# N°408234 M. MOISAN Raphaël Classe préparatoire scientifique MPSI Ecole Alsacienne [0753647G] - Paris 6e Arrondissement / Classe:TE 6 / Série:Générale Né(e) le: 11/09/2004 Nationalité: Sexe: M

#### Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02045525802 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) 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 Physique-Chimie Spécialité Sciences de la vie et de la Terre Spécialité En classe de terminale Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de Sciences de la vie et de la Terre Spécialité première Langues vivantes Langue de section - Anglais Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Allemand Mathématiques Expertes **Enseignements optionnels** Discipline non linguistique SELO Histoire/Géographie en Anglais Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** 10 Français écrit Français oral 15 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) 17,4 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) 15,7 <u>Inscrit</u> Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale) Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) 18,3 Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) Inscrit Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand) 14.2 Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand) Inscrit 16 Notes de bulletins de 1ère tous enseignements Sciences de la Vie et de la Terre 14,3

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

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle
Scourre actuenc

Inscrit

**Enseignements optionnels** 

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité Française							
Type de formation Terminale							
Etablissement	Ecole Alsacienne [0753647G] -Paris 6e Arrondissement						
	- 75 Paris						
Classe	TE 6 (Section Européenne et Langues Orientales)						
Langue vivante A : Anglais							
Langue vivante B : Allemand							
Mathématiques Spécialité							
Physique-Chimie Spécialité							
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)						
Langue de section : Anglais							
DNL Histoire/Géographie							
Boursier des lycées Non							
Bourses Non boursier							
Détails							

### 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 :

Dans le cadre de mon lycée, j'ai participé durant deux années au projet "Entraide", qui consiste dans le tutorat d'élèves plus jeunes, en mathématiques et en français. Une fois par semaine, je suivais donc un élève en particulier, que j'ai accompagné au fil de l'année, en l'aidant à progresser. Cette expérience m'a beaucoup appris : non seulement pour le contact avec l'élève en question, mais aussi parce que lui expliquer les notions ou les exercices qui lui posaient problème m'a permis de mieux les comprendre moi-même.

J'ai également validé une formation aux premiers secours, en deux parties. Nous y avons appris comment réagir face à un accident.

Je suis par ailleurs impliqué dans mon club de tennis de table, depuis que j'ai 11 ans.

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

J'ai fait un stage d'observation à l'Université Paris Diderot en troisième, dans un laboratoire de physique rattaché au CNRS, intitulé "Matière et systèmes complexes". Durant une semaine, j'ai effectué des expériences dans un domaine au croisement de la physique et de la biologie. Nous cherchions à voir l'influence du taux d'oxygène sur le développement de l'embryon de poulet. J'ai pu moi-même faire des manipulations : il s'agissait d'extraire l'intestin, de le placer dans une solution, puis une centrifugeuse, et enfin d'analyser ses cellules au microscope. J'ai apprécié de découvrir la vie d'un laboratoire, et les liens entre les chercheurs. Ce stage m'a motivé pour la carrière d'ingénieur que je souhaite effectuer. J'ai découvert que la physique pouvait s'appliquer à des problèmes très concrets et que les matières pouvaient s'entrecroiser.

#### 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 trois centres d'intérêt principaux : le plus important est le sport. Je suis passionné de sports de raquette. Je fais depuis la 6e du tennis de table en club. Durant ces sept années, j'ai eu deux entraînements par semaine et des compétitions le week-end, soit en individuel, soit en équipe. J'ai aussi pratiqué le badminton en club pendant un an, avant de me tourner vers le squash, que je pratique en compétition depuis quatre ans. Ces activités m'ont appris le goût de l'effort et la capacité de rebondir après des défaites en compétition ou des blessures.

Un 2e point important de mon parcours est le goût pour les langues. J'ai effectué un échange de 2 semaines à Berlin et accueilli également deux semaines un correspondant à Paris. J'avais prévu d'effectuer en seconde un échange de longue durée (3 mois à l'étranger durant l'année scolaire) mais ces échanges ont tous été annulés à cause de la pandémie. J'ai par ailleurs suivi depuis mes 9 ans un entraînement intensif d'anglais. J'avais des cours particuliers deux fois par semaine, pendant 5 ans. Je lis maintenant presque uniquement des romans en anglais : de la science-fiction (1984, Brave New World, Fahrenheit 451, Flowers for Algernon) et de la fantasy (The Hobbit, The Black Company, Shadow and Bones, etc.).

Mon 3e centre d'intérêt est la musique. J'ai pratiqué l'orgue au conservatoire du 14e pendant 9 ans, du CP à la 2nde, j'ai ainsi atteint la fin du 2e cycle, en instrument, en solfège, et en pratique collective.

### Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Ecole Alsacienne [0753647G] -Paris 6e Arrondissement
	- 75 Paris
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Allemand
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	Discipline Non Linguistique (DNL)

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique				
Scolarité	Française				
Type de formation	Seconde				
Etablissement	Ecole Alsacienne [0753647G] -Paris 6e 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 Tri	imestre		2ème Trimestre					
	Moy.	Cla.	Hau.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.			
DNL Histoire/Géographie	17*	17,93*	20*	14,5*	19*	19,17*	20*	17,33*		
•		plication en cla: qualité. Félicitati		l toujours	Un semestre de qualité. Raphaël fait preuve d'un réel intérêt pour l'analyse et la réflexion. C'est un élève dynamique et il s'engage avec enthousiasme en classe . ,A,A*					
Education Physique et Sportive	N*	N*	N*	N*	15*	15,82*	19,5*	11,5*		
	d'escalade est	e fermeture de décalée au sec gression de Rap A,A*	cond trimestre.		Dispensé*					
Enseignement moral et civique	15,5*	15,03*	17*	10*	14*	14,32*	19,5*	10*		
	Des qualités d ensemble.,A,A	e réflexion intér	ressantes. Bon			sfaisant. Bonne ravail régulier. ,	qualité d'écout A,A*	e, bonne		
Enseignement scientifique	17,23*	15,72*	18,6*	9,19*	17,13*	16,17*	18,73*	11,76*		
	Un très bon tri	mestre. Il faut c	ontinuer ainsi.,	<b>4</b> ,A*	rigueur à l'écri abordées ont e	t. Si l"attitude e été moins appro r prendre en co	nël doit faire atte st restée sérieu ofondies. Nous l mpte les consei	se, les notions ui faisons		
Histoire/Géographie	14,34*	13,93*	16,45*	9,73*	14*	14,06*	17,37*	9,5*		
		sfaisant. Vos qu assez rigoureux		ion s'appuient		atisfaisant dans t d'intervention	ans l'ensemble. on en classe.			
Langue vivante A : Anglais	19,7*	18,08*	20*	12,95*	19,6*	18,13*	19,9*	13,2*		
		impliqué et orga e à l'oral et dépa A,A*			Félicitations pour ce beau trimestre. Niveau qui vous permettra de réussir avec brio dans l'enseignement supérieur.,A,A*					
Langue vivante B : Allemand	17,64*	17,02*	20*	13,4*	16,6*	16,78*	19*	11,2*		
		emble. Raphaël preuve de finess			Très bon ensemble. Le travail personnel est très sérieux.,A,A*					
Mathématiques Expertes	14,2*	11,97*	19,67*	7,2*	14,75*	14,27*	18,25*	10,88*		
	n'hésite pas à exercices, ou	ultats. Elève sér participer en cla poser des quest inuez ainsi !,A, <i>P</i>	asse pour explications ; c'est une	quer des	intéressé par l	a mathématiqu	d'un élève réell e, chercheur à s Poursuivez ainsi	ses heures,		
Mathématiques Spécialité	16,14*	13,05*	20*	2,5*	17,69*	14,06*	19,85*	6,04*		
	réfléchi et pert exigeant et se	e très grande qui inent à l'oral ; so s très bons résu îtrise des notion	on travail perso ultats à l'écrit téi	nnel est moignent d'une	C'est un trimestre de très grande qualité. Raphaël est vif, curieux et très investi. Ses remarquables résultats à l'écrit et émoignent d'un travail toujours méthodique et approfondi et d'un bel intérêt pour la matière. Bravo !,A,A*					
Philosophie	10,17*	11,88*	15,17*	8*	11,2*	12,61*	16,4*	8,2*		
	Avec plus de r connaissances	et réfléchi, Rapl néthode et en a s, il parviendra a est capable.,A,/	assimilant davar à gagner en rigi	ntage les	Le travail de Raphaël reste sérieux et appliqué m en développant et en explicitant l'argumentation e problématiques qu'il pourra progresser. La métho consolider. Vous êtes capable de mieux.,A,A*					
Physique-Chimie Spécialité	13,69*	12,94*	17,38*	4,43*	13,28*	13,99*	18,66*	3,74*		
	Bon trimestre. bien en classe	Raphaël est un Faites-vous co ontinuez sur cet	n élève sérieux ( onfiance, vous p	qui participe oouvez encore	Bon trimestre. Raphaël est un élève sérieux et investi.					
Appréciation du conseil de classe	distingué das grande impli	estre de quali ns l'ensemble cation, sa par ses réflexion	des discipline ticipation oral	es par sa e pertinente,	Un très bon ensemble. Raphaël a abordé ce deuxième trimestre avec sérieux, intérêt et maturité. Ses résultats témoignent d'un travail de grande qualité et d'un investissement soutenu dans l'ensemble des disciplines. Bravo!					

## 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)	13,8*	14*	17,7*	10,5*	12,3*	15,2*	19*	10*	13*	15,6*	19*	12*
	Un trimestre convenable. N'hésitez pas à participer plus à l'oral.,A,A*			C'est un trimestre aux résultats irréguliers. Si la participation de Raphaël ne souffre aucun défaut, son travail manque parfois de rigueur.,A,A*				. Un trimestre satisfaisant.,A,A*				

Education Physique et Sportive	15,5*	16,2*	20*	11,5*	N*	N*	N*	N*	15*	17,9*	20*	15*
	Raphaël a fait des efforts réguliers et constants tout au long du cycle il réalise une belle progression.,A,A*			Raphaël est sérieux et appliqué.,A,A*				Raphaël est motivé; ses efforts ont été réguliers.,A,A*				
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	15*	17,4*	20*	15*	15*	17,8*	20*	14*
	recherche		n dans le tra ration de l'e A*		variées. U ensemble auraient m développe	avail de rech n sujet bien dont certair nérité un plu ment. Faite à l'oral !,A, <i>l</i>	traité dans ns points ce is long s-vous dav	s son ependant	qui reste ii interroger	nabouti. Il fa	n traitement allait davant mémoriels e oisi.,A,A*	age
Enseignement scientifique	17,7*	14,9*	18,5*	7,5*	17,5*	15,7*	18,8*	10,2*	16,9*	17,1*	19,1*	12*
		kigences de	aphaël a pa e cet	arfaitement		rimestre, éle ste, une très A*			connaissa		us égards. tées avec n ,A*	
Français	13,4*	13,3*	17,4*	9,6*	11,7*	14,1*	17,8*	9,3*	14,1*	15,2*	19,2*	9,3*
	beaucoup		ns et régulie et d'implica voie.,A,A*		tout comm classe. C'e	ats restent s ne le travail est bien, po confiance.,	et l'attention ursuivez da	n en	Un très bo le travail e C'est très	t l'implication	, des progrè on ont été co	es visibles, onstants.
Histoire/Géographie	15,9*	14,5*	17*	9,3*	15,7*	15,1*	18,2*	10,8*	15,5*	15,8*	18,9*	10,1*
		ux et réguli	Un travail er. Poursui		investi ave efforts ont	on trimestre. ec beaucoup été faits au on en classe *	o de sérieu: niveau de	x. Ďes Ia	avec sérieux et régularité. Raphaël élève sérieux qui a su prendre confi			iël est un
Langue vivante A : Anglais	16,5*	15,5*	19,4*	9,7*	19,1*	18,8*	20*	14,1*	19,1*	18*	20*	13,4*
		on. Le trime	urrait intens stre est glo		intensifier	onome et vo ses efforts a u. Trimestre	afin d'attein		Excellent travail tout au long de l'anné s Niveau attendu au baccalauréat larger dépassé.,A,A*			
Langue vivante B : Allemand	13,9*	12,7*	18,9*	3,6*	14,8*	14,9*	19,1*	9,1*	13,7*	13*	18,7*	5,7*
	Fort bon ensemble. Raphaël fournit un travail sérieux et motivé. Les efforts permettent une progression encourageante. Il faut poursuivre ainsi. A, A*				Bon ensemble. Raphaël est sérieux et travaille avec motivation, ce qui lui permet de bien progresser. Il faut poursuivre les efforts avec régularité.,A,A*				Bon ensemble. Raphaël fournit un travail sérieux et la progression est satisfaisante. Il faut poursuivre dans cette voie.,A,A*			
Mathématiques Spécialité	15,9*	14,5*	19,3*	7,6*	19,3*	15,1*	19,9*	7,1*	14,5*	13,7*	20*	1,8*
	d'excellent	es capacité	Raphael m és de raisor participer à	nement. II		ent trimestre on. Bravo Ra			a les capa		s l'ensemble éussir plein *	
Physique-Chimie Spécialité	15,2*	14,3*	18,8*	9,8*	16,9*	15,4*	19*	11,1*	16,6*	14,2*	19,5*	4,5*
	Bon ensemble. Travail sérieux. Poursuivez ainsi et n'hésitez pas à participer.,A,A*				Très bon trimestre. Raphaël fournit un travail discret mais de qualité. Il peut avoir toute confiance en lui.,A,A*			Très bon trimestre. Raphaël prend confiance en lui. Il faudra poursuivre ainsi l'année prochaine en veillant à bien s'organiser dans son travail.,A,A*				
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	13,1*	13,2*	16,5*	7,6*	16,6*	15*	18,1*	9,6*	13,1*	15,4*	19,6*	9,6*
Une belle progression ce trimestre, les résultats sont désormais de qualité.					De réels progrès, des résultats et une participation de grande qualité, félicitations Raphaël !,A,A*				De bons résultats mais Raphaël a rendu les devoirs "en distanciel" hors délai, c'est dommage.,B,A*			
Appréciation du conseil de classe  Un bon trimestre. Un travail régulier et investi avec sérieux. Poursuivez dans cette voie avec la même implication et prenez confiance en vous pour participer davantage à l'oral!  Un très bon trimestre avec des progrès salués dans de nombreuses disciplines. Le travail est régulier et investi avec beaucoup de sérieux. Maintenez vos efforts pour progresser encore et poursuivez dans cette voie avec la même implication!  Admis en Terminale générale					ussie!Vo et votre i é. Poursui e!	s capacité nvestisser vez ainsi é	es sont nent en toute					

## Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe
Philosophie	Bon travail depuis le début de l'année et une attention et un investissement de qualité. Raphaël s'implique à l'oral et à l'écrit. Il fait preuve d'autonomie et de rigueur, sa réflexion est pertinente. Mais elle doit être développée. Etant donné qu'il a des capacités d'analyse certaines et qu'il est persévérant, il parviendra à réussir dans la voie demandée. En assimilant les connaissances, il développera l'argumentation. Je le recommande.	10,68	24	30
Education Physique et Sportive	Raphaël est un élève sérieux qui propose un travail approfondi tout en mettant en oeuvre ses capacités d'organisation afin de mener à bien ses projets.	15	16	23
Langue vivante A : Anglais	Excellent élève, toujours sérieux et impliqué. Le niveau atteint par Raphaël lui permettra d'être en tête de classe en MPSI ou en PCSI. Il a la puissance de travail et les qualités requises pour réussir les épreuves d'anglais aux différents concours. Je suis très favorable à tous ses projets.	19,65	4	24
Physique-Chimie Spécialité	De bons résultats. Raphaël est un élève sérieux et régulier. Il fait preuve d'un bon état d'esprit en classe. les bases acquises sont solides. Il est tout à fait capable de réussir en classe préparatoire scientifique.	13,49	20	33
Enseignement moral et civique	Ensemble satisfaisant. Bonne qualité d'écoute, bonne participation, travail régulier.	14,75	15	30
Langue vivante B : Allemand	Très bon ensemble. Le travail personnel a été très sérieux tout au long de l'année.	17,12	16	30
Mathématiques Spécialité	Une année de très grande qualité. Raphaël est curieux, vif à l'oral et très réfléchi. Ses excellents résultats à l'écrit attestent d'un travail toujours exigeant, méthodique et approfondi et d'un très bel intérêt pour la matière. Raphaël dispose de belles aptitudes pour les mathématiques et d'une volonté sans faille ; autant d'atouts qui lui permettront de réussir avec brio en classe préparatoire aux grandes écoles.	16,92	9	30
Mathématiques Expertes (facultatif)	Excellents résultats pour un élève humble, honnête et sérieux. Raphaël est un élève très agréable et il fait montre d'un vrai goût pour la recherche en mathématique ; sa participation est toujours pertinente et il travaille avec efficacité et facilité en groupe.  Il sera sans aucun doute un élève très performant en classe préparatoire aux grandes écoles.	14,48	6	26
Enseignement scientifique	Une très bonne année. Raphaël est un élève investi et intéressé par les sciences. Son travail est régulier, pertinent et de grande qualité. Il a toutes les qualités pour réussir ses projets.	17,18	11	30
DNL Histoire/Géographie : Anglais	Raphaël est un élève qui possède un excellent niveau de langue et il a de grandes qualités d'analyse de documents en histoire-géographie. Il fournit un travail d'une qualité remarquable et s'engage avec enthousiasme et rigueur en classe. Je recommande vivement sa candidature.	18	16	23
Histoire/Géographie	Ensemble solide, très régulier et satisfaisant dans l'ensemble. Une bonne qualité d'écoute et d'intervention en classe. Raphael saura exploiter au mieux ses capacités pour réussir en classe préparatoire scientifique.	14,17	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	- Capacité à s'investir : Très satisfaisante
- Autonomie : Très satisfaisante	- Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement :
	Non

## Appréciation du chef d'établissement :

Elève volontaire, persévérant, réfléchi, qui présente de fortes qualités intellectuelles pour réussir dans la voie demandée.

## 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:04/04/2022)

Raphaël MOISAN N°408234

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Je souhaiterais intégrer l'an prochain la classe préparatoire MPSI du lycée Fénelon. Je suis en terminale à l'Ecole alsacienne et j'ai choisi les spécialités mathématiques et physique-chimie, ainsi que l'option mathématiques expertes. Je suis passionné de sciences, et j'ai particulièrement apprécié cette année le programme des mathématiques expertes. Les métiers d'ingénieur m'attirent parce que j'aime à la fois le côté théorique et les applications dans le monde réel. J'ai toujours été fasciné par les sciences. Grand lecteur de magazines scientifiques (Sciences et vie Junior, La Recherche et Pour la Science), j'aime rechercher des problèmes de mathématiques pour le plaisir. J'ai participé plusieurs années aux jeux mathématiques et logiques (FFJM) et j'ai atteint deux fois le top 300 au concours Kangourou. La CPGE me correspond bien, car je suis sérieux et travailleur et je n'ai pas peur de me lancer dans des projets difficiles. Comme j'aime la théorie et avant tout les maths, la MPSI est la prépa la mieux adaptée à mon profil. J'aimerais pouvoir la faire à Fénelon, parce que je me sentirais mieux dans une petite structure, et parce que vous proposez des classes étoilées qui m'intéressent particulièrement.

#### 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