N°350252 M. SARROUY Nicolas Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée La Mennais [9840465H] - Papeete / Classe:TB / Série:Générale Né(e) le: 26/06/2004 Nationalité: Sexe: M

	D. I. ((D.) () () () () () () () () ()	• >								
	Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme frança	IS)								
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	paration en 2022 (diplôme çais)									
Académie : Polynésie Française										
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 l'ingénieur								
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité								
		Physique-Chimie Spécialité								
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Sciences de l'ingénieur								
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais								
		Langue vivante B - Espagnol								
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes								
Récapitulatif des notes au bacca	lauréat (notation : sur 20) :									
Epreuves terminales	·									
	Français écrit	14								
	Français oral	17								
	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)	15,5								
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit								
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	15,8								
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit								
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	18,5								
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit								
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	13,3								
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit								
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	16,2								
	Sciences de l'ingénieur (sous-épreuve)	14,5								

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

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle	

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale							
Scolarité	Française							
Type de formation	formation Terminale							
Etablissement Lycée La Mennais [9840465H] -Papeete								
- 987 C.O.M (Polynésie-Française)								
Classe	ТВ							
Langue vivante A : Anglais								
Langue vivante B : Espagnol								
Mathématiques Spécialité								
Physique-Chimie Spécialité								
Mathématiques Expertes (option facultative)								
Boursier des lycées Non								
Bourses Non boursier								

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

J'ai participé à l'organisation de 3 conférences TEDx Papeete de 2017 à 2021. Nous avons réussi à réunir lors d'un évènement plus de 400 personnes autour du thème de "la résilience et la renaissance" avec la prise de parole de 10 intervenants pendant toute une journée.

J'ai ainsi pu apprendre la coordination et la planification d'événements, l'importance d'exprimer ses idées lors de réunions, la répartition et les obligations du travail en équipe.

J'ai également participé aux réunions de préparation et fait l'accueil du public le jour J.

Cette expérience m'a donné le goût du travail d'équipe et l'organisation d'événements. J'apprécie le format court et ludique des TEDx, qui permet de faire partager des idées intéressantes au plus grand nombre, et je recommencerais volontiers l'organisation de TEDx avec d'autres étudiants. J'ai par ailleurs pu utiliser mes compétences de travail de groupe et de gestion pour d'autres projets scolaires comme le projet "Prendre un enfant par la main" (voir paragraphe "Mon engagement citoyen").

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

Au cours de ma scolarité, j'ai participé à deux projets caritatifs et deux projets environnementaux.

Tout d'abord, j'ai décidé d'être animateur pour un projet caritatif en 2019 organisé par mon établissement : "Prendre un enfant par la main". Ce projet avait pour but d'offrir des cadeaux de Noël à des enfants issus de milieux défavorisés. J'ai été un des rares animateurs volontaires d'un des stands de jeux proposés par l'association, pour être au plus proche de ses bénéficiaires. Étant moi-même porté sur les jeux de société, il me tenait à cœur de partager mes intérêts et voir des sourires se former sur les lèvres de ceux qui venaient à mon stand.

Ensuite, dès mon entrée au lycée, j'ai participé sur mon initiative deux fois par an à des collectes de denrées consommables auprès des lycéens, redistribuées à des familles en situation de précarité alimentaire de Tahiti.

Mon engagement citoyen se mesure également dans mes actions au collège, où j'étais systématiquement élu "Éco-délégué", et veillais au respect quotidien de gestes écologiques dans ma classe (tri des déchets, distribution de papier recyclé, etc.).

Enfin, j'ai été membre de l'association Pae Pae No Te Ora qui agit pour la protection des coraux. J'ai pu y apprendre de quoi les coraux sont composés, par quoi ils sont menacés et comment les protéger. J'ai appliqué ces connaissances lors de campagnes de bouturage de coraux en plongée en apnée sur des récifs fragilisés

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

J'ai effectué un stage d'observation dans la station polynésienne du groupe France Télévisions : Polynésie la 1ère. J'ai pu découvrir durant une semaine complète tous les métiers de l'audiovisuel, que ce soit animateur, journaliste ou technicien. J'ai ainsi suivi notamment la fabrication de bout en bout d'un journal télévisé : choix et angle d'un sujet, conférence de rédaction, reportage extérieur, montage, mixage, journal en direct en régie.

J'ai été impressionné par la coordination et l'entente des équipes, où chacun avait son rôle et s'accordait aux actions des autres dans le but de fournir un travail de qualité. Chaque collaborateur a sa place et maîtrise à la fois son outil de travail et les contraintes de son métier (par exemple rattraper une panne pour qu'elle ne se voie pas à l'antenne). J'ai compris que ceci est dû en premier lieu à la place importante de la formation dans l'entreprise. J'ai enfin pu mesurer la coopération entre les différents médias, leurs spécificités et leurs points communs. En effet, les sujets sont diffusés en radio, en télévision ou sur internet, mais dans chacun de ces supports, ils sont traités différemment selon les contraintes du média.

Pour conclure, j'ai apprécié la découverte de plusieurs métiers de l'audiovisuel, où se mêlaient en permanence expertise humaine, technique et technologique.

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

J'ai toujours pratiqué de nombreuses activités nautiques, comme le va'a (pirogue tahitienne), le surf et la plongée sous-marine. J'ai réussi à obtenir un niveau 2 en plongée, à la suite d'une préparation de plusieurs mois (théorique et pratique). Cette formation m'a appris à rester calme lors de situations extrêmes (cas d'une panne d'air par exemple), et ce même à 40m de profondeur.

Je pratique également plusieurs sports terrestres, notamment le golf, discipline dans laquelle j'ai participé à plusieurs tournois locaux.

En parallèle du sport, j'étudie le piano et le solfège depuis 8 ans au Conservatoire de Tahiti. La musique est un domaine qui demande une grande rigueur, de la maîtrise (de soi et de la pièce) et de la régularité. Ma plus grande fierté est d'avoir su surmonter mon angoisse de jouer en public pour la "Danse de la fée dragée" du ballet Casse-Noisette (Tchaïkovski) devant 150 personnes l'année dernière, avec un entraînement de plus d'une heure par jour pendant 2 mois. Mais le piano n'est pas qu'une activité solitaire, j'ai aussi joué en orchestre le thème principal de la Panthère Rose en concert : un vrai défi pour se coordonner avec les autres instruments !

En ce qui concerne mes voyages, j'ai visité la Nouvelle-Zélande et l'Angleterre lors de séjours linguistiques d'un mois chacun. J'ai pu, grâce à ces expériences, améliorer mon niveau d'anglais, rencontrer de nouvelles personnes, me familiariser avec de nouvelles cultures et apprendre à être autonome.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale						
Scolarité	Française						
Type de formation	ère						
Etablissement	Lycée La Mennais [9840465H] -Papeete						
	- 987 C.O.M (Polynésie-Française)						
Sciences de l'ingénieur	Langue vivante A : Anglais						
Langue vivante B : Espagnol	Mathématiques Spécialité						

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée La Mennais [9840465H] -Papeete
	- 987 C.O.M (Polynésie-Française)

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 987 C.O.M (Polynésie-Française)

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 987 C.O.M (Polynésie-Française)

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 987 C.O.M (Polvnésie-Francaise)

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 T	rimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.		
Education Physique et Sportive	16,5*	16,7*	20*	13*	18*	16,6*	18,5*	9,5*		
	et qui a le sou compétences	ci de bien faire.	'engage de mar Très bonne ma entabond avec ganisé.*	ıîtrise des	Très bon travail, élève qui a fait preuve de sérieux et d'engagement durant tout le trimestre. Très bonne maîtrise des compétences travaillées en course en durée. Ce trimestre a permis de mettre en lumière des compétences de coopération et d'analyse bien maîtrisées.*					
Enseignement moral et civique	19*	16,5*	20*	7*	17*	15,8*	20*	11*		
	attendues ce trimestre. Bon une démarche	ne expression o	maîtrise des caporale, élève caporations (a	able d'adopter	réflexion,		ve capable de m			
Enseignement scientifique	17,2*	15,9*	18,8*	12,6*	17,1*	16,6*	19,1*	14,7*		
	compétences	de la démarche	onne maitrise d ion .Bravo! peut		des		nne maitrise de ire, qui s'impliqu	•		
Histoire/Géographie	15,6*	13,4*	16,6*	10,6*	16,1*	15,6*	18,7*	11,8*		
	sont maîtrisée	s. Bon travail à	t satisfaisant. Lo l'oral et à l'écrit onne volonté. At	Elève	méthodes son Ecrit de qualité	t appliquées, le é. Exercice du c	nestre. Bon travail dans l'ensemble : Les bliquées, les connaissances maîtrisées. ercice du croquis à améliorer. Bonne sérieux et investi dans son travail.*			
Langue vivante A : Anglais	18,3*	13,8*	20*	7,7*	18,8*	14,8*	20*	8,5*		
	Excellent, pos	é et positif!*			Excellent nive	au et belle parti	cipation !*			
Langue vivante B : Espagnol	14,4*	14,6*	19,3*	11,2*	13,8*	14,1*	18*	10,5*		
	Elève sérieux,	intéressé et qu	i participe toujo	urs volontiers.*	Elève sérieux,	intéressé et qu	i participe toujo	urs volontiers.*		
Mathématiques Expertes	16,6*	16,5*	20*	11,6*	17,1*	17,1*	20*	11,1*		
	Très bon trava	il. Elève sérieu	x et motivé. Effo	orts à	Très bon travail. Elève sérieux et motivé. très bon esprit de réflexion*					
Mathématiques Spécialité	16,7*	14,7*	20*	8*	15,9*	14,3*	20*	5,1*		
	Très bon trava ainsi.*	il. Elève sérieu	x et appliqué. Il	faut continuer	Bon travail. Ele classe. Il faut continuer ainsi		notivé. Bonne a	ttitude en		
Philosophie	12,4*	11,8*	16*	9*	12,1*	11,7*	14,8*	9,3*		
	Bonne attitude, travail sérieux, attention régulière, poursuivez vos efforts.* Très bonne participation, travail sérieux ométhodologie de l'épreuve écrite est en volume de l'épreuve de									
Physique-Chimie Spécialité	15,3*	14,4*	18,3*	10,7*	15,5*	14,9*	18,3*	11,3*		
·	Bon trimestre. Bon travail. Elève très sérieux. Continuez dans cette voie.* Ensemble très satisfaisant. Elève motivé et intéressé. Continuez dans cette voie.*									
Appréciation du conseil de classe	donne les m	sérieux et motivé qui se réussir. Bonne attitude en r ainsi. Elève qui est nneur. Bon travail. Elève sérieux e implication. Il faut continue participé au concours géné physiques.					r ainsi. Elève qui a			
					L'élève est ir	nscrit au table	au d'honneur	•		

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	imestre		2ème Trimestre				3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	16*	17,3*	20*	10,5*	19,5*	15,8*	19,5*	10,5*	18*	17,8*	20*	13*
	compéten	ravail dans ces travaillé nt bien maî	es en nata	tion de	travaillées	travail, les d en course s. Elève séri	en ḋurée so	nt	Très bon travail dans l'ensemble, les efforts fournis durant ce trimestre ont été bénéfiques. Bonne maîtrise des compétences travaillées en va'a.*			
Enseignement moral et civique	14*	12,9*	16*	11*	19*	14,1*	19*	10*	19*	15,2*	19*	8*
	travail de i	vestissemer recherche a enant s'app avec.*	bien été n	nené. II	Un sujet très bien traité avec des informations riches, des notions réinvesties et maîtrisées.*				Un très bon travail, organisé, clair et documenté. Le sujet a été bien compris. Une bonne maîtrise des compétences.*			

Enseignement	14,15*	12,5*	17,85*	4,95*	15,45*	13,55*	18,6*	8,2*	16,8*	15,3*	18,7*	11,45*	
scientifique	Bon trimestre. Science Physique-chimie: Elève sérieux. Maîtrise satisfaisante des notions et compétences travaillées. Qu'il poursuive				Science et vie de la terre: Elève sérieux. Bon trimestre. Science Physique-chimie: Elève sérieux. Bonne maîtrise des notions et compétences travaillées. Qu'il poursuive ainsi, c'est bien.*				Science Physique-chimie: Elève sérieux. Maîtrise satisfaisante des notions et compétences travaillées. Science et vie de la terre: Elève sérieux et motivé qui n'a cessé de progresser. Bravo.*				
Français	15,2*	12,5*	16*	7,8*	12,2*	12,3*	17,4*	8,5*	12*	12*	16,7*	8,2*	
	Un bon début d'année à féliciter. De bonnes capacités à développer encore. Poursuivre les efforts.*			Des résultats encore satisfaisants même s'il y a eu moins de réussites. Les capacités existent et peuvent s'améliorer au troisième trimestre avec plus de lectures scolaires.*				De la réflexion et des capacités d'analyse, de compréhension. Elève posé et engagé en cours. Niveau satisfaisant.*					
Histoire/Géographie	13,3*	10,9*	15,5*	8*	16,5*	12,6*	16,5*	7,8*	17,5*	13,2*	18,2*	5,8*	
					travaillées	e maîtrise d . Un travail is ses appre	sérieux. El	ève très	dans ses e	efforts. Une	e sérieux, ré bonne maí comme à l'o	itrise des	
Langue vivante A : Anglais	17,8*	14,4*	19,4*	7,4*	19,1*	17*	19,7*	10*	18,5*	16,2*	20*	13,1*	
	L'acquisition des compétences orales et écrites est solide. Son attitude positive et une bonne participation ne peuvent qu'améliorer ses acquis. Bravo et poursuis tes efforts!*				compéten personnel	se satisfais ces écrites est solide. I ne participa as!*	et orales. L Elève motiv	ré et	Une solide maîtrise des compétences écrites et orales. L'élève est actif, dynamique et toujours de bonne volonté. Félicitations!*				
Langue vivante B : Espagnol	12*	14,8*	20*	7*	12,6*	13,1*	19*	8*	15,3*	13,9*	18,9*	9,4*	
	Ensemble relâcher.*	satisfaisan	t mais ne pa	as se	Maitrise des compétences satisfaisante mais ne pas se relâcher. Elève sérieux.*				Bonne maitrise des compétences,élève sérieux,appliqué,motivé.*				
Mathématiques Spécialité	15,3*	14,4*	20*	3,3*	15,9*	15,9* 14* 20* 10,3*				18,3* 14,9* 20* 9,8*			
		progresser.	eux et intér . Il faut pou		Bon travail. Elève sérieux et appliqué. Bonne maitrise des compétences. Il faut continuer ainsi.*				Très bon travail. Elève sérieux et appliqué. Bon esprit. très bonne maitrise des compétences.*				
Physique-Chimie Spécialité	13*	14,1*	17,1*	10,3*	15,2*	14,2*	17,9*	7,7*	16,8*	15*	18,1*	8,1*	
	cherche et	veut bien f	t. Elève sér aire. Pours entissages.	uivez vos	Bon trimestre. Bon travail. Elève sérieux et motivé. Continuez dans cette voie.*				Très bon trimestre. Elève qui cherche et veut bien faire. Continuez dans cette voie.*				
Sciences de l'ingénieur	13,7*	14,3*	18,8*	10,8*	12*	14,6*	19,5*	10,3*	17,7*	17,2*	19,3*	9,1*	
	Bon trimes discrète.*	tre. Elève s	studieux. Pa	articipation	Participation	on discrète	mais élève	studieux.*	Excellent trimestre.*				
Appréciation du conseil de classe	travail es	st sérieux	e 1er trime et paie. U Poursuis	ne bonne				Bravo! Un 3ème trimestre réussi comme les précédents. De plus, les notes ont été en hausse constante! Le travail et le sérieux paient! Merci pour ton implication. Tableau d'honneur!					

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	e(*) et ment de lève	Effectif classe ou groupe
Philosophie	Travail sérieux et régulier, très bonne participation. Élève autonome et soucieux de s'améliorer. De bonnes qualités à l'oral.	12,3	8	28
Histoire/Géographie	Les résultats sont très bons dans l'ensemble. Maîtrise très satisfaisante des capacités évaluées. Elève sérieux, curieux, de très bonne volonté, qui participe régulièrement. Le travail est sérieux.	15,9	6	28
Langue vivante B : Espagnol	Elève sérieux, intéressé et toujours très impliqué en classe. Fournit des efforts constants.	14,1	13	20
Enseignement scientifique	Excellent dans l'ensemble.Bonne maitrise de la majorité des compétences.Bravo ! Volontaire, qui s'implique.Matûre, qui prend compte des conseils.	17,2	5	28
Physique-Chimie Spécialité	Des résultats très satisfaisants dans l'ensemble. Elève sérieux, intéressé avec un excellent état d'esprit. Il faut continuer dans cette voie pour réussir.	15,4	11	28
Education Physique et Sportive	Excellent élève! Sérieux et investi tout au long de l'année. Il a su dynamiser le travail collectif.	17,3	11	27
Enseignement moral et civique	Les capacités attendues sont excellentes. Elève capable d'exercer son jugement, d'identifier différents types de documents, d'être rigoureux dans ses recherches et dans le traitement des informations. Très bonne maîtrise de l'expression orale, de l'argumentation. Bonne implication dans un travail d'équipe et dans les projets de classe.	18	5	28
Mathématiques Expertes (facultatif)	Très bon travail. Elève sérieux et motivé. Elève autonome, capable de bien faire.	16,9	10	16
Mathématiques Spécialité	Très bon travail. Elève sérieux et appliqué. Bonne attitude en classe. Elève qui se donne les moyens de réussir Bon esprit de raisonnement.	16,3	10	28
Langue vivante A : Anglais	Excellent niveau et bonne participation !	18,6	4	28

^(*) 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 :
- Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres	Oui
éléments d'appréciation du profil : A participé au Concours Général des	
Lycées en spécialité Physique-Chimie.	
A participé aux Olympiades de Mathématiques en 1ère.	
A obtenu la mention très bien au DNB.	
A participé au projet caritatif "Prendre un enfant par la main"	
A été éco-délégué	

Appréciation du chef d'établissement :

Elève sérieux, autonome et volontaire. Très investi dans son travail, sa progression fut constante et régulière. Elève très respectueux tant avec ses pairs qu'avec les enseignants.

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:06/04/2022)

Nicolas SARROUY N°350252

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur

Lycéen de Tahiti, je souhaite vous présenter ma motivation pour la CPGE MPSI du lycée Fénelon.

J'aime les mathématiques, les sciences physiques et la chimie, et je souhaite intégrer une école d'ingénieur prestigieuse comme Télécom Paris, CentraleSupelec ou Arts et Métiers. En effet, je désire évoluer dans un environnement d'excellence, alliant exigence et apprentissage, et me permettant de me développer en tant que futur ingénieur. J'ai la conviction que votre classe préparatoire répond parfaitement à ces critères.

En ce qui me concerne, je suis un élève studieux, motivé, sportif (pratiquant des activités nautiques comme la plongée, le surf, etc.), et qui aime relever des défis. J'ai notamment pu me présenter au concours général de physique chimie, pourtant tenu en pleine nuit du fait du décalage horaire.

Tous les ans, je viens à Paris, et je suis donc familier de cet environnement. Je suis conscient du volume de travail demandé, mais je n'hésiterai pas à relever ce défi, que ce soit le rythme soutenu des cours et des khôlles, ou la discipline et la rigueur que demande une classe préparatoire comme la vôtre.

J'espère vous avoir convaincu de ma motivation pour rejoindre la CPGE MPSI du lycée Fénelon et reste à votre disposition pour tout complément.

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