


N°210621	M. ZIANE KHODJA Massil	
	Classe préparatoire scientifique MPSI	
Lycée Carnot [0750704H] - Paris 17e Arrondissement / Classe: T5 / Série: Générale		
Né(e) le: 23/08/2004	Nationalité: Sexe: M	

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

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 01846319763 / Série : Série Générale	
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
		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 première	Sciences de la vie et de la Terre Spécialité
	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	17
	Français oral	16
	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)	18,8
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	11,9
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	16,9
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	15,5
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	16,56
	Sciences de la Vie et de la Terre	16
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 Carnot [0750704H] -Paris 17e Arrondissement
	- 75 Paris
Classe	T5
Langue vivante A : Anglais	
Langue vivante B : Espagnol	
Mathématiques Spécialité	
Physique-Chimie Spécialité	
Mathématiques Expertes (option facultative)	
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier
Détails	Je dispose d un PAI pour des raisons de santé.

---

## Activités et centres d'intérêt

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

Information non saisie 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 :

Information non saisie par le candidat.

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

J'ai exposé et participé devant tout un auditoire en visuel à deux congrès et deux salons. Depuis la seconde "culture et mathématiques" les thèmes sont :  
Compter un par paquet de deux  
La balle au prisonnier  
Le troisième est en cours: le feu rouge.  
J'ai eu quatre rendez-vous avec le CIO  
J'ai participé à différentes portes ouvertes de différents établissements en présentiel et visuel  
J'ai visité plusieurs forums  
J'ai visionné plusieurs vidéos concernant différents établissements et universités  
Et j'ai rencontré plusieurs professeurs et étudiants de cpge.

### 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 :

Je participe depuis ma seconde à l'association MATH.EN.JEANS de mon lycée CARNOT de PARIS sous la direction de MME MARTIN Ariane, doctorante à l'ENS PARIS SACLAY. Cela m'a permis de participer et d'exposer devant un auditoire à 2 congrès, à 2 salons "cultures et jeux mathématiques" et d'écrire 2 articles scientifiques.  
Liens pour visionner mes congrès 2019/2020: <https://youtu.be/JnrsnXOuIHA> et en 2020/2021: <https://youtu.be/BaX43vdcA4k>  
Liens pour lire mes articles: 2019/2020: [https://www.mathenjeans.fr/sites/default/files/comptes-rendus/compter\\_les\\_1\\_par\\_paquets\\_de\\_2.pdf](https://www.mathenjeans.fr/sites/default/files/comptes-rendus/compter_les_1_par_paquets_de_2.pdf)  
et pour 2020/2021: <https://www.mathenjeans.fr/sites/default/files/comptes-rendus/balleauxprisonnierscarnot2021.pdf>  
J'ai participé en 2021 aux olympiades nationales de géosciences et j'ai obtenu un prix de l'académie de PARIS avec mention "honorable" et remise de diplôme. Je me suis aussi présenté aux olympiades de mathématiques en 2021 et j'ai été sélectionné par mes professeurs pour participer en 2022 au concours général de mathématiques et à celui de physique-chimie. J'ai passé avec succès la certification PIX de mon lycée en 2021 et 2022.

## Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Carnot [0750704H] -Paris 17e Arrondissement
	- 75 Paris
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Carnot [0750704H] -Paris 17e Arrondissement
	- 75 Paris

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

<b>Année 2016/2017</b>	<b>Cinquième</b>
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 Trimestre				2ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
<b>Education Physique et Sportive</b>	D*	D*	D*	D*	12*	15,4*	19*	12*
	Dispensé ce trimestre.*				Ensemble correct. Il faut continuer à poursuivre tes efforts, tu es sur la bonne voie. Je t'encourage !*			
<b>Enseignement moral et civique</b>	14*	12,8*	18,5*	3*	19,3*	14,4*	20*	,5*
	Un bon trimestre et une bonne participation orale.*				Un excellent ensemble.*			
<b>Enseignement scientifique</b>	19,2*	14,4*	19,2*	4,1*	18,1*	13,6*	18,1*	7,7*
	Travail très sérieux, souci de réflexion, Très bon trimestre.*				Phys : Excellent trimestre!SVT: Culture, réflexion, souci d'excellence. Travail de qualité. Très bon trimestre.*			
<b>Histoire/Géographie</b>	13*	10,8*	17*	3,9*	19,8*	11,9*	19,8*	4,9*
	Un bon trimestre. De l'intérêt, du sérieux et une bonne participation. C'est bien !*				Un excellent trimestre sur tous les plans. Bravo !*			
<b>Langue vivante A : Anglais</b>	16*	15,7*	19,5*	11,7*	16,2*	16,1*	18,7*	13,7*
	Très bon travail, attention infaillible et participation dynamique.*				Très bon travail, du sérieux et de l'attention et une participation active.*			
<b>Langue vivante B : Espagnol</b>	17,5*	13,3*	17,5*	7*	16,7*	13,2*	18,3*	2*
	Élève sérieux et appliqué soucieux de bien faire. Trimestre très satisfaisant.*				Toujours beaucoup de sérieux et d'application en cours, Massil fournit un travail approfondi et réfléchi. Ensemble très satisfaisant.*			
<b>Mathématiques Expertes</b>	17,6*	13,4*	19,2*	5,8*	19*	15,9*	19,6*	7,1*
	Très bon trimestre. Du sérieux et des qualités de réflexion.*				Excellent !*			
<b>Mathématiques Spécialité</b>	20*	12,7*	20*	1,5*	19,2*	12,6*	19,2*	1,8*
	Excellent niveau, élève curieux et investi dans ses études - Massil approfondit chaque notion au maximum.*				Excellent niveau, de l'intérêt et des grandes capacités de réflexion*			
<b>Philosophie</b>	14,5*	12,6*	18*	9,1*	15*	13,3*	17,6*	7,4*
	Un bon trimestre. Une réflexion structurée et intelligente, reste à la développer pleinement.*				Un très bon trimestre dans l'ensemble. Elève sérieux, attentif et en progrès.*			
<b>Physique-Chimie Spécialité</b>	18,4*	11,5*	18,4*	3,2*	18,4*	11,2*	18,4*	2,1*
	Excellent trimestre ! Un travail très approfondi et très régulier. Une attitude exemplaire en classe et des interventions toujours très pertinentes.*				Excellent trimestre ! Des qualités de raisonnement. Travail sérieux et régulier et des interventions pertinentes en classe.*			
<b>Appréciation du conseil de classe</b>	Excellent trimestre. Bravo ! Félicitations du conseil de classe.				Excellent trimestre. Travail de très grande qualité et très efficace. Bravo ! Félicitations du conseil de classe			

**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>	D*	16,2*	18*	14*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*
	Dispensé.*				N*				N*			
<b>Enseignement moral et civique</b>	14*	12,5*	14,7*	10,3*	16*	16,5*	18*	15*	N*	N*	N*	N*
	Ensemble correct, la méthodologie de recherches est en bonne voie. L'organisation des idées à travailler. Oral très intéressant.*				Bon investissement pour le projet Laïcité. Participation à un d'atelier, prise en charge d'un volet d'action.*				N*			
<b>Enseignement scientifique</b>	17,9*	14,7*	19,1*	7,1*	18,4*	14,4*	18,4*	10*	20*	16,4*	20*	12,7*
	Excellent trimestre.*				Très bon ensemble. Travail sérieux.*				Sérieux exemplaire, souci de réflexion, volonté de progresser, Continuez. Excellent trimestre !*			
<b>Français</b>	14,4*	13,1*	17,2*	7,1*	15,5*	13,1*	16,4*	5*	14,8*	13,6*	16,5*	5,7*
	Élève très sérieux et attentif qui devrait participer. Ensemble très satisfaisant.*				Très bon trimestre , beaucoup de sérieux et d'investissement dans le travail.*				Investissement et sérieux sans faille tout au long de l'année .Très bons résultats . Oral blanc remarquable . Bravo!*			
<b>Histoire/Géographie</b>	11,6*	10,8*	15,3*	7*	10,5*	11,2*	15,9*	6,4*	13,6*	13,1*	16,4*	9,5*
	Résultats moyens, du sérieux. La participation orale doit être plus active. Des progrès attendus avec un travail plus approfondi et régulier.*				Ensemble fragile, il faut approfondir la réflexion. Bon investissement en cours. Oral en bonne voie. TB assiduité. Poursuivez vos efforts.*				Résultats en progrès. Ensemble de qualité. Bonne participation. Oral d'entraînement : bien géré. Compétences acquises. Elève impliqué. Continuez ainsi avec confiance.*			

<b>Langue vivante A : Anglais</b>	18*	15,2*	19,5*	9*	19,3*	15,7*	19,8*	7*	13,3*	16,4*	20*	10*
	Excellents résultats en ce premier trimestre de première. N'hésitez pas à participer davantage.*				Excellents résultats, niveau de langue et participation. Bravo.*				Travail satisfaisant à l'oral ce trimestre.*			
<b>Langue vivante B : Espagnol</b>	15,3*	14,4*	18,1*	11,7*	14*	14,2*	17,5*	7,5*	17*	15,3*	18*	10*
	Élève très sérieux et appliqué qui fournit un travail réfléchi. Ensemble très satisfaisant.*				Toujours beaucoup de sérieux et d'application dans le travail. Trimestre satisfaisant.*				Élève sérieux soucieux de bien faire qui fournit un travail approfondi. Ensemble très satisfaisant.*			
<b>Mathématiques Spécialité</b>	16,7*	11*	16,8*	4,7*	19,8*	14,3*	19,8*	8,5*	18,5*	12,5*	18,7*	5*
	Excellent trimestre, beaucoup de sérieux et d'investissement.*				Un excellent ensemble et des progrès du fait de votre sérieux et de votre investissement constant. Je vous félicite.*				Excellent ensemble, élève sérieux et investi tout au long de l'année.*			
<b>Physique-Chimie Spécialité</b>	20*	14,3*	20*	9,3*	19,1*	13,5*	19,4*	6,9*	20*	14,6*	20*	10*
	Excellent travail. De vraies capacités scientifiques. Participation orale pertinente. Attitude exemplaire. Félicitations !*				Excellent trimestre. Travail de qualité. Élève sérieux et motivé. De belles capacités scientifiques. Attitude exemplaire. Félicitations !*				Excellent toujours. Travail de très grande qualité. De vraies et belles capacités scientifiques. Attitude exemplaire. Toutes mes félicitations!*			
<b>Sciences de la vie et de la Terre Spécialité</b>	14,9*	11,8*	15,2*	9*	16,1*	11,9*	16,1*	7,9*	17*	14,2*	18,6*	11,2*
	Beaucoup de sérieux et d'implication. Résultats flatteurs. Très bon trimestre.*				Intérêt et finesse de réflexion confirmés. Travail et participation de qualité. Très bon trimestre.*				Culture, réflexion, souci d'excellence. Travail de qualité. Massil a participé à la session 2021 des Olympiades de Géosciences, malgré un contexte bien particulier et s'est vu attribuer la mention honorable. Félicitations pour le travail accompli.*			
<b>Appréciation du conseil de classe</b>	Excellent à tout point de vue. Continuez dans ce sens. Vous avez toutes nos félicitations.				Trimestre très satisfaisant. Elève sérieux et investi.Vous avez toutes nos félicitations.				Excellent. Beaucoup de sérieux. Bravo! Poursuivez dans ce sens. Vous avez toutes nos félicitations.			

**Appréciations des professeurs :**

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement de l'élève		Effectif classe ou groupe
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : Très bon travail, attention infaillible et participation dynamique. Trimestre 2 : Très bon travail, du sérieux et de l'attention et une participation active.	16,1	11	24
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Un bon trimestre. De l'intérêt, du sérieux et une bonne participation. C'est bien ! Trimestre 2 : Un excellent trimestre sur tous les plans. Bravo !	16,4	3	32
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Dispensé ce trimestre. Trimestre 2 : Ensemble correct. Il faut continuer à poursuivre tes efforts, tu es sur la bonne voie. Je t'encourage !	12	21	25
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Un bon trimestre et une bonne participation orale. Trimestre 2 : Un excellent ensemble.	16,65	9	32
Mathématiques Expertes (facultatif)	Excellent élève. Du sérieux. Des capacités. Un intérêt remarquable pour la matière. Elève très investi dans le groupe de recherche "Maths en Jeans".	18,3	4	34
Philosophie	Excellent élève. D'un sérieux constant, capable de réflexion de haute volée. Trimestre 1 : Un bon trimestre. Une réflexion structurée et intelligente, reste à la développer pleinement. Trimestre 2 : Un très bon trimestre dans l'ensemble. Elève sérieux, attentif et en progrès.	14,75	6	32
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : Travail très sérieux, souci de réflexion, Très bon trimestre. Trimestre 2 : Phys : Excellent trimestre!SVT: Culture, réflexion, souci d'excellence. Travail de qualité. Très bon trimestre.	18,65	1	32
Mathématiques Spécialité	Trimestre 1 : Excellent niveau, élève curieux et investi dans ses études - Massil approfondit chaque notion au maximum. Trimestre 2 : Excellent niveau, de l'intérêt et des grandes capacités de réflexion	19,6	1	32
Physique-Chimie Spécialité	Excellente année scolaire. Elève brillant , très intéressé par la matière et disposant d'une grande culture scientifique. De la rigueur à l'écrit et des qualités de raisonnement qui lui permettent d'aborder avec aisance les exercices plus complexes. Massil possède les qualités requises pour réussir des études en classe préparatoire. Elève présenté au concours général de sciences physiques.	18,4	1	32
Langue vivante B : Espagnol	Trimestre 1 : Élève sérieux et appliqué soucieux de bien faire. Trimestre très satisfaisant. Trimestre 2 : Toujours beaucoup de sérieux et d'application en cours, Massil fournit un travail approfondi et réfléchi. Ensemble très satisfaisant.	17,1	1	28

(\*) 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> : Excellent élève, très intéressé, très motivé et très sérieux. A participé au concours général en mathématiques et en sciences physiques. Fait parti de Math en Jeans au sein du lycée. A toutes les capacités pour réussir en classe préparatoire scientifique.</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 :**

xx
----

**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> : Bon

**Massil ZIANE KHODJA**  
**N°210621**

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

Objet : Projet de formation motivé

Je me permets de solliciter une admission dans votre établissement en cpge MPSI.

Je souhaite travailler dans le domaine de la recherche (notamment en mécanique quantique). Votre classe préparatoire MPSI est reconnue pour acquérir des méthodes de travail et d'organisation efficaces.

Passionné par les mathématiques, la physique et tout le côté théorique des sciences ainsi que l'abstraction. Je participe depuis trois ans à l'atelier "maths en jeans" de mon lycée. Ce qui m'a permis d'exposer à deux congrès, deux salons "culture et jeux mathématiques". J'ai pu y développer des compétences en expression orale et écrite et acquérir la maîtrise de LATEX.

J'ai découvert votre cpge grâce aux différents forums et visionnages de plusieurs vidéos la concernant. Je suis séduit par l'ambiance de travail exceptionnelle avec une réelle entraide entre les étudiants. L'équipe d'enseignants très motivés et dévoués à leur classe contribue à l'intégration de leurs étudiants dans le grand panel des grandes écoles d'ingénieurs. De nature curieux, j'ai le souci de réflexion et d'approfondissement, je suis déterminé à fournir un travail personnel conséquent et régulier et à dépasser mes propres limites pour atteindre mes objectifs.

je vous prie d'agréer, mesdames et messieurs, l'expression de mes sentiments distingués.

**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**