# M. FRANÇOIS Mathias N°806597 Classe préparatoire scientifique MPSI [0921484N] - Courbevoie / Classe:**TG1** / Série:**Générale** Né(e) le: 15/03/2004 Nationalité: Sexe: M

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)				
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02047325918 / Série : Série Générale			
Académie : Versailles				

préparation en 2022 (diplôme français)	Numero d'inscription au Bac : 0204/325918 / Serie : Serie Ge	enerale
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 Economiques et Sociales Spécialité
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité
		Physique-Chimie Spécialité
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Sciences Economiques et Sociales 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	10
	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)	13
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	15,1
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	13,5
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	11,8
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	15,4
	Sciences économiques et sociales (SES)	12,2
Enseignements optionnels		

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

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle	
**************************************	

Inscrit

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale					
Scolarité	Française					
Type de formation	Terminale					
Etablissement	Lycée Montalembert [0921484N] -Courbevoie					
	- 92 Hauts-de-Seine					
Classe	TG1					
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	Etant de nationalité franco-tchèque, j'ai été l'élève de "l'Ecole Tchèque sans frontières" située à Paris. Pendant six ans, le samedi, j'y ai suivi des cours de langue, d'histoire, de littérature et de civilisation tchèque. Cet enseignement m'a permis de renforcer ma maitrise de la langue tchèque et d'enrichir ma culture personnelle avec une plus grande ouverture au monde.  En 3eme j'ai effectué mon stage d'une durée d'1 semaine en entreprise au sein du groupe EUROFINS qui m'a permis de découvrir le monde de l'entreprise et les différents services d'un laboratoire d'analyse pharmaceutique.					

### Activités et centres d'intérêt

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

Depuis mon très jeune âge, j'ai participé régulièrement à des colonies de vacances, notamment en République tchèque de par mes origines. Cela m'a donné envie d'avoir moi-même une expérience d'animateur.

Durant l'été 2019, j'ai encadré une équipe en colonie de vacances en République tchèque. J'avais pour responsabilité de gérer un groupe de 10 enfants de l'âge de 9 ans. Mon rôle était de veiller au bon déroulement de la journée et également d'encadrer différentes activités et compétitions sportives, ludiques, créatives et culturelles

J'ai beaucoup apprécié cette expérience, prise de responsabilité, encadrement, et aussi l'esprit d'équipe et j'ai pu créer des vrais liens d'amitié.

Cette expérience m'a permis de découvrir encore un peu plus la culture du pays et de perfectionner la langue tchèque.

#### 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 des mes études au collège et lycée je me suis engagé dans différentes actions pour soutenir des projets associatifs.

Au collège, en 4ème, j'ai participé au projet Nambikkay qui avait pour but de soutenir des enfants orphelins atteints du SIDA en Inde. Pour cela mon collège a organisé un weekend de Journée d'Amitiés pendant lequel j'ai tenu un stand de restauration. L'argent récolté a été reversé à l'association.

En 3eme, nous avons créé un calendrier, et les recettes obtenues ont été versées à cette même association.

Dans mon lycée j'ai pu participer à plusieurs actions au profit de différentes associations, comme par exemple le soutien des enfants de Madagascar. Pour cela j'ai participé à une course d'endurance où chaque tour de terrain représentait une somme d'argent versée à l'association. Plus récemment, j'ai participé à une collecte au profit d'une association ukrainienne (centre Anne de Kyiv).

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

Ma première expérience professionnelle était mon stage de troisième dans une entreprise pharmaceutique nommée Eurofins. J'ai découvert différents métiers liés au contrôle de qualité, d'analyses chimiques et microbiologiques sur des produits pharmaceutiques.

Ce stage m'a permis de comprendre comment une entreprise fonctionnait, aussi bien du côté administration, de la gestion des tests et de la relation clients. J'ai réalisé l'importance de l'informatique et du numérique au sein d'une entreprise. J'ai aussi vu que les mathématiques étaient très utilisées comme par exemple dans les traitements statistiques.

Pendant les vacances d'été 2021 et 2019 j'ai travaillé un mois en République tchèque dans une imprimerie. J'avais pour responsabilité différentes tâches manuelles sur l'ensemble de la chaîne de production des livres, des posters ou encore du matériel promotionnel. J'ai trié, découpé, emballé différents produits, et préparé les colis pour l'expédition. J'ai pu développer ma capacité d'organisation et j'ai particulièrement apprécié le travail en équipe.

Selon moi c'est important de travailler pour se rendre compte de la valeur de l'agent. Cela m'a permis d'acquérir de l'expérience et de mieux comprendre le monde du travail

## 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 :

Depuis très jeune, j'aime le sport. Après 5 ans de tennis, je me suis passionné pour le football. A 10 ans, j'ai passé une sélection pour intégrer l'équipe de football du collège Saint Justin. Notre équipe à gagné le championnat des collèges privés des Hauts de Seine. Nous avons eu le privilège d'aller 2 fois à Clairefontaine pour un stage intensif et de participer à la Coupe du monde junior Gothia Cup en Suède. Ces nombreuses expériences m'ont permis de développer la solidarité, de découvrir et apprécier le travail d'équipe. Actuellement je pratique du futsal 3h par semaine depuis 5 ans au Levallois Sporting Club.

Pendant le confinement, j'ai découvert les échecs. Autodidacte, à l'aide de livres, j'ai réussi à avoir le niveau suffisant pour intégrer le club d'échecs Cercles Potemkin, section avancée. J'assiste à des cours hebdomadaires et représente mon club à des compétitions classées. Les échecs me permettent d'améliorer la concentration, de développer des compétences analytiques, et enfin de m'apprendre à gérer le stress et la pression.

De nationalité franco-tchèque, j'ai été élève de l'École tchèque sans frontière de Paris. J'y ai suivi des cours de langue, littérature et de culture tchèque. Cet enseignement m'a permis d'enrichir ma culture personnelle, de renforcer ma maîtrise de la langue tchèque et d'avoir une plus grande ouverture au monde. En effet, j'aime voyager et découvrir d'autres cultures, comme par exemple lors de mon séjour linguistique en Espagne en 4éme.

### Scolarité antérieure

Année 2020/2021	remière / Série: Série Générale					
Scolarité	Française					
Type de formation	Première					
Etablissement	Lycée Montalembert [0921484N] -Courbevoie					
	- 92 Hauts-de-Seine					
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol					
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité					

Année 2019/2020	onde / Série: Générale et Technologique					
Scolarité	Française					
Type de formation	Seconde					
Etablissement	Lycée Montalembert [0921484N] -Courbevoie					
	- 92 Hauts-de-Seine					

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 92 Hauts-de-Seine

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 92 Hauts-de-Seine

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 92 Hauts-de-Seine

### 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	20*	16,76*	20*	10,5*	20*	19,85*	20*	15*
	Un très bon trimestre. Sérieux et appliqué. Continuez ainsi.* Excellent trimestre. Un investissement et ur qualité. Poursuivez ainsi !*					issement et un s	sérieux de	
Enseignement moral et civique	15*	15,49*	16*	15*	14,5*	15,19*	16,5*	12,5*
	Travail sérieux	<.*			Travail sérieux	(.*		
Enseignement scientifique	13,74*	12,64*	17,44*	9,68*	14,19*	11,94*	15,79*	6,7*
	SVT: Un trime devra amélior	trimestre. Cont stre moyen, néa er l'attention en exploiter au mie	anmoins en pro classe et appro	fondir son	SVT: un trimestre correct. Mathias doit poursuivre ses efforts, tout en gagnant en régularité, afin d'exploiter au mieux son potentiel. PC: Bon trimestre. Votre travail est régulier et votre investissement de qualité.*			
Histoire/Géographie	13,26*	13,27*	16,63*	11,25*	13,3*	14,84*	18,3*	12,1*
	Des résultats	en progrès, pou	rsuivez vos effo	orts.*	Des résultats onéanmoins un	corrects dans l'e approfondisse	ensemble, on at ment dans la réf	tend lexion.*
Langue vivante A : Anglais	13*	13,74*	19,6*	8,8*	11,39*	13,14*	18,11*	8,5*
	même si atten confuse. Il fau	plutôt correct er tion, l'expressic t retravailler les nmoins sérieux	on écrite peut p devoirs pour p	arfois s'avérer	Un ensemble quelque peu inégal. Il faut vous investir davantage et accentuer le travail personnel pour progresser.*			
Langue vivante B : Espagnol	16*	15,59*	18,08*	12,58*	13,92*	15,25*	18,31*	12,85*
		estre. Elève sér ifier l'expression e!*			Trimestre correct. Mathias est un élève agréable et volontaire. Attitude positive, des progrès dans la participation orale. Cependant vos difficultés de compréhension orale et d'expression écrite peuvent êtr corrigées en intensifiant votre travail personnel Il faut poursuivre vos efforts!*			
Mathématiques Expertes	10,25*	10,87*	16,17*	7,17*	15,25*	14,34*	18*	10*
·		mestre moyen. rcours. Poursui					Vous avez su viez en ce sens.*	
Mathématiques Spécialité	12,95*	11,78*	19,64*	4,91*	17,14*	13,93*	19,62*	6,79*
	Un ensemble trimestre. Pou	satisfaisant et e rsuivez vos effo	en progression a orts.*	au premier		et attentif. De tr uxième trimesti	ès bons résulta e. Bravo !*	ts ont été
Philosophie	13,83*	15,1*	16,83*	13,17*	14,25*	13,9*	15,88*	11,3*
	efforts dans l'apprentissage de la méthodologie et soucieux de progresser. ( approfondissez encore votre participation orale.* l'apprentissage des métho					rogresser. Cont e des méthodes essée et pertin	ve sérieux et motivé, toujours ontinuez toujours bien les . Une participation en cours tinente. Une réflexion qui se	
Physique-Chimie Spécialité	13,43*	14,88*	19,11*	11,38*	12,74*	13,68*	18,29*	9,59*
		et travailleur. Le ent. Continuez		olides et le	Un trimestre équivalent au précédent. L'implication de Mathias dans son travail personnel doit lui permettre d'accroître son niveau.*			
Appréciation du conseil de classe	Un trimestre globalement satisfaisant mais cependant des résultats inégaux. Intensifiez vos efforts en tenant compte des conseils de vos professeurs.  Bon trimestre. Mathias a consolidé ses acquation Mathématiques avec une belle progression. à maintenir cette attitude positive face aux a matières et poursuivez vos efforts.				sion. Veillez			

# 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 Semestre 2ème Semestre							
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	17*	16,42*	20*	12*	N*	N*	N*	N*
	Un très bon premier semestre. Elève volontaire et dynamique. Il faut poursuivre ainsi.*				Semestre non évaluable*			
Enseignement moral et civique	20*	19,79*	20*	16*	20* 20* 20* 20*			
	Très bien.*				Très bien*			
Enseignement scientifique	13,81* 13,74* 16,49* 10,78* 12,02* 14,64* 17,54* 11,07					11,07*		
	PC : semestre satisfaisant. Le travail est régulier, il faut poursuivre ainsi. SVT: Un bon semestre. Mathias doit poursuivre son sérieux et ses efforts, tout en améliorant la participation en classe.*				Le bilan annue Approfondisse SVT : Assez b Mathias doit pe	el est reste plus z votre travail l' ien dans l'ense oursuivre son se	nt satisfaisants nuancé en term année prochain mble, malgré la érieux, tout en r kploiter au mieu	ne de résultats. e pour réussir. baisse. maintenant ses
Français	14,7* 14,5* 16,95* 11,11* 14,94* 13,75* 15,94* 10,72				10,72*			

	Niveau satisfaisant. L'ensemble peut encore gagner en rigueur. Prenez bien en compte les conseils de méthode pour consolider les points nécessaires.*				Niveau satisfaisant. Des qualités de rigueur à l'écrit.*			
Histoire/Géographie	13,6*	14,02*	17,2*	10*	16,8*	15,95*	18,8*	14*
	Ensemble satisfaisant. Mathias doit poursuivre son investissement dans la matière.*				Très bon travail. Mathias sait se donner les moyens de réussir.*			
Langue vivante A : Anglais	12,81*	13,72*	17,28*	9,5*	14,11*	13,9*	17,71*	9,78*
	Les résultats sont tout à fait corrects et le travail se veut sérieux et régulier. Veillez toutefois à partciper davantage en classe.*				Bon semestre au cours duquel vous avez travaillé avec sérieux et régularité. C'est bien.*			
Langue vivante B : Espagnol	11,47*	11,24*	15*	6,93*	12,03*	13,41*	16,85*	10,03*
	Niveau et résultats passables. Assez bonne participation orale mais qui mériterait d'être intensifiée. Il faut bien persévérer et ne pas hésiter à t'investir encore plus franchement.*				Une légère progression ce semestre, mais le niveau reste juste. Il faudra plus de régularité dans la participation l'année à venir.*			
Mathématiques Spécialité	18,35*	14,72*	18,63*	7,24*	17,5*	17,3*	20*	13,67*
	Les résultats de ce premier semestre sont excellents. L'attitude en classe est sérieuse. Le travail personnel est régulier et rigoureux. Poursuivez dans cette belle voie et osez la participation orale.*				Les résultats annuels sont excellents. L'implication a été toujours sérieuse et positive. Le travail personnel est demeuré rigoureux et approfondi.*			
Physique-Chimie Spécialité	16,53*	12,78*	16,53*	9,02*	14,15*	14,83*	17,68*	11,85*
	Excellent semestre! Une grande régularité et un travail de qualité, bravo! J'attends à présent de vous une participation orale plus active.*			Très bonne année de la part de Mathias. Travail sérieux et résultats de qualité. Des efforts constants tout au long de l'année. Il faudra poursuivre ainsi l'année prochaine.*				
Sciences Economiques et Sociales Spécialité	13,29*	10,26*	16,19*	6,64*	11*	11,94*	17*	6,5*
	Des résultats assez satisfaisants et un travail personnel sérieux et approfondi. Une bonne capacité d'analyse et de réflexion.*				Des résultats un peu justes et en baisse.*			
Appréciation du conseil de classe	Très bon semestre. Mathias montre beaucoup de sérieux et de régularité dans son travail. Il faut à présent intensifier votre participation orale. Félicitations du conseil de classe.				Les résultats de ce second semestre sont satisfaisants. L'attitude en classe est sérieuse et positive. Le travail personnel est régulier et rigoureux. Poursuivez dans cette voie l'année prochaine en osant la participation orale. COMPLIMENTS du Conseil de classe. Passage en Terminale.			

## Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement de l'élève		Effectif classe ou groupe
Philosophie	osophie Ensemble satisfaisant Élève sérieux et motivé, toujours soucieux de progresser. Un réel engagement dans l'apprentissage des méthodes . Une participation en cours engagée, intéressée et pertinente. Une réflexion qui se construit bien.Des qualités d'analyse, de synthèse et d'argumentation certaines.		30	35
Education Physique et Sportive	Une année convaincante. Un investissement et un sérieux de qualité. Poursuivez ainsi!		1	34
Physique-Chimie Spécialité	Elève sérieux et travailleur. Les bases sont solides et le travail permanent. L'implication de Mathias dans son travail personnel doit lui permettre d'accroître son niveau et d'envisager une poursuite d'études supérieures scientifiques d'un bon niveau.		16	22
Mathématiques Spécialité	Elève sérieux et très intéressé par les sciences, Mathias a un très bon niveau en mathématiques. Ses résultats en cours d'année sont très satisfaisants. Il peut envisager de poursuivre des études supérieures en CPGE.  Mathias a suivi trente-neuf heures supplémentaires de séances d'approfondissement de niveau bac + 1 au sein de l'établissement.		7	27
Enseignement moral et civique	Elève sérieux.	14,75	30	35
Mathématiques Expertes (facultatif)	Elève intéressé dans l'option mathématiques expertes. Il a su prendre la mesure des nouveaux domaines étudiés. Il saura tirer profit de ses acquis et de ses compétences pour ses études supérieures.	12,75	10	23
Langue vivante A : Anglais	Niveau en voie d'amélioration chez cet élève qui a su fournir les efforts nécessaires pour progresser. Je note également un travail rigoureux et soutenu tout au long de l'année. Bilan positif pour cet élève qui mérite de réussir.	12,2	23	35
Enseignement scientifique			7	35
Histoire/Géographie	Des résultats corrects dans l'ensemble.	13,28	24	35
Langue vivante B : Espagnol	Mathias est un élève agréable et volontaire. Attitude positive, des progrès dans la participation orale. Travail sérieux.	14,96	22	35

<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 :

Mathias est un élève investi. Il a fait preuve de beaucoup de sérieux et a ainsi pu consolider ses acquis notamment en mathématiques. Il démontre un réel intérêt pour les sciences et des compétences solides qui lui assureront la réussite en classe préparatoire scientifique. C'est un élève agréable et positif qui fait face au travail de manière rigoureuse.

## 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 : Satisfaisante	Niveau de la classe : Bon		

### Projet de formation motivé (Saisie le:05/04/2022)

### Mathias FRANÇOIS N°806597

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Je souhaite intégrer votre formation CPGE au lycée Fénelon en filière MPSI.

Mon projet est d'intégrer une grande école d'ingénieurs et votre formation sera une étape essentielle dans mon parcours. La classe préparatoire connue pour être exigeante me permettra d'acquérir une méthode de travail approfondie et de développer mon esprit d'analyse. Le suivi pédagogique et la proximité des professeurs favoriseront ma progression.

Actuellement élève en Terminale au lycée Montalembert de Courbevoie, j'ai opté pour les spécialités Mathématiques, Sciences Physiques-Chimie, option Mathématiques expertes. Passionné par les Mathématiques, je participe à une préparation CPGE. Treize séances de 3 heures m'ont apporté de la rigueur et un approfondissement dans cette matière.

A l'occasion du salon PostBac ainsi qu'à différentes conférences, j'ai pu échanger avec des étudiants et professeurs de CPGE qui m'ont conforté dans la volonté de poursuivre dans cette voie.

Ma passion des échecs m'a permis de développer ma concentration, de renforcer ma mémoire ainsi que ma capacité à apprendre. Je participe régulièrement à des parties classées avec succès.

Très motivé par votre formation, je suis persuadé que ma persévérance, ma capacité de travail et mon ouverture d'esprit, de par ma double culture (franco/tchèque), me permettront de réussir.

J'espère que ma candidature retiendra votre attention. 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