code de sécurité 2532C. Au-delà, j'ai souhaité m'essayer dans d'autres disciplines. Finaliste du concours d'éloquence en Troisième, j'ai aussi obtenu le 1er prix du concours de poésie en Première.

À titre de loisir, mon grand-père m'a transmis, outre son amour pour les mathématiques, sa passion pour la pêche et la vie marine. Pour me détendre, j'aime écouter de la musique avec une préférence pour le rock et la pop. J'ai repris la guitare et pratique du sport, en salle avec un ami, plusieurs fois par semaine, et au basketball.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Ecole Jeannine Manuel [0753874D] -Paris 15e Arrondissement
	- 75 Paris
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Langue et littérature étrangère en langue de section	Langue de section : Anglais
Numérique et Sciences Informatiques	Histoire-Géographie en langue de section (option facultative)

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Ecole Jeannine Manuel [0753874D] -Paris 15e Arrondissement
	- 75 Paris

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	Belgique

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	Belgique

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.			
Education Physique et Sportive	19*	15,38*	20*	11*	16,5*	17,53*	20*	14,25*			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	beaucoup inve	imestre en bad	minton. Quentin els progrès et a Bravo!*	s'est	Quentin a su dépasser ses limites et se mettre en avant. Excellente implication, très bon travail.*						
Enseignement moral et civique	16,5*	16,65*	17*	16*	17,5*	17,38*	18*	17*			
			ravail de réflexion ux et déterminat		Un ensemble réussi et un projet très satisfaisant.*						
Enseignement scientifique	19*	14,25*	19*	4*	19*	16,19*	19,5*	11*			
	Bilan très posit	tif et élève souc	ieux de sa réus	site.*	Très bon trava	il ce trimestre.*					
Histoire-Géographie en langue de section	17*	14,08*	18,5*	9,5*	17*	14,37*	18*	5,5*			
	Solid first term Well done Que	of work, engagentin.*	ement and histo	ory essays.	Consistently en Quentin!*	ngaged and hai	rd-working. We	ll done			
Histoire/Géographie	16*	15,46*	17*	12*	17*	15,56*	17,5*	11*			
	Un très bon en	semble, une pa	articipation activ	e .*			à l'oral comme e très bonne pa				
Langue et littérature étrangère en langue de section	18,5*	16,5*	18,5*	12,5*	18*	16*	18*	11,5*			
	literary works t	hrough his pert	w an excellent of inent remarks a ntin is a mature	nd well	Quentin continues to produce work of a high standard. He hard-working and earnest.*						
Langue vivante A : Anglais	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*			
	Elève en section	on international	e, voir langue e	et littérature.*	Elève en section	on international	e voir Langue e	t littérature*			
Langue vivante B : Espagnol	20*	17,78*	20*	16,5*	20*	17,13*	20*	14*			
	Quentin montre dapporter des	e une attention commentaires la classe. Il se	patif. En analys très fine qui lui qui élèvent le ni distingue aussi p	permet veau de	Excelente trimestre. Quentin fournit toujours un travail de qualité. Je le félicite!*						
Mathématiques Expertes	17*	16,17*	20*	12*	17*	15,56*	20*	9*			
	Très bon trava	il. Elève sérieu	x et investi.*		Très bon trava	il.*					
Mathématiques Spécialité	18*	14,17*	19*	4,5*	20*	14,71*	20*	7,5*			
	rigoureux, et la		s investi. L'écrit in des concepts ur la matière.*			n juste, le trava	mble très solide il est intelligent				
Philosophie	13,5*	12,69*	15*	10*	14,5*	12,98*	16,5*	8*			
		fait satisfaisant	sérieux : c'est . Poursuivez er				c et des résultat un bon trimest				
Physique-Chimie Spécialité	18*	16*	20*	12*	19*	15,5*	20*	12*			
								ucoup de sérieux et de rigueur. en classe et une bonne participation			
Appréciation du conseil de classe	exemplaire d et la réflexior	lont l'implicati	e. Quentin es on est toujour ofondie et rigo té. Bravo.	s constante	te réalise grâce à une implication sans faille dans tout						

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.
Education Physique et Sportive	18*	16,66*	20*	8*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*
	Athlétisme : Ensemble très satisfaisant. Bonne participation*				t. Non évalué ce trimestre en raison de la situation sanitaire.*				Un très bon trimestre*			
Enseignement moral et civique	17*	16*	18*	14*	12*	15,8*	20*	12*	N*	N*	N*	N*

	conseils de dans sa ré réparti équ	s respectue onnés. Bear alisation. J' uitablement du groupe.*	ucoup de so espère qu'il	érieux I a été	confuse ; i	n peu dévié il aurait éga e part aux d	lement fallu		Non évalué ce trimestre.*				
Enseignement scientifique	19,5*	15,42*	19,5*	6*	20*	15,36*	20*	10,5*	19,5*	16,42*	20*	11*	
	Excellent 7 régulier.*	Γrimestre. tr	ıx et	TB*					est investi a ı trimestre,	avec intellige bravo!*	ence tout		
Français	15* 16* 18,5* 12*				16* 16* 19,5* 11*				16*	16*	19*	12*	
	sérieux, so	mestre. Que oucieux de l ats sont pro	oien faire et		Un très bon trimestre avec des progrès sensibles. Quentin fait preuve de sérieux et de volonté. C'est fort prometteur. Une prestation théâtrale à saluer.*						. Quentin a cur tout au lo		
Histoire-Géographie en langue de section	13,5*	13,79*	18,5*	5*	15,5*	15,04*	18*	11*	16*	15,42*	19,5*	11*	
	active rais	rell, some paing of his id ted about in Make sure y	eas is enco proving yo	uraged. ur written		rovement in Participation				to the year	in 1érè Ol	H/G	
Histoire/Géographie	16*	14,75*	18*	12*	16*	14,88*	18*	13*	14,5*	14,5*	17*	5*	
	Très bon e sérieux et	ensemble. C fait preuve	Quentin est de profond	attentif, deur.*	Quentin est très soucieux de bien faire. Il faut néanmoins continuer à travailler la rigueur dans la "restitution" des contenus.*				investissei	ment et un	qualité. Un sérieux mai tenir compte		
Langue et littérature étrangère en langue de section	17,5*	16*	18,5*	11*	17*	16,5*	18,5*	13,5*	16,5*	15,5*	18*	11,5*	
	Good, solid start to the year. Quentin has shown ability, engagement and motivation from the start of the year.*				committed	ontinues to I student, w le is makin	ith a real w	ill to	Quentin has shown a real interest for the subject and a lot of motivation.*				
Langue vivante A : Anglais	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	20*	
		Section Inter Littérature.		voir	Elève en section internationale. Voir Langue et Littérature.*				Elève en section internationale. Voir Langue et Littérature.*				
Langue vivante B : Espagnol	19*	16,65*	19*	12,5*	17,5*	16,63*	19,5*	15*	20*	16,25*	20*	11,5*	
	Excellent t	ravail, conti	nuez comm	ne ça.*	Très bon t	ravail.*		•	Excellent t	ravail Quer	ntin, félicitati	ions.*	
Mathématiques Spécialité	19*	14,57*	20*	7*	18,5*	15,02*	20*	5,5*	20*	16,44*	20*	7,5*	
		rimestre! Q nvesti, le tra i.*			Encore un excellent travail ce trimestre. Quentin est sérieux, impliqué, motivé. Un ensemble de qualité.*				Excellent travail, bravo Quentin!*				
Numérique et Sciences Informatiques	18,5*	14,95*	19,5*	8*	19*	16,08*	19*	10,5*	19*	16,34*	19*	13*	
	est très en en classe.	rimestre! T gagé dans Il est à l'éco vec aisance	les projets oute des co	et activités inseils et	Excellent trimestre! Très sérieux et intéressé, Quentin a fourni un travail de grande qualité tout au long du trimestre.*				Encore un excellent trimestre! Quentin s'est investi avec beaucoup de sérieux et a réalisé des projets remarquables. Les connaissances sont elles aussi très solides. Bravo Quentin!*				
Physique-Chimie Spécialité	15,5*	15,12*	18,5*	8,5*	15,5*	15,45*	19*	10*	14*	15,14*	20*	10*	
	travail très sérieux et est pleinement impliqué en classe.*					Beaucoup de sérieux et de motivation encore ce trimestre. Quentin montre de nombreuses qualités, et doit toutefois gagner confiance en lui et oser davantage. On le sent un peu hésitant, parfois.*				Malgré un bac blanc un peu moins bon, Quentin a fourni un travail toujours aussi qualitatif. L'année aura été positive.*			
Appréciation du conseil de classe	Quentin a toujours t une impli son trava	excellent t a réalisé g très consé cation san il personn ion du cou	râce à un quent et r s faille tar el que dai	travail égulier et nt dans	Quentin a encore réalisé un très beau trimestre en fournissant toujours un				Un excellent trimestre qui vient clore une excellente année. Bravo Quentin!				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	e(*) et ment de lève	Effectif classe ou groupe
Histoire/Géographie	Un très bon travail tout au long de l'année et une attitude très sérieuse en classe. Son organisation en autonomie est très satisfaisante et sa participation est excellente. Il a toutes les chances pour réussir.	16,5	5	26
Enseignement moral et civique	Un très bon travail tout au long de l'année et une attitude très sérieuse face au projet de l'année en EMC.II affiche aujourd'hui toutes les capacités pour réussir dans son choix de formation future.	17	11	26
Education Physique et Sportive	Élève sérieux, motivé avec une vraie envie de progresser.	17,75	7	30
Mathématiques Expertes (facultatif)	Très bel engagement depuis le début de l'année. Quentin a toutes les qualités requises pour mener à bien une classe préparatoire scientifique. Il fait partie des 12 élèves sélectionnés pour passer le concours général de mathématiques.	17	7	18
Mathématiques Spécialité	Excellent élève. Un écrit très précis et rigoureux. Du goût pour la recherche et la prise d'initiative. Sa compréhension des concepts plus abstraits est très solide. Quentin possède des capacités scientifiques et saura gérer avec plaisir et aisance le rythme de travail soutenu des classes préparatoires. Présenté au Concours Général.	19	2	24
Langue et littérature étrangère en langue de section : Anglais	Quentin has shown a consistently high level of application and ability in this challenging discipline. His pursuit of progress has been characterized by a questioning, determined approach. Quentin never flags in his hard-work and thus has achieved excellent results. One aspect that I think defines him is his willingness to review, re-think and re-write until he is satisfied with the result. I believe this will make him an excellent candidate for higher studies.	18,25	1	26
Histoire-Géographie en langue de section : Anglais	Hard-working, intelligent, an engaged participant in H/G.	17	4	26
Philosophie	Elève très sérieux qui peut tout àfait prétendre à des études scientifiques, qu'elles soient unversitaires, en école d'ingénieur ou en classe préparatoire.	14	7	26
Physique-Chimie Spécialité	Grosse capacité de travail. Grande rigueur. Très bonne méthode de travail. Peut réussir en classes préparatoires au plus haut niveau.	18,5	3	16
Langue vivante B : Espagnol	Niveau avancé d'espagnol. Un élève qui s'intéresse non seulement à l'espagnol mais aussi à la civilisation hispanique. Il est capable de suivre des études en espagnol.	20	1	24
Enseignement scientifique	Excellent travail pour le choix de ses études supérieures.	19	1	26
Langue vivante A : Anglais	Elève bilingue. Excellent niveau.	20	1	26

^(*) 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 :
- Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres	Oui
éléments d'appréciation du profil : Capacité de travail remarquable et un sens	
de la rigueur, deux qualités qui permettront à Quentin de réussir dans des études	
très sélectives?	

Appréciation du chef d'établissement :

Excellent et brillant élève en option Internationale du baccalauréat section Américaine, suivant un programme renforcé de haut niveau en Littérature Anglaise et en Histoire/Géographie. Les qualités académiques et humaines de Quentin sont immenses: créatif et réfléchi, il sait rendre compte d'une pensée rigoureuse et riche de solides connaissances. Sa grande force de travail et son intelligence font de lui un élève qui saura s'épanouir pleinement dans le cursus très exigeant que vous proposez. Elève exceptionnel à recommander sans réserve.

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:03/04/2022)

Quentin GROSS N°810551

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur

En Terminale à l'École bilingue Jeannine Manuel à Paris, je souhaite intégrer la filière MPSI du lycée Fénelon qui répond à mon parcours et à mes projets futurs.

Mon attrait pour les mathématiques et la physique m'a été communiqué très tôt par mon père et mon grand-père. À mon tour, je souhaite poursuivre dans la voie des CPGE scientifiques ainsi que m'y ont encouragé mes professeurs de spécialités.

À cette fin, j'aspire à étudier dans le prestigieux lycée Fénelon dont l'excellence académique, le cadre familial, la diversité culturelle et les valeurs républicaines ont été mis en valeur par vos élèves auprès desquels je me suis informé. Sélectionné par mon lycée pour participer aux concours généraux de mathématiques, physique et anglais, j'ai par ailleurs présenté le TeSciA (clé 2532C).

J'ai eu la chance de passer dix ans à l'étranger me permettant de poursuivre un cursus français-anglais et ainsi de renforcer mes capacités d'organisation et de travail, notamment en équipe, dans un environnement exigeant où les cours ont été maintenus en présentiel presque sans interruption.

L'enseignement plus approfondi et intensif de la MPSI, combiné à l'option informatique, convient mieux à mes attentes que les universités anglo-saxonnes. À terme, j'espère en effet être admis dans l'une des grandes écoles (X ou Mines-Ponts) et pouvoir ensuite travailler sur les enjeux liés à l'énergie, à mes yeux cruciaux pour les décennies à venir.

Je vous remercie pour votre attention.

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