# N°400702 M. DAVID Paul-Loup Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Sainte Marie [0920904H] - Antony / Classe:T06 / Série:Générale Né(e) le: 21/04/2004 Nationalité: Sexe: M

	Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme frança	is)								
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02045423412 / Série : Série Générale									
Académie : Versailles										
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Allemand									
Récapitulatif des enseignement	ts de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels :									
En classe de première	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité								
		Numérique et Sciences Informatiques								
		Sciences de l'ingénieur								
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité								
		Sciences de l'ingénieur et sciences physiques								
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Numérique et Sciences Informatiques								
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais								
		Langue vivante B - Allemand								
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes								
Récapitulatif des notes au bacc	alauréat (notation : sur 20) :									
Epreuves terminales										
	Français écrit	13								
	Français oral	10								
	Philosophie	Inscrit								
	Epreuve orale terminale dite Grand Oral	Inscrit								
	Mathématiques	Inscrit								
	Sciences de l'ingénieur	Inscrit								
	Sciences de l'ingénieur (sous-épreuve)	Inscrit								
	Sciences physique (sous-épreuve)	Inscrit								
Contrôle continu										
	Education Physique et Sportive	Inscrit								
	Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit								
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de première)	12,9								
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit								
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	10,8								
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit								
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	11,1								
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit								
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand)	10,1								
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand)	Inscrit								
		1								

(*)	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

Scolarité actuelle
Scouric actuenc

12,8

16,1

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022 Terminale / Série: Série Générale								
Scolarité Française								
Type de formation	Terminale							
Etablissement Lycée Sainte Marie [0920904H] -Antony								
	- 92 Hauts-de-Seine							
Classe	T06							
Sciences de l'ingénieur								
Langue vivante A : Anglais								
Langue vivante B : Allemand								
Mathématiques Spécialité								
Sciences de l'ingénieur et sciences	physiques							
Mathématiques Expertes (option fa	cultative)							
Boursier des lycées	Non							
Bourses Non boursier								

#### Activités et centres d'intérêt

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

- Je prépare mon BAFA et j'ai reçu mon BAFA1 en octobre 2021
- Je prévois de faire mon stage pratique pour confirmer mon BAFA2 en juillet 2022.

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

- J'ai effectué un stage à la croix rouge Française en 2018 . j'ai effectué des distributions de denrées, du tri de vêtements, des maraudes et l'accueil dans une épicerie sociale.
- J'ai suivi une formation aux premiers secours (PSC1) en 2021.

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

- J'ai effectué un stage en entreprise au sein du groupe Safran en 2019.
- J'ai participé à quatre colonies de vacances (organisme TELLIGO) en lien avec ma passion pour l'informatique et le développement logiciel.
- Je suis allé à des conférences de présentations d'écoles ainsi que des journées portes ouvertes.

## 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 participé aux Olympiades de l'ingénieur en première et en terminale.
- J'ai participé au concours Algorea et Carsor informatique (où j'ai été classé 295e sur 5056 participants)
- Je suis autodidacte en programmation dans les langages et outils tels que Python, C++, C#, gdscript, Godot et Unreal engine.
- J'ai participé à plusieurs compétitions de programmations.
- Ma passion pour l'informatique m'amène à développer et mettre en ligne des applications et logiciels ludiques et utilitaires pour ordinateur.
- Je produis des dessins "pixel art" qui sont ou seront pour la plupart utilisés dans mes projets de création d'applications et logiciels ludiques.
- Je compose des musiques qui sont ou seront utilisées dans mes projets de création d'applications et logiciels ludiques.
- J'ai fait 7 ans de piano, 5 ans de chorale, 2 ans de percussions latines, 7 ans de solfège, et 2 ans de piano d'improvisation, le tout au conservatoire de musique de Fresnes
- J'ai fait 4 ans de théâtre d'improvisation .
- J'ai été adhérent pendant 4 ans à la ludothèque d'Antony où j'ai pu exercer ma passion pour les jeux de société, notamment les échecs où j'ai atteint un niveau de 1300 ELO.
- Je suis des cours d'auto-défense (krav maga et Aïkido).

#### Scolarité antérieure

Année 2020/2021	mière / Série: Série Générale							
Scolarité	Française							
Type de formation	Première							
Etablissement	t Lycée Sainte Marie [0920904H] -Antony							
	- 92 Hauts-de-Seine							
Sciences de l'ingénieur	Langue vivante A : Anglais							
Langue vivante B : Allemand	Mathématiques Spécialité							

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Sainte Marie [0920904H] -Antony
	- 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.	Cla. Hau.			
Education Physique et Sportive	13,5*	14,24*	18,5*	11*	17,5*	16,32*	19*	10,5*		
	devraient pern		comportement oup de progress inuez ainsi !*		Un très bel investissement tout au long de la période. Un très bon résultat. C'est appréciable.*					
Enseignement moral et civique	18*	18*	18*	18*	18*	18*	18*	18*		
	Très bon ense	mble.*			Un bon ensem	ble.*				
Enseignement scientifique	13*	13,04*	17,5*	8*	17,22*	14,81*	17,22*	10,13*		
		ment en classe ofondi pour proc	, le travail peut gresser.*	néanmoins	Très bon ense	mble.*				
Histoire/Géographie	10,43*	11,8*	16,57*	6,79*	12,52*	13,99*	17,72*	7,67*		
	agréable et dy les méthodes	namique, bonn	aul-Loup est un e participation. I gueur et approfo ser.*	Il faut appliquer	volontaire, qui	cherche consta	nt ! Paul-Loup e amment à progre st bien, il faut co	esser et les		
Langue vivante A : Anglais	13,22*	15,23*	18,33*	9,67*	13*	14,81*	20*	11,8*		
		ique pour gagn	bonne compréh er en richesse d			s sérieux. Elève à participer dav	e à l'écoute et ri antage.*	goureux.		
Langue vivante B : Allemand	9*	11,35*	17,33*	5,33*	8,25*	12,36*	18*	7*		
	insuffisant en	expression écrit	en compréhens te, il faut revoir l lège pour consc	es bases	Ensemble satisfaisant en compréhension de l'écrit, mais encore trop juste en expression, poursuivre les efforts pour consolider le niveau.*					
Mathématiques Expertes	16,21*	15,56*	18,13*	12,21*	16,06*	15,27*	19,17*	10,64*		
	Très bonne pa Poursuivez air		asse et de très	bons résultats.	. Une très bonne réflexion et des bases solides. Très bonne participation !*					
Mathématiques Spécialité	12,85*	11,01*	17,01*	4,51*	13,75*	12,31*	18,18*	4,99*		
	Un premier trir sur la rigueur r implication en	édactionnelle e	dans l'ensemble est attendu. Une	mais un effort bonne	participation, v	ous avez la vol sayez d'être bi	avec une très bonne olonté de bien faire et de oien précis et rigoureux pour			
Philosophie	10,67*	10,26*	14*	7,33*	10,75*	10,51*	16*	7*		
	Un ensemble t	out juste satisfa	aisant.*		Ensemble satis	sfaisant et en p	rogrès.*			
Sciences de l'ingénieur	18,37*	13,38*	18,37*	10,25*	15,41*	13,22*	16,32*	10,65*		
			ien à l'oral par v qu'à l'écrit où vo		Un bon trimest l'attendu. Cont		pation et une réd	daction à		
Sciences de l'ingénieur et sciences physiques	11,13*	10,8*	17,5*	4,67*	12,44*	14,46*	18*	9,6*		
	Travail un peu	juste, des capa	acités à mieux e	xploiter.*	Très belles capacités, vous pouvez mieux les exploiter.*					
Appréciation du conseil de classe	résultats dar s'investit bier d'efforts et di pour donner	is certaines m n en classe m e rigueur dan toute sa mes	nctué d'excell natières. Paul- nais il doit redo s son travail p ure dans l'ens sur lui. Encou	Loup oubler ersonnel semble des	bonne attitud réflexion et d en philosoph	le en cours. U les bases soli	vos spécialité Jne bonne qui ides. Redoubl nand pour har s.	alité de ez d'efforts		

# 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.	
Education Physique et Sportive	13,5*	15,5*	20*	10*	N*	N*	N*	N*	14,5*	15,46*	18,25*	12,75*	
	impliqué e mieux cen il a progres	n cours d'é tré sur ses ssé netteme	p se montre ducation ph apprentissa ent en natat n ce sens !'	ysique, ages. Ainsi, tion durant	En progrès. Paul-Loup a grandement progressé sur le plan de la motricité générale, prend du plaisir dans les activités dispensées. Il démontre bien plus de confiance en lui, via son engagement moteur.*				Assez bien. Paul-Loup a réalisé des progrès considérables au niveau de la motricité cette année scolaire. Il est maintenant capable d'être efficace dans de nombreuses disciplines. Continuez ainsi!*				
Enseignement moral et civique	N*	15,4*	17*	10*	10*	13,9*	18*	10*	N*	14,1*	18*	10*	
			z à vous inv es débats pr		Investissez-vous régulièrement dans les débats proposés.*			ans les	Bon investissement*				
Enseignement scientifique	12,8*	12,6*	18,8*	7,2*	12,2*	13,7*	19,4*	7,4*	13,7*	14,7*	19*	8,3*	

	SVT : Ens	ensemble. emble insuf r le travail p		ıt		emble tout j ez bon ense		t.	SVT : Bon trimestre. SPC : Investissement trop léger.*				
Français	8,5*	9,6*	18,5*	3,7*	9,7*	10,9*	17,2*	7,2*	13*	10,3*	17*	2,3*	
	Paul-Loup éprouve des difficultés, qu'il veille à demeurer toujours concentré en					Ensemble encore juste mais Paul-Loup progresse quelque peu. Il faut continuer d'approfondir les méthodes.*				Assez bien, Paul-Loup a bien progressé en raison d'un travail sérieux et d'un bel investissement en classe.*			
Histoire/Géographie	11,4*	13,9*	18,4*	8,4*	10*	12,4*	18,5*	4,5*	11*	14,1*	18,3*	11*	
	rigueur et apprentiss	x écrits doiven clarté. C ages. L'élèven orale pos	onsolidez b /e s'illustre	ien les par une	Participation orale pertinente. Il vous reste à travailler la rigueur et la précision dans les travaux écrits.*				Un devoir non rendu. Niveau globalement satisfaisant. Il lui faudra certainement bien mesurer les enjeux du travail demandé dès les premières semaines de la Tle et non pas attendre pour s'y mettre.*				
Langue vivante A : Anglais	13*	13,4*	17,3*	7,6*	11,9*	12,8*	17,4*	4,6*	8,3*	12,2*	18,8*	5,5*	
	Un assez l bonne par	oon ensemb ticipation.*	ole à l'écrit i	mais une	Le trimestre de Paul-Loup est assez décevant. il faut cesser de se disperser et se remettre sérieusement au travail.*				Le niveau est fragile sur l'ensemble des compétences. Il faudra redoubler d'effort pour l'an prochain.*				
Langue vivante B : Allemand	13,7*	14,8*	20*	8,7*	7,8*	13,9*	19,6*	6,2*	8,6*	13,4*	18,3*	7,8*	
	néanmoins	niveau de s l'expression n apprentiss	on manque	d'aisance.	Niveau de langue trop fragile. Pour progresser, le cours doit être repris et l'investissement doit être régulier.*				Niveau de langue trop fragile. Une attitude trop passive en cours et un manque de travail personnel. Révisions estivales recommandées pour une rentrée plus sereine.*				
Mathématiques Spécialité	12,1*	11,8*	18*	6,1*	11,4*	13,1*	18,9*	7,4*	11,5*	11,9*	18,2*	3,3*	
	Des progre	d'année cor ès en cours z vos efforts	de trimestr	e.	Un deuxième trimestre décevant, votre travail et votre implication sont trop ponctuels. Votre niveau se fragilise. L'option MathExp en terminale est actuellement déconseillée.*				Une meilleure implication pour ce trimestre mais votre manque de rigueur ne vous permet pas d'exploiter pleinement vos capacités en mathématiques.*				
Numérique et Sciences Informatiques	14,3*	13,6*	17*	6*	18,5*	15,1*	19,5*	9,3*	15,5*	13,9*	16,8*	9*	
	De l'intérê Travail sér	t pour l'infor ieux.*	matique.		Très bien. De l'intérêt pour l'informatique. Travail sérieux.*				De l'intérêt pour l'informatique. Travail sérieux.*				
Sciences de l'ingénieur	16,2*	13*	19,2*	6,5*	16*	13,9*	18,5*	1,4*	16,3*	14*	18*	9,2*	
	Très bon trimestre : une très belle progression tout au long du trimestre. Une participation active et pertinente. Il reste encore à améliorer la rigueur et la présentation à l'écrit.*					Très bon trimestre, de nets progrès de en concentration. Excellente implication en projet et en TP, bravo!*				Très bon trimestre, de nets progrès en rigueur. Excellente implication en projet, bravo! Participation aux Olympiades des Sciences de l'Ingénieur*			
Appréciation du conseil de classe	constatés	e encouraç s. De nom tenant car	breuses ic	lées qu'il	Niveau d'ensemble satisfaisant. Avec un peu plus de maturité dans le travail et de concentration en classe, vous pouvez progresser.				Fin d'année correcte. Il faut redoubler d'effort dans toutes les matières. Passage en terminale spécialités Math, SI, Math exp.				

## Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	CIPLINES APPRECIATIONS GENERALES			Effectif classe ou groupe
Philosophie	Trimestre 1 : Un ensemble tout juste satisfaisant.  Trimestre 2 : Ensemble satisfaisant et en progrès.  Elève qui a progressé en cours d'année, tant dans la maîtrise des connaissances philosophiques que dans leur mobilisation à l'oral et dans les épreuves écrites. Je recommande son admission dans les établissements qu'il a émis le souhait d'intégrer.	10,71	18	38
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Les résultats sont corrects. Paul-Loup est un élève agréable et dynamique, bonne participation. Il faut appliquer les méthodes avec plus de rigueur et approfondir les apprentissages pour progresser.  Trimestre 2 : Un trimestre très encourageant ! Paul-Loup est un élève volontaire, qui cherche constamment à progresser et les résultats sont en hausse. C'est bien, il faut continuer ainsi.  Bilan annuel : Une année encourageante et satisfaisante. De beaux progrès grâce à un bon investissement en classe et à la maison. Paul Loup est un élève volontaire qui se donne les moyens de progresser.		30	38
Langue vivante A : Anglais	Bonne compréhension. Elève mobilisé et acteur de ses apprentissages. Une bonne évolution tout au long de l'année. Excellent potentiel.	13,11	30	38
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Très bon ensemble. Trimestre 2 : Un bon ensemble.	18	1	38
Mathématiques Spécialité	Paul-Loup est un élève très impliqué dans la spécialité mathématiques avec une bonne compréhension des concepts abstraits.  Sa participation active en classe lui a permis de consolider son niveau en mathématiques et à gagner en rigueur.  De bonnes capacités qui lui permettront de réussir dans la voie choisie.	13,3	12	36
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Une bonne participation et un comportement volontaire qui devraient permettre à Paul- Loup de progresser. Un trimestre encourageant. Continuez ainsi ! Trimestre 2 : Un très bel investissement tout au long de la période. Un très bon résultat. C'est appréciable.	15,5	15	31
Langue vivante B : Allemand	Elève sérieux, de l'intérêt pour les thèmes abordés.	8,63	32	37
Enseignement scientifique	Bon investissement en classe. Travail sérieux. Ensemble satisfaisant.	15,11	10	38
Sciences de l'ingénieur et sciences physiques	Trimestre 1 : Travail un peu juste, des capacités à mieux exploiter.  Trimestre 2 : Très belles capacités, vous pouvez mieux les exploiter.  Très bonnes capacités d'analyse. Bonne participation aux travaux en cours.	11,79	8	14
Sciences de l'ingénieur	Une très bonne année. Paul Loup a démontré son intérêt dans la matière : une participation très active et pertinente, un travail personnel sérieux, régulier et approfondi.  La rédaction des écrits a progressé tout au long de l'année, les compétences attendues sont acquises. Peul-Loup est prêt pour des études supérieures sélectives. Avis très favorable.	16,89	2	14
Mathématiques Expertes (facultatif)	Une très bonne réflexion et des bases solides. Un très bon investissement et de très bons résultats. L'assimilation du cours est rapide et le raisonnement est rigoureux.  Avis très favorable.	16,13	5	15

<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 :
	- Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres	Oui	i
éléments d'appréciation du profil : Représentation lycéenne : Bon			
	investissement dans la vie du lycée et dans les actions solidaires.		
	Elève percutant et réaliste qui se donne les moyens d(atteindre ses objectifs. De		
	belles qualités humaines. Avis très favorable.		

# Appréciation du chef d'établissement :

Un profil scientifique affirmé et de bonnes capacités

## 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:18/03/2022)

## Paul-Loup DAVID N°400702

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur

Je souhaite, avec fort intérêt, suivre l'enseignement que vous proposez dans votre classe préparatoire MPSI pour rester dans la continuité de l'enseignement généraliste que je suis actuellement en terminale générale, avec les spécialités science de l'ingénieur, mathématiques et option mathématiques expert.

J'ai effectué un stage en entreprise au sein du groupe Safran, dans un service de développement atterrissage pour avions. Durant ce stage, j'ai eu l'occasion d'échanger avec les ingénieurs sur leur métier. J'ai également participé aux olympiades des sciences l'ingénieur, où j'ai apporté mes compétences en informatique afin de concevoir un système automatisant les soins à apporter suite à une blessure légère. Ces deux activités ont un rapport étroit avec les compétences que vous développez dans vos enseignements.

En plus de l'enseignement des matières littéraire et scientifiques que vous proposez, je pense que votre établissement me permettra de développer davantage mes capacités de travail grâce à un apprentissage intense et de qualité.

Enfin, je souhaite vous faire part de ma grande motivation à suivre vos enseignements avec sérieux et investissement pour pouvoir atteindre mon objectif d'intégrer une école d'ingénieurs où je pourrai développer mes passions pour les sciences et la technologie que j'exerce lors de mon temps libre.

Dans l'attente de votre retour, que j'espère favorable, je vous remercie de l'attention que vous porterez à ma candidature.

#### 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