# N°392551 M. LETOCART Noam Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Hoche [0782562L] - Versailles / Classe:TG10 / Série:Générale

Nationalité: Sexe: M

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)
---------------------------------------------------------------

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02045469268 / Série : Série Gé	énérale		
Académie : Versailles				
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Espagnol			
Récapitulatif des enseignement	s de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels :			
En classe de première	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité		
		Physique-Chimie Spécialité		
		Sciences de l'ingénieur		
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité		
		Sciences de l'ingénieur et sciences physiques		
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Physique-Chimie Spécialité		
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais		
		Langue vivante B - Espagnol		
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes		
Récapitulatif des notes au bacc	alauréat (notation : sur 20) :			
Epreuves terminales				
	Français écrit	5		
	Français oral	16		
	Philosophie	Inscrit		
	Epreuve orale terminale dite Grand Oral	Inscrit		
	Mathématiques	Inscrit		
	Sciences de l'ingénieur	Inscrit		
	Sciences de l'ingénieur (sous-épreuve)	Inscrit		
	Sciences physique (sous-épreuve)	Inscrit		
Contrôle continu				
	Education Physique et Sportive	Inscrit		
	Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit		
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de première)	15,9		
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit		
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	12,9		
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit		
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	16,4		
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit		
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	10,7		
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit		
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	14,3		
	Physique-Chimie	12,3		
Enseignements optionnels		1		
	Mathematiques expertes	Inscrit		

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

Scolarité actuelle		

Né(e) le: 20/10/2004

Année 2021/2022	2 Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité	Française						
Type de formation	Terminale						
Etablissement	Lycée Hoche [0782562L] -Versailles						
	- 78 Yvelines						
Classe	TG10						
Sciences de l'ingénieur							
Langue vivante A : Anglais							
Langue vivante B : Espagnol							
Mathématiques Spécialité							
Sciences de l'ingénieur et sciences	physiques						
Mathématiques Expertes (option fac	Mathématiques Expertes (option facultative)						
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 :

Depuis la rentrée, je me suis porté volontaire et je suis actuellement tuteur de plusieurs de mes camarades en terminale, en Anglais et en Mathématiques. J'accompagne également au quotidien, un camarade de classe lourdement handicapé, en l'assistant pendant les cours, portant son sac et en transmettant tous les cours lorsqu'il doit s'absenter.

En classe de première, j'ai été délégué, représentant de ma classe lors des conseils trimestriels. Dans ce rôle, j'ai mis en place un formulaire électronique qui a été réellement apprécié et conservé par les délégués de cette année.

Je contribue aussi à la vie du lycée par le biais d'associations telles que, le CIH (Club Informatique de Hoche) et Parlement'Hoche, une association qui organise des conférences et débats politiques. J'ai ainsi eu l'opportunité de participer à l'interview de François Hollande.

# Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

J'ai fait un stage d'une semaine dans les télécoms chez Nokia. J'ai pu rencontrer des chercheurs des Bell Labs, découvrir le monde de l'entreprise et aussi les métiers d'ingénieur.

J'ai eu également la chance de pouvoir échanger avec Francis Ribaud, mathématicien chercheur et directeur de recherche à l'Université Gustave Eiffel (Paris-Est Marne-le-Vallée).

### 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 été sélectionné pour faire partie de l'équipe représentant le Lycée Hoche de Versailles au Concours Général de Mathématiques, ainsi que dans l'équipe participant aux débat en anglais organisés par la French Debating Association (FDA). Je suis également inscrit aux Olympiades de Sciences de l'ingénieur en 2022 en tant que représentant d'équipe.

J'ai passé le TeSciA avec l'option A. J'ai obtenu 68 points à l'épreuve 1, et 55 points à l'épreuve 2. Mon code sécurité est 1804A.

L'année dernière, j'ai organisé un tour de France avec 2 camarades : pendant une dizaine de jours, nous avons visité les villes de Marseille, Strasbourg, Lille, Brest et Bordeaux voyageant à bas coûts et organisant nous mêmes les transports / hébergements / nourriture / gestion du budget / visites culturelles / tourisme. J'ai fait plusieurs voyages en Suisse, en Espagne et au Royaume Uni. J'ai développé un fort intérêt pour la culture japonaise dont j'ai étudié la langue pendant un an. J'ai aussi fait un voyage de deux semaines au Japon.

En dehors de mes cours, je prends des cours de théâtre, cinéma et improvisation depuis 7 ans et j'ai également démarré le violon cette année.

### Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale						
Scolarité	Française						
Type de formation	Première						
Etablissement	Lycée Hoche [0782562L] -Versailles						
	- 78 Yvelines						
Sciences de l'ingénieur	Langue vivante A : Anglais						
Langue vivante B : Espagnol	athématiques Spécialité						

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Hoche [0782562L] -Versailles
	- 78 Yvelines

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 78 Yvelines

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 78 Yvelines

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 78 Yvelines

# 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 T	rimestre		
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Education Physique et Sportive	13,5*	16,52*	19,5*	13*	16,5*	16,69*	20*	12*	
		nent sérieux qu couragements.	i permet d'attei		Trimestre très satisfaisant. Noam est un élève sérieux et nvesti qui a progressé durant le cycle. Félicitations!*				
Enseignement moral et civique	16,5*	16,2*	18*	12*	16*	16,38*	19,5*	14*	
	Un bon travail	*			Un bon travail	: ensemble doc	cumentaire de 2	0 pages*	
Enseignement scientifique	16*	14,18*	20*	7,5*	13,5*	14*	19*	6,5*	
	C'est un très b Noam.*	on trimestre, av	vec de l'investis	sement, bravo	Du sérieux et de bons résultats ce trimestre. Continuez ainsi !*				
Histoire/Géographie	13,5*	14,5*	18*	11,5*	11*	14,31*	18,5*	10,5*	
	un résultat cor encore à renfo		rigueur et un inv	vestissement		baisse, des mé rcices scolaires	thodes encore	à acquérir pour	
Langue vivante A : Anglais	17*	15,27*	20*	10,5*	16*	15,39*	20*	10*	
		rtinentes à l'ora	à l'oral qu'à l'écr I où vous montr			rès satisfaisant r en régularité d	s . Une participa cependant.*	ation qui	
Langue vivante B : Espagnol	15,5*	18,03*	20*	15*	17*	18,38*	20*	16,5*	
		élève sérieux e le travail, pour	et volontaire qui suivez ainsi !*	s'investit en	Très bon trimestre et des résultats en progrès, continuez ainsi !*				
Mathématiques Expertes	14,5*	15,42*	19*	11,5*	17,5*	16,38*	19,5*	12*	
	Élève sérieux	et motivé. Bon	travail ce trimes	tre.*	Très bon travail ce trimestre. Élève sérieux et très intéressé par les mathématiques.*				
Mathématiques Spécialité	17*	13,57*	19*	5*	14*	14,12*	18,5*	7,5*	
			m ce trimestre. e attitude active		Un petit accident au contrôle du 18 décembre qui vient peser sur la moyenne de Noam ce trimestre, mais son intérêt et sa motivation pour les mathématiques sont intacts! De belles capacités pour la discipline.*				
Philosophie	10,5*	12,92*	17*	8*	11*	13,25*	17*	8*	
		ve et travail dyn e (08, 08. Expo	amique, à rend sé: 13).*	re plus solide	Résultats un peu justes à l'écrit (Devoir en groupe: 09. DS: 09. Implication: 13).*				
Sciences de l'ingénieur	16,5*	13,5*	17,5*	8*	16*	14,54*	17*	12*	
	sens pour pro		stre, il faut perso   Mme TOURT ès sérieux.*						
Sciences de l'ingénieur et sciences physiques	16,5*	13,5*	17,5*	8*	16*	14,54*	17*	12*	
	M. CROS: Un très bon trimestre, il faut persévérer dans ce sens pour progresser encore.   Mme TOURTIER LE FUR: Très bon trimestre. Travail très sérieux.*						oup de progrès e	en terme de	
Appréciation du conseil de classe		ent à poursuiv	agile en Philo re toujours	sophie. Un	Un résultat de bon niveau qui se confirme, malgré quelques fragilités dans le domaine littéraire ENCOURAGEMENTS				

# 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	13*	14,58*	18,5*	9*	15,5*	17,18*	20*	12*	N*	N*	N*	N*
	Des progrès tout au long du cycle de musculation . Noam cherche à progresser.*				Bon enser	nble.*			Bonne implication au Golf. Assez bon ensemble en distanciel.*			
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	17*	15,9*	18,5*	12*	16*	15,68*	18*	13*
	n*				Excellent investissement.*				Une implication très positive.*			
Enseignement scientifique	15*	13,41*	17,5*	6*	16,5*	13,56*	19*	8,5*	16* 14,87* 19* 7,5*			
		satisfaisant bon trimes		ontinuez	Excellent trimestre en PC. Ensemble satisfaisant en SVT, travail sérieux.*				Très bon trimestre en PC. Ensemble très satisfaisant en SVT. Élève sérieux.*			
Français	12,5*	13,13*	18,5*	8*	12,5* 14,76* 19,5* 10* 12,5* 14,25* 18,5*				10*			

	Ensemble convenable . Accentuez les efforts , le niveau en syntaxe est grandement perfectible.*				Des efforts, vous faite spreuve de sérieux et participez bien an cours. L'écrit est encore fragile, accentuez les efforts et tenez bien compte des conseils donnés pour progresser de manière significative.*				Ensemble convenable, attitude positive tout au long de l'année.*			
Histoire/Géographie	11*	14,01*	17,5*	9*	13*	14,28*	18*	9,5*	14,5*	14,62*	18*	6*
	Un ensemble juste et une prise de conscience de la nécessité de fournir un travail plus approfondi. Poursuivez les efforts entrepris. C'est un ensemble encourageant.*				Une progression encourageante. Quelques difficultés à l'écrit pénalisent vos travaux mais vos efforts et votre attitude sont appréciés.*				Un bon trimestre qui récompense les efforts et le sérieux du travail fourni. Bravo Noam!*			
Langue vivante A : Anglais	17*	18,13*	20*	13,5*	17*	17,96*	20*	16*	15*	15,96*	19,5*	8,5*
	Excellent trimestre. Noam est un élève sérieux, impliqué et soucieux de bien faire. Il faut poursuivre sur cette voie!*			Excellent trimestre! Le travail est toujours fait sérieusement et Noam se montre actif à l'oral en classe.*				Un ensemble globalement satisfaisant. Vous pouvez encore gagner en rigueur et en organisation de votre travail à l'écrit.*				
Langue vivante B : Espagnol	8*	13,17*	19,5*	5*	12*	14,92*	19,5*	3,5*	12*	16,44*	20*	9*
	Les lacunes persistent ;Il ne faut pas se décourager,vous devez gagner en méthode avec un travail régulier .*			La professeure a été absente une partie du trimestre. Il est possible que la note ne soit pas représentative.*				Résultats très honorables grâce à un travail sérieux et une grande implication .*				
Mathématiques Spécialité	14,5*	9,26*	14,5*	3,5*	13,5*	10,13*	15,5*	4*	11*	9,13*	15,3*	4,3*
	Un bon trimestre. Noam peut encore gagner sur la rigueur en suivant bien les consignes de rédaction.*			Des résultats satisfaisants. Noam doit cependant accentuer les efforts sur l'apprentissage du cours.*				Un trimestre un peu décevant. Noam s'est ressaisi tardivement.*				
Physique-Chimie Spécialité	13,5*	13,5*	16,5*	9,5*	12*	13,2*	17,5*	7,5*	11,4*	12,13*	16,9*	3,8*
	Assez bon trimestre. Approfondissez le travail personnel pour progresser et acquérir de la rigueur.*			Un ensemble en baisse. La rédaction manque toujours de rigueur.*				Ensemble convenable. Il faut approfondir le travail pour maitriser les techniques de rédaction.*				
Sciences de l'ingénieur	14*	16,42*	20*	14*	15*	15,66*	18*	14*	13,5*	14,44*	17*	12*
	Un trimestre correct mais il faut approfondir votre travail pour progresser.*			Un excellent trimestre, des réelles qualités pour cette discipline, poursuivez dans ce sens.*				Un bon trimestre, les résultats sont satisfaisants.*				
Appréciation du conseil de classe	Ensemble honorable . Approfondissez le travail personnel et maintenez les efforts entrepris. ENCOURAGEMENTS			Ensemble de qualité. Vous devez encore acentuer les efforts pour obtenir des résultats tout à fait homogènes. ENCOURAGEMENTS				Tableau contrasté. Les très bons résultats obtenus dans nombre de disciplines doivent vous encourager à redoubler de rigueur l'an prochain.Noam a accompli avec sérieux sa tâche de délégué. ENCOURAGEMENTS				

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES			Effectif classe ou groupe
Enseignement moral et civique	Forte capacité à réussir	16,25	14	33
Sciences de l'ingénieur	PC: Excellente année. Un oral pertinent. SI: Elève brillant, beaucoup de sérieux et de motivation, de réelles qualités pour cette disciplines, les résultats obtenus devraient lui permettre de réussir son projet de poursuite d'étude.	16,25	3	15
Histoire/Géographie	Une certaine capacité à réussir	12,25	29	34
Mathématiques Spécialité	Noam aime les mathématiques, surtout quand elles sont pointues et difficiles ! Il a une vraie curiosité dans ce domaine qui le conduit à s'intéresser même à des territoires hors programme. De belles capacités de raisonnement et d'initiative grâce auxquelles il obtient de très bons résultats, avec aisance		12	33
Sciences de l'ingénieur et sciences physiques	PC: Excellente année. Un oral pertinent. SI: Elève brillant, beaucoup de sérieux et de motivation, de réelles qualités pour cette disciplines, les résultats obtenus devraient lui permettre de réussir son projet de poursuite d'étude.		3	15
Philosophie	DU DYNAMISME et de L'IMPLICATION. AVIS POSITIF. Trimestre 1 : Attitude positive et travail dynamique, à rendre plus solide et plus efficace (08, 08. Exposé: 13). Trimestre 2 : Résultats un peu justes à l'écrit (Devoir en groupe: 09. DS: 09. Implication: 13).	10,75	29	34
Education Physique et Sportive	Avis favorable.	15	22	26
Enseignement scientifique	Travail sérieux ; de bons résultats cette année.	14,75	18	34
Langue vivante A : Anglais	Des résultats très satisfaisants dans toutes les compétences et des remarques pertinentes.	16,5	7	22
Langue vivante B : Espagnol	Bon ensemble, du sérieux et de l'investissement dans le travail.	16,25	15	16
Mathématiques Expertes (facultatif)	Élève sérieux, curieux et très intéressé par les mathématiques. Le travail a été régulier.	16	16	30

<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
- Autonomie: Très satisfaisante
- Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres
éléments d'appréciation du profil: Action particulière de tutorat au sein du
lycée: accompagnement soutenu, et quasi-quotidien (dossier en ligne) d'un
élève à mobilité réduite, continuité pédagogique et soutien scolaire.

Membre du club d'informatique du lycée; de la French Debate Association. A
participé au CG de Mathématiques

# Appréciation du chef d'établissement :

Délégué de la classe de première 10

Elève dont les capacités avérées permettent d'augurer avec certitude d'heureux succès dans la formation sollicitée.

# 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:05/04/2022)

### Noam LETOCART N°392551

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Passionné de mathématiques, je souhaite devenir enseignant-chercheur en maths. J'ai remarqué avec intérêt votre CPGE qui est d'excellent niveau et me donnera toutes les chances d'atteindre mon objectif. En particulier, j'aimerais intégrer votre MPSI pour postuler ensuite en MP\* puis à l'ENS.

Je suis en terminale au lycée Hoche de Versailles avec les spécialités **Mathématiques**, **Sciences de l'Ingénieur**, ainsi que **Physique (2h) et Maths Expertes (3h)** - et Physique-Chimie jusqu'en 1ère.

Je suis confiant dans ma capacité à réussir en prépa pour les raisons suivantes :

- · Mes professeurs ont reconnu **ma motivation et mes capacités** en m'inscrivant au Concours Général de Mathématiques, aux Olympiades de Sciences de l'ingénieur et aux débats de la French Debating Association.
- · J'ai un très grand intérêt pour les mathématiques, et sur mon temps libre, je me documente grâce à plusieurs livres (Cédric Villani, Mickaël Launay, Marcus du Sautoy), je m'entraîne sur Mathraining ou avec des annales, et autres (MOOC FUN de Polytechnique, Youtube).
- Je suis **réellement investi** dans ma classe : j'organise des séances de révision entre élèves et j'accompagne au quotidien un camarade gravement handicapé.
- $\cdot$  Je suis  ${\bf autonome,\,s\acute{e}rieux,}$  tout en conservant du temps libre.

J'espère que ces lignes vous auront convaincu de mes capacités et de ma motivation et vous prie d'accepter mes sincères salutations.

### 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