


N°408858	M. DUCHEMIN Maxime	
	Classe préparatoire scientifique MPSI	
Lycée Louis Pasteur [0920142E] - Neuilly-sur-Seine / Classe: <b>TG2</b> / Série: <b>Générale</b>		
Né(e) le: <b>21/01/2004</b>	Nationalité: Sexe: <b>M</b>	

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)		
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02047214070 / Série : Série Générale	
Académie : Versailles		
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)	Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques
		Mathématiques Spécialité
		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	Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais
		Langue vivante B - Espagnol
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes
Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) :		
Epreuves terminales		
	Français écrit	15
	Français oral	18
	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)	16,4
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	17,1
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques	15,7
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	19,9
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	17,1
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	18
Enseignements optionnels		
	Mathématiques expertes	Inscrit

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

Scolarité actuelle
--------------------

<b>Année 2021/2022</b>	<b>Terminale / Série: Série Générale</b>
Scolarité	Française
Type de formation	Terminale
Etablissement	Lycée Louis Pasteur [0920142E] -Neuilly-sur-Seine
	- 92 Hauts-de-Seine
Classe	TG2
Langue vivante A : Anglais	
Langue vivante B : Espagnol	
Mathématiques Spécialité	
Physique-Chimie Spécialité	
Mathématiques Expertes (option facultative)	
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier

---

**Expériences d'encadrement ou d'animation :**

Vivre en Asie du Sud-Est m'a permis de découvrir le Tae-Kwon-Do, art martial que j'ai pratiqué pendant 8 ans. J'ai atteint le grade de ceinture noire 2<sup>de</sup> Dan et ainsi obtenu le titre d'Assistant à l'Enseignant, fonction qui consistait à encadrer des classes de sportifs plus jeunes et à leur enseigner les bases du Tae-Kwon-Do. Cette expérience d'encadrement m'a permis de développer des notions de transmission pédagogique et de respect.

Dans le cadre du scoutisme en Malaisie et lors de campements dans la jungle j'exerçais le rôle de second d'équipe ce qui impliquait savoir tirer le meilleur de chacun afin de faire avancer son groupe dans l'efficacité et la cohésion.

Ces expériences m'ont montré que je prends du plaisir à aider autrui et à travailler en groupe afin de partager les connaissances et les talents.

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

L'implication dans son lycée est primordiale puisqu'elle permet de créer du lien entre l'établissement et les élèves ainsi que de façonner ses années de lycéen. J'ai été délégué de classe durant toutes mes années de collège et été élu dès la première au Conseil de Vie Lycéenne et à la Maison Du Lycéen, associations au sein desquelles nous avons pu organiser de nombreux événements caritatifs, ludiques et sportifs.

Pour ma part j'ai réalisé une récolte de livres au profit de l'organisation Bibliothèques Sans Frontières.

Cette implication m'a aussi permis d'être porte-drapeau et représentant du lycée lors de l'hommage rendu aux anciens combattants le 11 novembre 2020 et 2021.

Ensuite, j'ai aussi été élu en terminale au Conseil d'Administration du lycée, instance à travers laquelle, nous, les représentants des élèves pouvons réellement faire entendre les intérêts des étudiants et mieux comprendre le fonctionnement d'un établissement scolaire.

J'ai aussi participé à de nombreuses associations caritatives, en France comme à l'étranger; par exemple, à travers de nombreuses actions de bénévolat dans des foyers d'orphelins, de sans-abris ou des centres pour les personnes atteintes du sida. Ces expériences m'ont appris l'écoute, le service et l'altruisme.

Ce sont des valeurs importantes pour moi que j'essaie de faire vivre au quotidien.

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

J'ai réalisé mon stage de 3<sup>ème</sup> chez Safran Helicopter Engines à Kuala Lumpur lorsque j'habitais en Malaisie. Cette expérience dans le domaine de l'industrie de l'aéronautique m'a conforté dans mon orientation. J'ai pu assister et apporter mon aide lors de réparations de moteurs et participer à la logistique liée à la réception et l'envoi de pièces techniques.

Mon maître de stage m'a initié au fonctionnement d'une entreprise et de ses différents départements. Il m'a fait découvrir comment lier le monde de l'ingénierie et des sciences au monde économique, commercial et militaire à travers les différentes activités du groupe.

J'ai eu la chance de visiter une base militaire aérienne en Malaisie.

**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 à l'étranger jusqu'à l'âge de 15 ans. Je suis né à Singapour, puis j'ai vécu à Londres et à Kuala Lumpur avant de découvrir la vie en France. Cette ouverture sur le monde a développé en moi une grande curiosité envers les différentes cultures, à travers les nombreux voyages effectués en Asie et dans ma vie quotidienne en Malaisie et à Singapour.

J'ai appris le chinois au lycée français de Kuala Lumpur durant 3 ans ce qui m'a permis d'acquérir les bases de la langue et je suis bilingue en anglais (Cambridge niveau C1).

J'ai effectué un séjour linguistique en Espagne, à Malaga durant l'été 2021 au cours duquel j'ai pu découvrir la culture Andalouse et consolider mes compétences en espagnol.

En plus du concours général de physique que j'ai présenté en 2022, j'ai passé le TeSciA avec l'option A. J'ai obtenu 69 points à l'épreuve 1 (classement de 440/1772), et 63 points à l'épreuve 2 (classement de 295/1328). Mon code sécurité est 1209Z.

Quant au sport, à travers ma pratique du Tae-Kwon-Do j'ai été sélectionné et ai participé à de nombreuses compétitions nationales en Malaisie et surtout aux championnats d'Asie Pacifique de 2016.

En 2019, j'ai participé aux Jeux du Golfe, événement compétitif sportif regroupant à Dubaï une trentaine de lycées français dans le monde.

Aujourd'hui, mon sport de prédilection est la course. Je suis membre du stade français d'athlétisme et cette passion m'a conduit vers mon objectif le plus récent, le semi-marathon de Paris de 2022.

<b>Année 2020/2021</b>	<b>Première / Série: Série Générale</b>
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Louis Pasteur [0920142E] -Neuilly-sur-Seine
	- 92 Hauts-de-Seine
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité

<b>Année 2019/2020</b>	<b>Seconde / Série: Générale et Technologique</b>
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Louis Pasteur [0920142E] -Neuilly-sur-Seine
	- 92 Hauts-de-Seine

<b>Année 2018/2019</b>	<b>Troisième</b>
Scolarité	Française
	Malaisie

<b>Année 2017/2018</b>	<b>Quatrième</b>
Scolarité	Française
	Malaisie

<b>Année 2016/2017</b>	<b>Cinquième</b>
Scolarité	Française
	Malaisie

**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.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
<b>Education Physique et Sportive</b>	20*	16,77*	20*	10,5*	20*	16,4*	20*	13*
	Excellentissime! Élève remarquable!*				Excellent trimestre, comme d'habitude...*			
<b>Enseignement moral et civique</b>	18*	18,26*	19*	18*	18*	18,26*	19*	18*
	Élève qui a travaillé pour projet de l'année sur le difficile sujet "le TPY un échec" et a réalisé une belle production, claire et bien renseignée*				Élève qui a travaillé pour projet de l'année sur le difficile sujet "le TPY un échec" et a réalisé une belle production, claire et bien renseignée*			
<b>Enseignement scientifique</b>	17,71*	14,52*	19,28*	10,93*	16,17*	15,17*	19,09*	11,07*
	SVT : belle implication, très bons résultats PC: Très bien.*				SVT : belle implication orale, bons résultats ! PC: Très bon ensemble.*			
<b>Histoire/Géographie</b>	14*	12,31*	18*	8*	14*	12,59*	19*	7*
	Élève dynamique et impliqué aux résultats tout à fait honorables*				Élève cultivé et intéressé qui atteint un niveau tout à fait satisfaisant*			
<b>Langue vivante A : Anglais</b>	18,1*	14,31*	19,1*	6,1*	18,57*	14,01*	19,77*	7,17*
	Excellent ensemble. Quelques ajustements méthodologiques permettront d'obtenir des résultats encore meilleurs car le niveau est très solide. Excellente participation.*				Des résultats excellents. Une participation vive et pertinente, alliée à un niveau très solide.*			
<b>Langue vivante B : Espagnol</b>	16,19*	13,9*	19,37*	6,1*	16,03*	14,15*	18,56*	9,6*
	Très bon trimestre, élève vif dont le niveau est solide.*				Très bon trimestre, aisance à l'écrit comme à l'oral.*			
<b>Mathématiques Expertes</b>	14,3*	13,5*	19,3*	8*	15,6*	13,7*	18*	10,2*
	Elève dynamique avec une réelle implication. Travailler la mise en oeuvre de la démarche logique.*				Un bon trimestre. Des progrès et un effort de rigueur remarquable.*			
<b>Mathématiques Spécialité</b>	15,27*	14,1*	19,55*	7*	16,23*	13,72*	18,06*	2*
	Un très bon trimestre, avec un travail actif et beaucoup de curiosité pour le contenu du cours.*				Toujours de très bons résultats, grâce à un travail actif et une bonne participation en classe, qui traduisent un vif intérêt pour la matière.*			
<b>Philosophie</b>	15,67*	12,91*	16*	6,33*	15,67*	13,61*	17,5*	9,67*
	Très bon travail en philosophie. Un bon investissement intellectuel, de l'aisance. Des productions écrites et des interventions orales pertinentes.*				Très bon travail en philosophie. Du sérieux et de l'application. Un souci de réussir et d'aller au fond des choses.*			
<b>Physique-Chimie Spécialité</b>	17,41*	12,83*	19,52*	5,37*	18,14*	13,52*	19,58*	4,83*
	Un excellent trimestre. Maxime est intéressé, moteur, et doué de remarquables capacités d'analyse: mes félicitations.*				Encore un excellent trimestre. Maxime est toujours soucieux de progresser et ça marche : mes félicitations ! Élève présenté au Concours général.*			
<b>Appréciation du conseil de classe</b>	Un excellent trimestre qui couronne un investissement sans faille au service de remarquables capacités d'analyse. Maxime est dynamique, curieux et intéressé: il faut continuer sur cette voie de la réussite.				Encore un excellent trimestre : le travail prodigé est pertinent et appliqué, avec un soucis constant d'amélioration motivé par un réel intérêt pour le savoir.			

**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.
<b>Education Physique et Sportive</b>	18,5*	14,21*	19,5*	1,5*	18,5*	14,85*	19*	10,5*	18*	14,35*	19,5*	6,5*
	Excellent travail, investissement, autonomie et comportement.*				Excellent trimestre, toujours sérieux et appliqué*				Excellent trimestre, bravo pour votre investissement et votre dynamisme*			
<b>Enseignement moral et civique</b>	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	19,5*	17,07*	19,5*	11,5*
	N*				N*				Un travail qui réinvestit avec profit les éléments du projet. Beaucoup d'aisance à l'oral.*			
<b>Enseignement scientifique</b>	17,2*	13,41*	17,45*	7,09*	16,55*	12,67*	17,85*	3*	15,2*	12,59*	16,7*	4,5*
	Bon trimestre en SVT et excellent en PC. Il faut continuer.*				Très bon trimestre en SVT comme en PC*				Projet scientifique: sujet qui s'est traduit par des expériences. Mais certaines connaissances faisaient défaut comme le fonctionnement de certains outils et du coeur (organe principal du problème). SVT: bon ensemble*			
<b>Français</b>	17,33*	14,61*	18,25*	9,63*	16,29*	13,91*	17,64*	6,79*	16,5*	13,68*	18,33*	7,67*

	Bon trimestre!! Continuez ainsi!!*				Très bon trimestre! Une très bonne participation en classe! Continuez ainsi!*				Résultats brillants. Elève qui dispose, tant à l'écrit qu'à l'oral, de grandes qualités de rigueur et d'analyse.*			
<b>Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques</b>	17*	15,01*	19*	9,33*	13,5*	13,03*	17,69*	7,44*	16,46*	13,77*	18,08*	5*
	Très bon niveau à l'écrit comme à l'oral: des qualités d'orateur, une méthode solide, une expression écrite claire.*				Bon trimestre à l'écrit, excellent à l'oral: bon niveau de réflexion personnelle, des qualités argumentatives et d'expression. L'écrit est construit, et peut être développé grâce à une meilleure maîtrise du temps contraint.*				Très belle progression à l'écrit grâce à votre exigence personnelle; réflexion claire, bien construite, un très bon niveau d'expression. Toujours excellent à l'oral.*			
<b>Histoire/Géographie</b>	17,16*	14,84*	18,14*	10,29*	17,33*	15,15*	18,22*	9,56*	16,74*	14,31*	18,11*	3,09*
	Histoire et géographie (compé: De bons résultats qui s'appuient sur un travail régulier, une participation orale pertinente et intérêt pour la matière.*				Histoire et géographie (compé: De très bons résultats qui restent associés à un travail régulier, un raisonnement rigoureux et une participation orale pertinente. Continue ainsi.*				De bons résultats. Les acquis méthodologiques sont solides, une réelle capacité d'abstraction. L'apprentissage a un peu perdu néanmoins.*			
<b>Langue vivante A : Anglais</b>	19,92*	13,66*	19,92*	6,82*	20*	16,2*	20*	9,38*	19,53*	14,82*	19,75*	3,5*
	Excellent résultats, travail régulier et souci de produire un travail de qualité. Elève bilingue. L'expression écrite est concise et efficace. Excellente capacité à cerner les enjeux d'un texte. Participation régulière et très constructive. Très prometteur. Vous laissez toujours aux autres la possibilité de s'exprimer. Très bon travail en équipe. Félicitations, Maxime !*				Excellent travail. Elève bilingue. Capacité à exprimer sa pensée et son point de vue avec nuances, tout en tenant compte des éléments implicites ou des références culturelles dans le texte. Remarquable travail à l'oral en cours avec les autres : du partage et de l'esprit d'équipe. Concision et efficacité en expression écrite. Félicitations, Maxime !*				Brillant travail. Elève bilingue. Votre participation orale constructive, fréquente et néanmoins modeste rend service au groupe entier lors des cours en présentiel. Participation très dynamique aux cours à distance, utile pour tous ! De la perspicacité dans la compréhension des textes, y compris de fiction. Félicitations ! Bravo. Continuez Maxime !*			
<b>Langue vivante B : Espagnol</b>	16,79*	14,88*	18,44*	9*	16,43*	14,1*	18,95*	8,33*	17,86*	15,07*	17,86*	11*
	Elève agréable. Du bon travail.*				Elève volontaire. Du bon travail.*				Elève agréable qui travaille régulièrement.*			
<b>Mathématiques Spécialité</b>	14,5*	9,44*	20*	2,5*	15,5*	9,3*	18*	1*	17,5*	12,25*	20*	4,5*
	Elève sérieux et motivé. Poursuivez les efforts.*				Elève très intéressé. Très bon trimestre. Continuez.*				Travail sérieux, très bon trimestre.*			
<b>Physique-Chimie Spécialité</b>	16,39*	12,31*	17,99*	6,09*	19,52*	12,65*	19,52*	2,42*	20*	14,61*	20*	1,18*
	Très bon ensemble, élève sérieux et très dynamique.*				Un excellent trimestre, élève intéressé et dynamique. Bravo!!!*				Un excellent trimestre pour conclure cette très belle année scolaire. Bravo!!!*			
<b>Appréciation du conseil de classe</b>	Un très bon trimestre dans l'ensemble des matières. Un bel investissement y compris au profit de la classe. Continuez ainsi. Félicitations du conseil de classe				Un très bon trimestre dans l'ensemble des matières. Une implication constructive au sein de la classe. Continuez ainsi. Félicitations du conseil de classe				Un excellent trimestre dans l'ensemble des matières. L'implication en classe s'effectue au service de tous. Félicitations du conseil de classe			

**Appréciations des professeurs :**

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement de l'élève		Effectif classe ou groupe
Histoire/Géographie	Élève perspicace et cultivé aux résultats très honorables qui réussira dans la voie demandée	14	11	35
Langue vivante A : Anglais	Très bon ensemble: les bases sont très solides, l'oral est souvent authentique et les apprentissages sont très sérieux. Excellente participation.	18,34	2	35
Education Physique et Sportive	Excellent ensemble.	20	1	30
Mathématiques Expertes (facultatif)	Elève sérieux et impliqué. Quelques capacités d'articulations logiques, qui à développer. Peut suivre dans un enseignement supérieur avec un travail assidu.	15	5	17
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Élève qui a travaillé pour projet de l'année sur le difficile sujet "le TPY un échec" et a réalisé une belle production, claire et bien renseignée Trimestre 2 : Élève qui a travaillé pour projet de l'année sur le difficile sujet "le TPY un échec" et a réalisé une belle production, claire et bien renseignée	18	10	35
Physique-Chimie Spécialité	De très bonnes capacités à réussir. Élèves sérieux, toujours intéressé et pertinent dans ses analyses. De solides acquis.	17,78	7	35
Philosophie	Très bon ensemble. Elève volontaire et motivé, avec le souci d'aller au fond des choses. capables de très bien réussir dans des études exigeantes.	15,67	8	35
Langue vivante B : Espagnol	Très bonnes capacités. Oral pertinent.	16,11	4	20
Enseignement scientifique	Très bon ensemble. Belle implication, élève moteur en SVT	16,94	5	35
Mathématiques Spécialité	De très bons résultats grâce à un travail actif. Et surtout une attitude très positive en classe, avec des questions et des remarques toujours très pertinentes, qui traduisent un intérêt vif pour le contenu du cours.	15,75	13	35

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

**Eléments d'appréciation saisis par le professeur principal :**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Methode de travail</b> : Très satisfaisante</li> <li>- <b>Autonomie</b> : Très satisfaisante</li> <li>- <b>Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres éléments d'appréciation du profil</b> : Concours général physique. Impliqué au plus haut niveau dans la vie de l'établissement: CVL, MDL, CA. Maxime est un élément incontournable dans la vie lycéenne.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Capacité à s'investir</b> : Très satisfaisante</li> <li>- <b>Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement</b> : Oui</li> </ul>
--	--

**Appréciation du chef d'établissement :**

Un excellent élève. Des capacités, des résultats très satisfaisants et réguliers. Ne peut que réussir et s'épanouir dans l'enseignement supérieur y compris dans les filières les plus sélectives.
--

**Avis du chef d'établissement :**

<b>Appréciation CE sur la capacité de l'élève à réussir dans la formation visée :</b>	
<b>Avis sur la capacité à réussir</b> : Très satisfaisante	<b>Niveau de la classe</b> : Très Bon

**Maxime DUCHEMIN**  
**N°408858**

**à destination de :**  
CPGE - MPSI  
Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Élève au lycée Louis Pasteur à Neuilly-Sur-Seine, je rêve depuis toujours d'être ingénieur en aéronautique. A cet effet j'ai obtenu en 2021 le BIA avec mention TB (20,2/20). Souhaitant m'orienter en MPSI, je prends un réel plaisir à étudier les mathématiques, la physique et la chimie qui sont au cœur de mon enseignement, et j'ai été sélectionné pour participer au concours général de physique.

Volontaire et déterminé, je suis très impliqué dans la vie de mon lycée étant élu de la MDL, du CVL ainsi que membre du CA.

Né à Singapour, j'ai effectué ma scolarité dans une école anglaise pendant 4 ans puis aux lycées français de Singapour et Kuala Lumpur jusqu'à l'âge de 15 ans. Vivre à l'étranger dans des environnements multiculturels m'a permis de développer une ouverture d'esprit et une réelle capacité d'adaptation.

J'ai pratiqué pendant 8 ans le Tae-Kwon-Do en compétition, et récemment couru le semi-marathon de Paris.

Ma détermination à atteindre mes objectifs et ma capacité de travail me permettront de réussir ces 2 années de prépa dans lesquelles je m'engage pour devenir ingénieur. C'est pour moi l'occasion d'approfondir ma passion pour la science tout en me confrontant à un enseignement exigeant.

Lors de la JPO du lycée Fénelon, MM Galois et Marchand ont communiqué des valeurs d'excellence, de travail et d'entraide qui sont les miennes et qui ont conforté ma volonté d'y étudier.

J'espère vous avoir convaincu de sélectionner ma candidature.

Maxime Duchemin

#### 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 :

Eligibilité: **Non Eligible**