# N°466616 M. MARECHAL--PASTOR Mathys Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Albert 1er [1380001B] - Monaco / Classe:T G7 / Série:Générale Né(e) le: 23/08/2004 Nationalité: Sexe: M

### Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02046184825 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) Académie : Etranger 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 Numérique et Sciences Informatiques Physique-Chimie Spécialité En classe de terminale Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de Numérique et Sciences Informatiques première Langues vivantes Langue de section - Anglais Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol Mathématiques Expertes **Enseignements optionnels** Discipline non linguistique SELO Histoire/Géographie en Anglais Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** Français écrit 14 Français oral 16 Philosophie Inscrit Epreuve orale terminale dite Grand Oral Inscrit Inscrit Mathématiques 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) 15,9 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) 13,2 <u>Inscrit</u> Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale) 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) 14,3 Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol) Inscrit

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

Notes de bulletins de 1ère tous enseignements

Numérique et sciences informatiques

Mathematiques expertes

Scolaritá actualla
Scolaric actualic

15,91

16,9

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale							
Scolarité	Française							
Type de formation Terminale								
Etablissement Lycée Albert 1er [1380001B] -Monaco								
	Monaco							
Classe	T G7 (Section Européenne et Langues Orientales)							
Langue vivante A : Anglais								
Langue vivante B : Espagnol								
Mathématiques Spécialité								
Physique-Chimie Spécialité								
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)							
Langue de section : Anglais								
DNL Histoire/Géographie								
Boursier des lycées	Boursier des lycées Non							
Bourses	Non boursier							
Attribution Conditionnelle de Bourses (A.C.B.)								

### Activités et centres d'intérêt

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

La valeur, dit-on, n'attend pas le nombre des années. L'expérience, en revanche, demande du temps.

Toutefois, malgré mes 17 printemps, j'ai déjà pu cumuler plusieurs expériences d'engagement citoyen et même de travail.

Le sport m'a permis de prendre part à de grandes manifestations du côté de l'organisation du MonacoRun et du meeting d'athlétisme Herculis.

J'y ai appris le travail en équipe, autour de l'encadrement des participants qu'il me fallait guider, accompagner, renseigner sur les différentes étapes de la compétition et aider dans leur préparation. Travailler impliquait également la gestion des stocks.

J'y ai appris l'importance de tous les membres d'une équipe dans la bonne conduite d'un projet, même pour les tâches les plus insignifiantes.

Les baby-sitting que j'effectue régulièrement dans mon quartier m'ont inculqué le sens des responsabilité, l'encadrement et la douceur dans la fermeté.

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

Chaque année, depuis l'enfance, je m'engage aux côtés de Children and Future. L'association monégasque organise la No Finish Line, une course ouverte 24 heures sur 24 sur 8 jours pendant laquelle les participants, équipés d'une puce, tournent sur un circuit fermé. Pour tout kilomètre parcouru, 1€ est reversé par les sponsors à l'association. Chaque année, je réussi à parcourir entre 200 et 300 kilomètres et contribue d'autant aux projets de Children and Future. Outre le dépassement de soi, j'y trouve la satisfaction de la bonne action et l'importance que peut avoir un petit geste à Monaco -mes foulées- sur le destin d'un enfant dans le besoin.

Autre engagement pour les autres: j'ai passé mon brevet européen de premiers secours qui me permet, le cas échéant, de prodiguer les premiers soins en attendant les secours.

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

L'esprit d'équipe, je l'ai également retrouvé en travaillant avec les équipes des pistes du Jumping International de Monte-Carlo où, pendant une semaine, je fais partie du groupe qui assure la mise en place des obstacles et la remise des barres après le passage de chaque concurrent. Un travail chronométré et précis soumis à une grosse pression aux vues des sommes en jeu pendant la compétition et de la valeur des chevaux de ce concours international. Là encore, chaque membre de l'équipe a sa place et son rôle à jouer pour que tout se passe pour le mieux.

Enfin, à mi-chemin entre le sport et les qualités recherchées en entreprise, j'ai passé la certification « Discover Adventure » de l'organisation anglaise Outward Bound qui prépare les participants au dépassement de soi dans la nature, à la coopération pour atteindre le succès et à la survie dans le milieu naturel. Peu connu en France, Outward Bound fait partie des « plus » très courus dans les pays anglo-saxons. J'en ai retiré une maturité et une capacité à gérer les problèmes améliorés qui m'ont aidé dans mes études.

Citoyen du monde, j'ai pris part avec le lycée à la 6ème conférence de l'ONU à Nice les 28 et 29 mars 2019. J'y ai géré un projet en équipe et pris la parole devant l'assistance.

# $Pratiques sportives \ et \ culturelles. \ Il \ peut \ également \ s'agir \ de \ la \ pratique \ d'une \ langue \ étrangère \ non \ étudiée \ au \ lycée, \ de \ séjours \ à \ l'étranger \ :$

Le sport a toujours fait partie de ma vie, j'en ai essayé quelques-uns avant de me concentrer à l'âge de 6 ans sur la natation. Un sport dans lequel je me suis investi corps et âme pendant 7 ans à raison de 12h par semaine. Cette pratique à haut niveau m'a beaucoup apporté tant physiquement que mentalement. Outre une hygiène de vie, j'y ai également développé mon esprit de compétition, le goût de l'effort et l'importance du travail.

Après ces sept années à beaucoup nager, je me suis découvert un talent pour la course à pied et le demi-fond grâce à la No Finish Line, une course caritative pendant laquelle j'ai couru un marathon, « sans le faire exprès ». Un épisode mis en lumière par la presse qui a, certes, valu à l'organisateur de se faire taper sur les doigts par l'Education Nationale, mais qui m'a permis de découvrir l'athlétisme.

Pendant trois ans, j'ai mené de front natation et athlétisme, à raison de 14 heures d'entrainement par semaine avant de m'y consacrer pleinement. Un engagement qui m'a mené, en équipe, aux Championnats Nationaux de Cross-Country.

Sport également, mais cérébral celui-ci, j'ai pris part à l'édition 2021 des Olympiades de Mathématiques.

# Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Albert 1er [1380001B] -Monaco
	Monaco
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Discipline Non Linguistique (DNL)	Langue de section : Anglais

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Albert 1er [1380001B] -Monaco
	Monaco

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	Monaco

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	Monaco

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	Monaco

# Bulletins scolaires de l'année 2021/2022 :

Notation utilisée : sur 20

Matière		1er Tr	imestre			2ème T	rimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.		
DNL Histoire/Géographie	14,9	15,8	17,5	14,1	16,7	15,9	17,7	13,6		
		. La participatio être poursuivis	on orale est pert	inente et les	Beaucoup de sérieux et de régularité dans le travail. Mathys réalise un très bon trimestre et se prépare efficacement à l'épreuve orale du bac.					
Education Physique et Sportive	17,5	16,3	19,5	12	16	15,5	20	11		
		imestre. Mathy e avec sérieux.	s s'est impliqué	tout au long	Très bon nivea	au en voile.				
Enseignement moral et civique	14,8	13,6	16	10,8	14,2	14,5	16	10,5		
			e. Le travail est être poursuivis		son travail. Il e	st soucieux de crit. L'ensemble	e beaucoup de s comprendre en e est positif et té	classe et de		
Enseignement scientifique	14,2	13,6	17,8	7,8	16,7	13,1	18,1	8		
	Ensemble sati	sfaisant.			Excellent trime	estre				
Histoire/Géographie	14,8	13,6	16	10,8	14,2	14,5	16	10,5		
	C'est un bon premier trimestre. Le travail est sérieux et régulier et les efforts devront être poursuivis sans relâche.  Mathys fait toujours preuve de beauce son travail. Il est soucieux de compre bien faire à l'écrit. L'ensemble est pos réelle capacités d'analyse.						comprendre en	classe et de		
Langue vivante A : Anglais	15,8	16,9	19,5	14	19,3	17,6	19,5	14		
	Très bon trime	estre. Élève séri	eux.				rendu de très b ontré très conva			
Langue vivante B : Espagnol	18	15,9	19,7	8,4	16,7	14,4	19,2	6,6		
	Bon niveau et	bon travail dan	s l'ensemble.		Niveau satisfa	isant et bon tra	vail dans l'ensei	mble		
Mathématiques Expertes	17,2	14	19,5	8,5	17,1	15,2	19,6	12,3		
	Excellent trime	estre.			Excellent trime	estre				
Mathématiques Spécialité	15	12,6	19,4	2,5	18,7	14,9	18,9	9		
	Très bon résul	tats, vous pouv	ez encore prog	resser	Excellent trime progression!	estre. Mathys a	réalisé une très	belle		
Philosophie	11,8	12,2	14,2	5,2	12,7	11,3	13,4	6,1		
			ant, pour progre éthode et sur ta		<ul> <li>Des progrès ce trimestre notamment à l'écrit grâce à u méthode mieux maîtrisée, poursuis tes efforts et intens ta participation</li> </ul>					
Physique-Chimie Spécialité	17,3	13,3	18,2	6,7	14,3	12,4	18,7	5		
			st un élève très ursuivre dans ce		ui a Une constance dans le travail et le sérieux. Bilan très satisfaisant.					
Appréciation du conseil de classe	spécialités, b	nestre, très so peaucoup de s nent, poursuiv	sérieux et	ulier dans les	es C'est excellent					

# Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

Notation utilisée: sur 20

Matière		1er Tri	imestre			2ème T	rimestre			3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Discipline Non Linguistique (DNL)	16	16	18,4	14,4	15,7	16,2	18,3	14,7	15,4	16,6	18,4	14,4	
			ève sérieux vail. Poursu			ses efforts	Mathys do et rester in			Bon ensemble. Les efforts devront être poursuis l'an prochain.			
Education Physique et Sportive	13,5	15,5	18	10	N	N	N	N	17	16,3	18	13	
	Résultats (	corrects.					ons sanitair s pu être as		Excellent t	rimestre.			
Enseignement moral et civique	14,8	12,8	16,5	9,1	12,3	13	16,5	9	12,5	12,8	16,6	5,8	
			ant : une bo un travail sé		l'investisse		itisfaisant : erait cepen est capable		capable de	Un trimestre assez satisfaisant : Mathys est capable de bien faire mais peut encore approfondir son travail.			
Enseignement scientifique	14,6	13,4	17,3	9,3	17	13,4	17	10,1	15,9	15,9 13,2 16,6 9,1			
	Trimestre satisfaisant ; poursuivre les efforts Très bon trimestre, les résultats sont en efforts Élève sérieux et impliqué : résultats sont en satisfaisant sont en efforts progrès.						ats très						
Français	15,9	14	19	6,9	15,8	13,9	17,4	8	14,4	14,2	18,8	10,5	

Appréciation du conseil de classe	Très bon motivé et travail de					on ensem améliorer				Un très bon ensemble qui conclut une année scolaire très satisfaisante.				
	Élève série à fait satisf davantage de faire mi	aisant. Néa de Mathys	inmoins, j'a	ttends		eux et volor Très bon t		bien	n Élève sérieux, dynamique et vif d'esprit qui a réalisé un trimestre très satisfaisant.					
Physique-Chimie Spécialité	13,2	14,8	19,7	10,5	17	14,8	19	10,6	16,2	14,3	19,5	9,1		
	Élève très et de très t	sérieux. Ur oon résultat	travail très s. Continue	régulier ez ainsi	Travail toujours très sérieux. Excellente attitude. Les travaux rendus sont fait avec soin.				Du très bon travail durant ce trimestre. Mathys a progressé. Un très bon bilan annuel.					
Numérique et Sciences Informatiques	17,3	14,3	19,6	8,2	16	14,9	18,8	7,8	17,3	15,5	19,1	8,8		
	Mathys est	rimestre à t t sérieux, at actif à l'ora ent pertinen	tentif et effi al, ses inter	cace à ventions	fois géré s	rimestre. Mon travail tr constance.	ès sérieuse	ment et	Mathys conclut l'année avec un excellent trimestre et des résultats en hausse significative. Cela vient récompenser son sérieux, sa régularité et son excellente participation. Amplement mérité!			sse nser son llente		
Mathématiques Spécialité	18,2	13,6	19,9	5	17,2	14,7	19,1	7,5	18,6	14,2	19,3	7,3		
	Résultats s l'ensemble						floins de participation ce trimestre mais le iveau reste satisfaisant et le travail érieux.				Ensemble satisfaisant.			
Langue vivante B : Espagnol	15,1	14,1	19,8	3,2	13,8	14,2	19,9	2,8	14	15,1	20	2,8		
	Excellent t sérieux et	rimestre. M régularité.	athys travai	ille avec		très bon tri érieux et ta			Très bonne attentif et s		olaire. Élève	e toujours		
Langue vivante A : Anglais	16,7 16,6 18,7 13 16,6 16,8 19 14,				14,4	17,3	17	19,9	8,5					
	Un trimesti participatio				l'investisse	re assez sa ement gagn er. Mathys	erait cepen	dant à être de mieux	capable de	Un trimestre assez satisfaisant : Mathys es capable de bien faire mais peut encore approfondir son travail.				
Histoire/Géographie	14,8	12,8	16,5	9,1	12,3	13	16,5	9	12,5	12,8	16,6	5,8		
	Travail sér cours.	ieux et bon	ne participa	ation au		rimestre : tr				Assez bon ensemble. Élève fin et agréable, qui participe bien au cours.				

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	ES APPRECIATIONS GENERALES		(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe
Enseignement moral et civique	Bon ensemble. Elève sérieux et investi dans son travail.	14,5	8	24
Mathématiques Expertes (facultatif)	Un travail approfondi et une excellente participation en classe qui ont amené des résultats très solides. Mathys a toutes les capacités requises pour assumer la charge de travail que requiert la classe préparatoire scientifique et devrait bien réussir dans la voie choisie.	17,2	3	11
DNL Histoire/Géographie : Anglais	Elève sérieux et impliqué dans le cours, Mathys a le souci de bien faire et de progresser. La participation orale est pertinente et dynamique.	15,8	11	21
Mathématiques Spécialité	Très bon élève ayant du potentiel. Les acquis sont solides, bonnes capacités de raisonnement. Avis très favorable pour une CPGE.	16,9	5	24
Physique-Chimie Spécialité	Bonne année scolaire. Une constance dans le sérieux et le travail. Très bonne implication en classe et un réel intérêt pour la matière.	15,8	5	22
Enseignement scientifique	Très satisfaisant.	15,45	4	24
Histoire/Géographie	Mathys est un élève sérieux et intéressé par les problématiques abordées en cours. Il se montre soucieux de bien faire et de progresser. Ses questions pertinentes permettent de faire avancer le cours.	14,5	8	24
Philosophie	Un ensemble en progrès sur l'année, des efforts pour acquérir et mieux maîtriser la méthode. Une participation constructive.	12,25	10	24
Langue vivante A : Anglais	Très bon travail. Elève sérieux et efficace.	17,55	11	20
Education Physique et Sportive	Une très bonne année scolaire. Elève sérieux.	16,75	5	24
Langue vivante B : Espagnol	Niveau très satisfaisant, bonne participation et travail sérieux dans l'ensemble.	17,35	4	18

<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	- Capacité à s'investir : Très satisfaisante - Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement :
- Autonomie: Tres saustaisante	Non

# Appréciation du chef d'établissement :

Excellent élève qui a toutes les qualités pour réussir.

# 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 : Bon

## Projet de formation motivé (Saisie le:27/03/2022)

# Mathys MARECHAL--PASTOR N°466616

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Chère Madame, cher Monsieur

Par la présente, j'ai l'honneur de vous soumettre ma candidature afin d'intégrer la formation de CPGE en section MPSI que vous proposez au sein de votre établissement.

Depuis longtemps, exercer le métier d'ingénieur est pour moi une évidence.

Enfant, je rêvais de devenir inventeur, version « enfantine » de ce métier.

En grandissant, mon goût pour les matières scientifiques s'est imposé. Découvrir et comprendre ce qui nous entoure : voilà ce que je trouve fascinant dans ces matières qui sont à la base de tout.

Cet intérêt m'a conduit à faire un stage à la Single Buoy Moorings Offshore, société spécialisée dans l'exploitation des énergies marines. J'y ai suivi plusieurs ingénieurs travaillant dans des domaines différents autour des énergies renouvelables. Une découverte multi-facettes du métier d'ingénieur qui m'a donné l'envie d'avoir un jour la chance d'exercer cette profession.

Mon autre passion est le sport. L'athlétisme d'abord, puis la natation, tous deux à haut niveau. Outre le goût de l'effort et de la gagne, j'y ai appris l'importance du travail, essentiel à toute réussite. Se fixer des objectifs et devoir se surpasser pour les atteindre fait partie du sport. Cela crée une discipline de la persévérance et du sérieux essentiel selon moi à la réussite en classe préparatoire.

Je serais fier de pouvoir intégrer votre établissement et j'aurai plaisir à vous prouver mon sérieux, ma rigueur et mon engagement.

Préparatoirement vôtre.

### Internat

## Internat de la réussite

Je reconnais satisfaire aux conditions d'accès à l'internat de la réussite et souhaite intégrer l'internat de la réussite hors des murs de l'établissement.

Distance, en kilomètres, entre votre domicile et la ville où se situe l'établissement :1000

Elligibilité:Non Eligible

# Critères sociaux

Revenu brut global ou déficit brut global de l'avis d'impôt 2021 portant sur les revenus de l'année 2020 (en euros) :45315

Nombre de frères et soeurs encore à la charge de la famille :2

Nombre de frères et soeurs dans l'enseignement supérieur :0