# N°498502 M. GUILLOTIN Malo Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Immaculee Conception [0530048P] - Laval / Classe:TF / Série:Générale Né(e) le: 11/12/2004 Nationalité: Sexe: M

#### Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02045626726 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) Académie : Nantes 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 Sciences de la vie et de la Terre Spécialité première Langues vivantes Langue de section - Anglais Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol Discipline non linguistique SELO Histoire/Géographie en Anglais Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** Français écrit 13 Français oral 15 Philosophie Inscrit Epreuve orale terminale dite Grand Oral Inscrit Mathématiques Inscrit Physique-Chimie Inscrit Contrôle continu Inscrit Education Physique et Sportive Inscrit Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale) Enseignement scientifique (Contrôle continu de première) 17,1 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit 11,8 Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale) Inscrit 14 Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) Inscrit Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol) 12,8

<sup>(\*)</sup> Ces notes ont été remontées de la base nationale des concours et examens.

Scolarité actuelle						
Année 2021/2022 Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité	Française					
Type de formation Terminale						
Etablissement	Lycée Immaculee Conception [0530048P] -Laval					
	- 53 Mayenne					
Classe	Classe TF (Section Européenne et Langues Orientales)					
Langue vivante A : Anglais						
Langue vivante B : Espagnol	angue vivante B : Espagnol					

Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)

Notes de bulletins de 1ère tous enseignements

Sciences de la Vie et de la Terre

Inscrit

14,37 15,5

Mathématiques Spécialité							
Physique-Chimie Spécialité	Physique-Chimie Spécialité						
Langue de section : Anglais							
DNL Histoire/Géographie							
Boursier des lycées	Non						
Bourses	Non boursier						
Détails	Cette année est la dernière du cursus permettant d'obtenir un double diplôme. Durant mon année de troisième j'ai pu m'inscrire à une formation en parallèle du collège et lycée permettant d'obtenir l'équivalent du baccalauréat aux Etats-Unis. Cette formation m'a donc permis d'améliorer mon niveau en Anglais. De plus, cela m'a permis de pouvoir être autonome et assidue les cours étant à rendre chaque semaine et en dehors des heures scolaires. Au cours de ce cursus j'ai pu apprendre sur différents thèmes comme l'anglais, l'histoire des Etats-Unis, l'économie, la criminologie et même un enseignement dédié à l'intégration d'école supérieur aux Etats-Unis.						

Dossier n°498502 - Classe préparatoire scientifique MPSI

#### 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 :

Information non saisi par le candidat.

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

En 2018, durant mon année de quatrième, étant passionnés du milieu aéronautique et scientifique, j'ai obtenu le brevet d'initiation aéronautique avec une mention bien. Ce brevet est proposé aux collégiens ou lycéens passionnés d'aviation, elle permet de suivre durant un an des cours de culture aéronautique et de rencontrer des professionnels.

J'ai réalisé deux stages durant ma scolarité:

- -Lors de mon année de troisième, en Janvier 2019, j'ai eu la chance de faire mon stage à l'Agence Spatiale Européenne près de Madrid. Cette station surveille tous les engins spatiaux de l'espace lointain. Outre l'aspect scientifique très intéressant, j'ai échangé en anglais, langue indispensable, avec les différents salariés (ingénieurs, techniciens, etc).
- -Durant mon année de première j'ai pu mieux comprendre le métier de médecin grâce à un stage en cabinet médical. Ces quelques jours m'ont permis de découvrir une journée type d'un médecin ainsi que les qualités requises pour ce métier. Ce stage a permis de confirmer mon choix d'orientation.

De 2020 à 2022 j'ai eu l'occasion de pouvoir travailler à plusieurs reprises en pharmacie lors de la pandémie. Dans ce contexte, pouvoir apporter mon aide était important. Ce travail consistait principalement en l'utilisation de logiciel allant de la saisie de données clients à la facturation. Ces semaines en officine m'ont appris la rigueur et le travail en équipe.

### 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 :

Durant l'été 2017, j'ai réalisé un séjour linguistique de deux semaines à l'île de Wight grâce à un organisme, EF. Ce séjour m'a permis d'apprendre à être autonome dans un pays étranger ainsi que d'améliorer mon niveau dans cette langue grâce aux cours proposés.

Les voyages ont toujours fait partie de ma vie, en effet grâce à ma famille j'ai pratiquement pu visiter tous les continents et les plus gros pays de l'Europe. Grâce à ces voyages j'ai rencontré beaucoup de cultures et de modes de vie différents. Cela m'a, avant tout permis une grande ouverture d'esprit.

J'aime énormément le sport, celui que je pratique depuis le plus de temps est le karting en compétition. Ce sport automobile m'a tout d'abord appris la persévérance, mais aussi la concentration et la maîtrise de soi lors de compétition.

Le kite-surf, une activité nautique mêlant le surf et une aile de traction m'a aussi inculqué quelques notions comme le travail en équipe, mais aussi le sens des responsabilités dans la vérification de la sécurité de son équipement étant un sport pouvant être risqué.

Je passe en parallèle de mon baccalauréat un double diplôme, je pourrais obtenir le diplôme Américain durant cette année de terminale. J'ai pu apprendre à travailler en autonomie sur ordinateur, les cours étant totalement compris en-dehors des heures scolaires. J'ai appris l'histoire de l'Amérique, la langue, l'économie, la criminologie ou même un cursus dédié aux examens d'entrée aux Universités Américaines.

## Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale					
Scolarité	Française					
Type de formation	Première					
Etablissement	Lycée Immaculee Conception [0530048P] -Laval					
	- 53 Mayenne					
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol					
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité					
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	rre Discipline Non Linguistique (DNL)					

Année 2019/2020	onde / Série: Générale et Technologique				
Scolarité	nçaise				
Type de formation	econde				
Etablissement	rcée Immaculee Conception [0530048P] -Laval				
	53 Mayenne				

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 53 Mayenne

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 53 Mayenne

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 53 Mayenne

## 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.	
DNL Histoire/Géographie	13,67*	13,81*	18*	10*	14,33*	15,1*	18,33*	11,67*	
	compétences	sfaisant à l'écrit orales pour pré le rappelle, un	parer efficacem		Un bon deuxiè aux compéten		l'image du prei	mier. Attention	
Education Physique et Sportive	16,2*	14,92*	17,75*	10,1*	9*	13,7*	18,5*	6,5*	
		estre. Elève séri de qualité. Pou		e. Le travail	Un bon engag pratique très n		ctivité mais un n	iveau de	
Enseignement moral et civique	18*	14,54*	18*	10,5*	16,5*	15,48*	19,5*	10*	
	Un très bon tra Une attitude à	avail, le groupe maintenir pour	est autonome e le prochain trin	et pertinent. nestre.*	L'ensemble es aboutis.*	t réussi, le trava	ail de groupe et	l'oral sont	
Enseignement scientifique	16,92*	13,95*	18,25*	9,2*	14,75*	13,02*	19*	7,25*	
	et d'une bonne	ecrits attestent de maîtrise des c rale plus souter	onnaissances.	Des efforts de	des efforts rég		travail satisfais per plus souven nalyses.*		
Histoire/Géographie	16,17*	14,95*	18,67*	10,67*	15,17*	14,83*	18,67*	10,83*	
	Très bon trime participer.*	estre. Des résult	tats qui devraie	nt te pousser à	Bon trimestre participer.*	malgré une légé	ère baisse. Mal	gagnerait à	
Langue vivante A : Anglais	14,13*	15,23*	19*	11,75*	15,81*	15,44*	17,88*	12,63*	
		satisfaisante. L it effort à fourningue.*				elle évolution de la moyenne. Malo a cherché à ogresser et a fourni un travail sérieux. C'est bien !*			
Langue vivante B : Espagnol	12,38*	13,95*	18,75*	7,31*	14,06*	15,18*	19,44*	11,06*	
	Résultats satis orale.*	sfaisants. Intens	sifier les efforts	de participation	on Une belle progression des résultats. Il faut maintenant intensifier les efforts de participation.*				
Mathématiques Spécialité	17,05*	11,66*	17,4*	5,29*	14,55*	12,27*	17,92*	7,1*	
	Très bons rési Des progrès s participant à l'o	ont possibles er	n soignant la ré	daction et en	Bons résultats. Une meilleure maitrise du vocabulaire peut encore permettre de progresser, ainsi qu'une prise de parole plus spontanée en classe.*				
Philosophie	10,29*	11,58*	17,57*	7,71*	11,14*	11,56*	17,29*	7,57*	
	Trimestre en p efforts engagé	progression pou	r Malo. II faut p	oursuivre les		ect pour Malo. I érieuse. Poursu	_es résultats so ivre les efforts.*	nt réguliers et	
Physique-Chimie Spécialité	17*	12,06*	19*	7,15*	18,4*	13,94*	18,4*	8,78*	
	Un très bon trimestre. De très bons raisonnements et analyses. Un bon investissement dans les réalisations expérimentales. Ne pas hésiter à s'investir à l'oral.*  Très bon trimestre. Attitude investie, sérieuse et Des raisonnements et un réinvestissement des connaissances très bien maîtrisés. Poursuivre.*					es			
Appréciation du conseil de classe	bons. Malo	Bon ensemble, certains résultats étant même très bons. Malo doit poursuivre son travail sérieux en ce sens et ne pas hésiter à valoriser ses compétences orale ne pourrait qu'être bénéfique.							

# 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 T	rimestre		3ème Trimestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Discipline Non Linguistique (DNL)	15*	15*	19*	9*	12*	14,6*	16,8*	11*	12*	14,7*	20*	8,5*	
	Ensemble satisfaisant mais perfectible avec un investissement plus poussé et régulier en classe.*			Un deuxième trimestre assez satisfaisant, à l'image du premier. Il faut intensifier les efforts à l'oral pour atteindre tous les objectifs.*				Les résultats écrits sont assez satisfaisants, il faut encore approfondir. Il faut impérativement participer pour s'entraîner à l'examen final qui est un oral					
Education Physique et Sportive	14*	15*	17,5*	13,5*	12,4*	13,9*	16,6*	9,6*	13,3*	14,8*	16,7*	12*	
	Trimestre satisfaisant. Le travail est sérieux et régulier. Il faudra gagner en rigueur pour progresser.*				Baisse ce trimestre liée à l'activité sportive, mais de la bonne volonté. Il faudra néanmoins être plus efficace pour retrouver le niveau précédent.*				et volontaire dans l'ensemble.*				
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	13,6*	15,7*	19,4*	12,6*	
	N*			N*				Ensemble correct malgré un travail irrégulier.*					
Enseignement scientifique	18,4*	14,7*	19,2*	8,7*	17*	15,8*	19*	10,7*	15,8*	13*	16,8*	6,4*	

	Très bon ti	ravail.*	Très bon t poursuivre	rimestre. Tr	avail sérieu	x à	Un ensemble satisfaisant. Une bonne compréhension du cours. Malo s'est montré sérieux.*					
Français	10,8*	9,9*	15*	5*	12,4*	12,9*	17,9*	7,9*	7,9*	10,7*	15,6*	5,3*
	raisonnem argumenté qualités au	a été une aq ent cohérer e. J'aimerais u quotidien d et la partici	nt, pertinent retrouver d dans le trav	t, ces	Ensemble correct. Participation attendue.*				Un trimest de travail é lire avant l	évident. La	i montre un dernière uv	manque re est à
Histoire/Géographie	10,6*	11,1*	16,9*	6,3*	12,5*	13,3*	17,2*	7,8*	12,1*	12,3*	17*	7,9*
	Ensemble perfectible. Malo propose un travail sérieux et appliqué mais les connaissances ne sont pas suffisamment				vous, il ma d'apprentis	ssion espére anque enco ssage et de un bon nive	re de la rigu rédaction p	ieur	construit, r	n'hésitez pa ion pour en	raisonneme s à accentu nrichir vos	
Langue vivante A : Anglais	14,9*	14*	18,8*	9,9*	15,4*	14,1*	19,6*	10,4*	11,7*	13,9*	18,3*	8,6*
	Un trimestre satisfaisant. Le travail personnel est sérieux. Une implication régulière en classe est attendue.*				Des résultats satisfaisants. Il est nécessaire de s'impliquer en classe.*				Un ensemble assez correct ce trimestre. Malo doit se montrer impliqué en classe et être plus rigoureux en expression écrite.*			
Langue vivante B : Espagnol	13,7*	14,2*	19*	6,5*	13,4*	14,8*	19,2*	8,8*	11,1*	13,4*	19,3*	7,8*
		ats satisfais on est trop t		a	Des résultats satisfaisants mais la participation est trop irrégulière.*				Des résultats convenables. Participation inexistante.*			
Mathématiques Spécialité	16,3*	13,1*	17,6*	9,3*	16,3*	13,1*	16,6*	7,4*	15,1*	12*	18,5*	1,9*
		Elève discr r à dévelop			Très bon trimestre à nouveau, félicitations ! Poursuivre ainsi !*				C'est à nouveau un bon trimestre dans son ensemble. De bonnes capacités de raisonnement et d'analyse.*			
Physique-Chimie Spécialité	16,3*	12,8*	19,5*	3,4*	15*	14,2*	18,5*	7*	17,3*	13,1*	17,3*	5,3*
		rimestre. Tr inces maîtri		IX.	Bon trimestre. Travail satisfaisant.*				Très bon ensemble. Bonne maîtrise des connaissances.*			
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	15,6*	15,8*	18,7*	12,1*	15,6*	14,6*	17,5*	11,5*	15,3*	14,1*	17,8*	9,8*
	Très bon trimestre. Elève sérieux. Poursuivre ainsi.*				Très bon trimestre. Elève intéressé. Travail sérieux. Bon investissement en TP.*				Trimestre satisfaisant. Elève sérieux en classe.*			
Appréciation du conseil de classe	particulie scientifiqu Poursuivi	bon premi r dans les ues et en l re ainsi, sa ion orale. ns.	matières angues. ans néglig	er la	C'est à nouveau un bon trimestre pour Malo. Une participation orale plus fréquente permettrait d'améliorer encore l'ensemble. Poursuivre les efforts en ce sens.				Les résultats restent à un niveau tout à fait satisfaisant malgré la baisse enregistrée. Le bon investissement dans les matières scientifiques devra être étendu à l'ensemble des disciplines afin d'homogénéiser les résultats.  Admis en Terminale.			

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe		
Mathématiques Spécialité	Très bons résultats. Bon investissement dans le travail en classe. Très bonnes aptitudes au raisonnement.	15,8	6	32		
Langue vivante B : Espagnol	Bon travail écrit. De bonnes interventions orales.	13,22	22	28		
Physique-Chimie Spécialité	ne-Chimie Malo a fait preuve d'excellentes aptitudes d'analyse, de modélisation, de résolution de problèmes,					
Education Physique et Sportive						
Philosophie	Ensemble convenable. Quelques progrès sont notés. Travail sérieux et régulier.	10,72	24	35		
DNL Histoire/Géographie : Anglais	Bon ensemble mais les compétences orales ne sont pas assez travaillées.	14	18	27		
Langue vivante A: Anglais	ANGLAIS LVA - SECTION EUROPEENNE De bonnes aptitudes. S'est investi dans son travail. Attitude sérieuse.	14,97	18	27		
Histoire/Géographie	Bon ensemble. Le travail est sérieux.	15,67	13	35		
Enseignement scientifique	Bon niveau d'ensemble. Travail très sérieux et constant. Bonne implication en classe.	15,84	6	35		
Enseignement moral et civique	Excellent ensemble.	17,25	2	23		

<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 :
	Noi	n

## Appréciation du chef d'établissement :

Elève très motivé, qui sait fournir les efforts nécessaires pour répondre aux exigences. Il saura réussir dans cette voie de formation.

# 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 : Assez Bon

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

## Malo GUILLOTIN N°498502

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Depuis que je sais lire, je me passionne pour les sciences. J'ai lu de nombreux livres et vus de nombreuses vidéos traitant de sujets scientifiques.

J'aime comprendre comment les choses fonctionnent.

Je pratique le karting, je me suis alors intéressé aux différentes parties qui constituent un moteur.

Passionné par l'aéronautique, j'ai passé mon BIA lors de ma quatrième. L'apprentissage de domaines techniques tels que le fonctionnement d'un moteur et l'aérodynamique d'un avion m'ont passionnés. J'ai l'ai obtenu avec une mention bien.

C'est tout naturellement que le métier d'ingénieur s'est imposé à moi. La curiosité, la persévérance sont des qualités que je pense importantes pour ce métier.

Lors de mon année de troisième, en Janvier 2019, j'ai eu la chance de faire mon stage à l'Agence Spatiale Européenne près de Madrid. Durant ce stage, j'ai pu échanger en anglais avec principalement, des ingénieurs. Ils sont chargés de la maintenance préventive et curative, la station ne doit jamais être arrêtée.

Informé de la difficulté des classes préparatoires aux grandes écoles. Le rythme de travail durant les années de lycée ne m'ont pas posé de problème. Je me suis inscrit en parallèle au bac américain afin je suis autonome et sérieux et je suis persuadé de pouvoir m'accomplir totalement au sein de votre section MPSI.

J'espère pouvoir rejoindre votre CPGE, car il s'agit de la meilleure chance pour mon avenir.

## 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