# N°400900 Mme FATENE Sarah Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Sainte Marie [0920904H] - Antony / Classe:T01 / Série:Générale Né(e) le: 27/01/2005 Nationalité: Sexe: F

### Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02045423633 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) Académie : Versailles 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) Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité En classe de terminale Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de Histoire-Géographie, Géopolitique et première Science politiques Langues vivantes Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol **Enseignements optionnels** Mathématiques Expertes Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** Français écrit 12 13 Français oral 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) 17 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit 12,4 Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale) Inscrit Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques 14,8 17 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) 17,4 Inscrit Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)

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

Notes de bulletins de 1ère tous enseignements

Mathematiques expertes

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

15,7

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	T01
Langue vivante A : Anglais	
Langue vivante B : Espagnol	
Mathématiques Spécialité	
Physique-Chimie Spécialité	
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier
Détails	J'ai la volonté de poursuivre des études pluridisciplinaires exigeantes car je souhaite à la fois être en capacité de développer des solutions innovantes et les mettre en œuvre pour avoir un impact sur notre société.  Je suis de nature très curieuse, j'aime chercher, expérimenter. Je suis de double culture et apprécie donc naturellement de me confronter à de nouvelles idées. J'ai fait partie de la section européenne pendant toute ma scolarité au collège. J'ai été également ravie en seconde de bénéficier d'un enseignement de découverte de la culture hispanique comprenant la visite d'une correspondante péruvienne avec laquelle j'échange toujours.  J'ai choisi les spécialités Mathématiques, Physique-chimie et Histoire-géographie/Sciences Politiques en classe de première et Mathématiques et Physique-chimie avec l'option maths expertes en terminale. J'ai ainsi découvert un vaste champs de domaine d'études possibles.  Mon projet professionnel s'est développé grâce à mes stages dans différentes entreprises de secteurs et de taille différentes. J'ai aimé découvrir une entreprise de télécommunication internationale et également une entreprise régionale de développement de projets dédiés aux énergies renouvelables.  J'ai me porter des responsabilités: développer de nouveaux projets, défendre mes camarades de classe, c'est pourquoi j'apprécie beaucoup mon rôle de déléguée. Enfin j'aime me fixer des objectifs ambitieux sur le plan scolaire et également extra-scolaire. Je dois de ce fait organiser mon travail et j'ai travaillé mes capacités de concentration pour cela.

# Activités et centres d'intérêt

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

Depuis la primaire j'aime porter des responsabilités, que ce soit auprès de mes camarades ou d'adultes. En tant que déléguée en terminale, je peux fédérer ma classe en les aidant à trouver leur place. Lors des conseils, je les représente et remonte leurs requêtes de manière impartiale. Ainsi je leur prouve qu'ils peuvent compter sur moi et me parler s'ils requièrent de l'aide, dans leur vie scolaire comme personnelle. Cette année j'ai été à l'initiative et j'ai mené différents projets tels que le cross du lycée, ou encore le concours d'éloquence, une première cette année. De nombreux élèves ont pu développer des arguments sur des sujets primordiaux tel que ...

J'aide aussi régulièrement des élèves de terminale en dehors des cours à la bibliothèque; ainsi que des élèves de première comme une amie en mathématique ou une cousine en physique. J'aime les aider car cela m'oblige à structurer ma pensée et à m'adapter à la logique de chacun. Ainsi j'apprends également. De plus j'accord de l'importance à la réussite de mes proches.

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

Je me suis engagée en tant que déléguée au sein de mon établissement pour mener certains projets humanitaires en France mais aussi à l'étranger. J'ai notamment participé au "projet Afrique" qui consiste à une collecte de fonds à l'aide de la vente de sapins de Noël. De plus j'ai participé à l'inscription du lycée à la Course contre la Faim prévue en juin; de nombreux élèves ont été enthousiastes de courir pour aider les plus démunis. De plus à Noël j'ai participé à une maraude dans Paris pour distribuer des biens matériels réunis par les élèves.

En seconde je me suis inscrite à un projet Pérou, pour lequel j'ai récolté des fonds pour rénover une école en pleine campagne. Nous devions rénover sur place cette école, mais à cause de la pandemie ce vayage a été annulé.

En dehors des projets scolaires, j'ai participé au marché de Noël pour ma ville bénévolement. De plus je suis engagée dans mon club d'équitation en tant que bénévole certains dimanches pour participer à l'organisation des concours. Ainsi ma journée consiste à permettre au concours de se dérouler dans de bonnes conditions

J'ai également voulu passer mon PSC1, que j'ai eu, l'année dernière pour connaître les gestes de secours et pouvoir agir en situation critique.

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

J'ai toujours aimé approfondir les théories que j'apprenais pendant mes études avec la pratique. Etant passionnée des sciences, j'ai d'abord effectué différents stages de mécaniques dans le garage d'un membre de ma famille, je me souviens avoir été très contente à la fois du rapport client-mécanicien et de la pratique en elle-même. J'ai pu découvrir une passion pour les machines. En 3ème j'ai effectué un stage à Nokia notamment dans la section télécommunication. Ce stage m'a permis de découvrir une nouvelle passion: la robotique et l'intelligence artificielle. J'ai pu discuter avec de nombreux chercheurs et voir leurs réalisations en marche dans le campus même de Nokia, qui fonctionne comme une ville du futur à ciel ouvert.

Au lycée je me suis intéressée à l'impact environnemental des équipements électriques, j'ai alors effectué un stage dans l'entreprise Terre et Lac située à Lyon. J'ai pu y découvrir à la fois le management notamment pour convaincre le client à se convertir dans le renouvelable mais j'ai également pu découvrir en détail d'autre systèmes de conversion d'énergie tel que le photovoltaïque et l'éolien. Ce stage m'a aidé à imaginer un avenir dans lequel l'innovation aura un impact bénéfique sur la planète.

Depuis peu, poussée par l'envie de découvrir le monde et de comprendre mieux les gens qui le peuple, je me suis intéressée aux neurosciences. Le centre de recherche de neurosciences de la Salpetrière a accepté ma demande de stage.

### 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'aime lire des revues scientifique et assister à des conférences, comme l'intelligence artificielle dans le monde d'aujourd'hui présentée par Laurence DEVI Etant de double culture, j'aime apprendre des langues et découvrir des cultures différentes. J'ai participé à différents séjours en Angleterre pour un stage de piano de deux semaines. J'ai participé à un projet Pérou pendant lequel j'ai accueilli pendant 10 jours une péruvienne.

Mes centres d'intérêt sont diverses, j'ai pratiqué jusqu'en première du triathlon, ce qui m'a appris le dépassement de soi et la persévérance. Je pratique toujours l'équitation en compétition, j'ai pour objectif de participer aux championnats de France pour la 2ème fois. Ce sport que j'exerce 3 à 4 fois par semaine m'oblige à savoir m'organiser et à être rigoureuse sur mes horaires de travail. Il m'apprend également la remise en question et le challenge; de plus les entraînements sont nombreux et par tout temps (forte pluie, vent, neige).

J'ai également fait beaucoup de musique: 8 ans de piano durant lesquels j'ai appris à écouter les autres, à gérer mon stress durant les examens et à développer ma créativité. J'ai également pratiqué 6 ans de trompette jusqu'en seconde. J'étais régulièrement attachée à un orchestre et j'ai participé à ne nombreux concerts. J'ai adoré jouer avec les autres, j'ai découvert un autre langage dans lequel je me suis épanouie. Aujourd'hui la musique me permet de m'apaiser et je joue toujours régulièrement avec des amis.

# Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale			
Scolarité	Française			
Type de formation Première				
Etablissement	Lycée Sainte Marie [0920904H] -Antony			
	- 92 Hauts-de-Seine			
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol			
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie 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.	Hau.	Bas.	
Education Physique et Sportive	19*	14,06*	20*	10*	16,5*	14,16*	17,5*	10*	
<u> </u>	excellent trava	il. Bravo*			Très bien. Elèv	ve investie dans	s son apprentiss	sage*	
Enseignement moral et civique	18*	18*	18*	18*	18*	18*	18*	18*	
	Très bon ense	mble.*			Un bon ensem	ble.*			
Enseignement scientifique	18,25*	16,75*	19,5*	12,32*	17,83*	16,31*	18,89*	11,62*	
	Elève sérieuse réelle. Bon trin	e et attentive, ur nestre.*	ne participation	timide mais	Bon trimestre,	le travail est sé	rieux.*		
Histoire/Géographie	17*	15,97*	18,73*	11,73*	19,17*	15,63*	19,17*	10,67*	
	Excellent trava Bravo.*	ail. Une participa	ation orale activ	ve et pertinente.			e mature et fine tive et pertinente		
Langue vivante A : Anglais	15,79*	14,99*	18,71*	9,82*	14,45*	16,17*	19,73*	10,82*	
	Beau trimestre souci de progr participation.*	e. Le travail pers esser. Poursuiv	sonnel est série vez vos efforts o	eux. Sara a le de			st sérieux et l'att vantage confian		
Langue vivante B : Espagnol	18,8*	16,45*	19*	10,4*	18,56*	17,37*	18,89*	14,09*	
		très bien, tant a classe. Je la fé réable.*			Trimestre exce	ellent!*			
Mathématiques Expertes	16,76*	15,01*	20*	6,86*	16,33*	16,06*	19,67*	9*	
		dans ces nouv plexes et l'arithn			Bons résultats méthodes se c	sur la période, consolident. Con	vos connaissar ntinuez ainsi.*	ices et	
Mathématiques Spécialité	14,55*	15,72*	19,23*	9,65*	16,18*	16,72*	18,88*	12,51*	
	connaissances	, quoique parfo s sont solides, r étisent par des	ne relâchez pas	vos efforts afin	De très bons re trimestre. Votre ses fruits. Con	e travail régulie	grès par rappor r, sérieux et rigo	t au premier oureux porte	
Philosophie	13*	12,45*	16*	8*	13,5*	12,61*	16*	8,75*	
	un niveau d'ex	nble, que vous r cellence, pour p enésie expressi	peu que vous p	arveniez à	Un écrit en net progrès, et une excellente participation orale, qui - à rebours de la mise en garde cartésienne contre la précipitation - allie pertinence et vélocité.*				
Physique-Chimie Spécialité	13,88*	14,82*	18,64*	10,25*	17*	16,39*	19,53*	8,87*	
					Très bon trimestre, belle progression. Poursuivez dans cette voie.*				
Appréciation du conseil de classe  Très bon trimestre dans l'ensemble des matières. Des résultats solides et une attitude très sérieuse et volontaire. Il faut continuer dans cette belle dynamique. Compliments.  Un excellent trimestre, en n plusieurs disciplines. Sarah sérieuse et investie. Une réconnaissances solides. Féli				ih est une élè réflexion fine e	ve très				

# 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	20*	15,4*	20*	10*	N*	N*	N*	N*	20*	15,45*	20*	10*	
	Excellent trimestre. Très bon niveau.  Bravo.*  Elève motivée. Très belle participation. Bon trimestre. Au vu de la situation sanitaire le trimestre n'a pas pu être noté.*							ible dû aux	conditions				
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	15,5*	14,5*	18*	10*	
	Bien*				Bon travail	*			Très bon ir	Très bon investissement.*			
Enseignement scientifique	16,1*	17,2*	19,7*	13,1*	18,2*	17,2*	19,8*	14,1*	16,6*	16,1*	19*	13,9*	
	SVT : Bon	travail, en p	progression	.*	SVT : Très	bon travail	I. Bravo.*		Bon travail Assez bier	sérieux et n en SPC.*	impliqué		
Français	14,2*	12,2*	16,7*	6,4*	13,6*	13,2*	17,2*	8*	14,7*	12,6*	17,2*	8*	
	elle est ca toutefois e	rah est une élève sérieuse et motivée ; e est capable de très bien faire. Elle peut tefois encore gagner en rigueur à l'écrit. cellente participation à l'oral.*			ut élève attentive et sérieuse. La participation			Très bon trimestre. Sarah est une élève sérieuse et investie. C'est une année très positive.*					
Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques	15,3*	12,9*	17*	7,5*	14,8*	13,4*	17,3*	8,6*	14,3*	14,6*	17,5*	10,5*	

		rimestre, éle sur cette vo				très sérieux s satisfaisa		gulier.	Bon travai	Bon travail, bon intérêt pour la matière.*		
Histoire/Géographie	12*	12,7*	16,3*	7,7*	10,5*	10,6*	14,5*	7,8*	14,5*	13,6*	16,7*	8*
	Assez bon toutefois l'é	ne implicati écrit deman	on en class de des effo	se, orts.*	Trimestre travaillez p	moyen, bor olus.*	nne participa	ation orale,	Bon travai encourage	ce trimesti ant.*	re, c'est	
Langue vivante A : Anglais	15,3*	15*	18,5*	11,2*	18,4*	17,1*	19,3*	14,6*	17*	17* 16,4* 19,4*		12,8*
		satisfaisant nent pour la		un réel		ble très sati poursuivez		e réelles	Ensemble	très satisfa	isant !*	
Langue vivante B : Espagnol	18*	13,5*	19,4*	8,6*	15,6*	14,2*	19*	9*	18,5*	17*	20*	15*
	Excellent t	rimestre.*			Un trimestre tout aussi satisfaisant que le premier, même si on constate une petite baisse.*				Excellente	Excellente année*		
Mathématiques Spécialité	9,9*	10,7*	17,7*	5,2*	13*	12*	17,3*	5,3*	11*	11,2*	18,4*	5,4*
	contient au travail gag	ole un peu j issi de boni nerait à être . Vous êtes	nes choses e plus régul	. Votre ier et plus	trimestre. mais vos e	tion très pos Certaines la efforts et vos lettre de les	acunes pers tre sérieux	sistent,	travaux for	nt apparaîtr ontré plus d	se ce trimes e des fragili e difficultés satisfaisant	tés, vous
Physique-Chimie Spécialité	12,7*	13,2*	18,3*	7,4*	13,9*	13,4*	18,4*	9*	13,2*	13*	18,5*	8,5*
	Plus de fac	convenable cilité en chir ticipation er	nie qu'en p	hysique.	niveau a g efforts.	satisfaisant agné en so ticipation ei	lidité. Pours		Une première moitié de trimestre très satisfaisante, moins de réussites ensuite. Sarah fait preuve d'un travail sérieux et d'une bonne implication en classe. L'ensemble est satisfaisant.*			
Appréciation du conseil de classe	sérieux. 0	estre. Boni Continuez nt en mat gements.	vos effort	S,	évolution	trimestre. . Toujours Continuez gements	une très		Bonne fin d'année. Passage en terminale, spécialités Maths, SPC, option maths expertes. Encouragements.			

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	CIPLINES APPRECIATIONS GENERALES						
Mathématiques Expertes (facultatif)	Trimestre 1 : Bons résultats dans ces nouveaux domaines que sont les nombres complexes et l'arithmétique.  Trimestre 2 : Bons résultats sur la période, vos connaissances et méthodes se consolident.	16,55	14	35			
Enseignement scientifique	Excellent ensemble. Un travail sérieux et régulier. Un bon investissement. Elève impliquée qui a su montrer de l'intérêt pour la discipline.	18,04	5	35			
Histoire/Géographie	Un excellent travail. Une élève mature et fine qui s'illustre par une participation orale active et pertinente. Un dossier à retenir en priorité.	18,09	3	35			
Langue vivante B : Espagnol	Elève avec un excellent niveau de langue tant à l'écrit qu'à l'oral. Sa grande curiosité intellectuelle et son remarquable esprit d'analyse sont dignes d'admiration.	18,7	3	35			
Education Physique et Sportive	excellent travail	17,75	1	34			
Langue vivante A : Anglais	Elèves sérieuse et investie.  Très méthodique et autonome dans le travail personnel.  Avis favorable pour suivre une formation sélective et exigeante.	15,12	23	35			
Physique-Chimie Spécialité	Elève sérieuse et dynamique. Travail rigoureux et méthodique. Progression continue des résultats.	15,44	20	35			
Philosophie	Trimestre 1 : Un bon ensemble, que vous n'aurez aucun mal à porter à un niveau d'excellence, pour peu que vous parveniez à brider votre frénésie expressive et à mieux structurer votre écrit.  Trimestre 2 : Un écrit en net progrès, et une excellente participation orale, qui - à rebours de la mise en garde cartésienne contre la précipitation - allie pertinence et vélocité.  Elève dont la réflexion aussi rigoureuse dans sa construction formelle que percutante et perspicace sur le fond, enjambe allègrement le fossé repéré par Pascal entre l'esprit de géométrie et l'esprit de finesse. Je recommande vivement son admission au sein des établissements qu'elle a émis le souhait d'intégrer.	13,25	13	35			
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Très bon ensemble. Trimestre 2 : Un bon ensemble.	18	1	35			
Mathématiques Spécialité	Trimestre 1 : Bons résultats, quoique parfois un peu irréguliers. Vos connaissances sont solides, ne relâchez pas vos efforts afin qu'ils se concrétisent par des progrès au 2ème trimestre.  Trimestre 2 : De très bons résultats, en progrès par rapport au premier trimestre. Votre travail régulier, sérieux et rigoureux porte ses fruits.  Une très bonne organisation personnelle , assortie d'une capacité à fournir un travail concentré et intense quand cela est nécessaire. Elève sachant se donner les moyens de réussir grâce à sa volonté et son exigence vis-à-vis d'elle-même.	15,37	24	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 :

	1		1
- 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	ĺ
éléments d'appréciation du profil : Délégué de classe			ĺ
Autres : Bon investisement dans la vie du lycée. Elève très inverstie dans son			ĺ
rôle de déléguée.			ĺ

# Appréciation du chef d'établissement :

Sarah est une élève très sérieuse et volontaire, évoluant dans une classe de terminale de très haut niveau. Un niveau d'ensemble très solide, fruit d'un travail personnel approfondi et rigoureux. Une réflexion fine et un bon esprit d'analyse. Sarah possède de très bonnes aptitudes pour réussir dans la formation visée.

# 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:07/04/2022)

### Sarah FATENE N°400900

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Je candidate pour intégrer le lycée Fénelon en première année de CPGE MPSI après avoir suivi la présentation des portes ouvertes valorisant l'excellence de la formation et la cohésion de classe.

Ayant suivi deux stages dans des entreprises de technologie, j'ai l'ambition de poursuivre des études d'ingénieur généraliste et intégrer l'école Centrale Supélec.

J'ai envie d'approfondir mon apprentissage dans les mathématiques et en physique/chimie. L'option maths expertes a élargi mes connaissances dans les théories abstraites. Chercher, apprendre me passionne. Je suis très curieuse: assister à des conférences comme celle sur l'Intelligence Artificielle de Mme Devillers me plaît.

J'aime me fixer des objectifs ambitieux. Mes activités comme l'équitation en compétition ou encore la musique m'apprennent le courage et me pousse à m'améliorer. J'ai tout au long de cette année été rigoureuse dans l'organisation de mon travail. En parallèle, j'ai travaillé pour être sélectionnée pour les championnats de France d'équitation 2022.

Enfin j'ai un goût pour les langues. L'ouverture aux autres est pour moi primordiale pour ma richesse personnelle. Ainsi je suis capable de me remettre en question et j'ai acquis une aisance à gérer un groupe de travail.

Je suis prête à consacrer l'énergie nécessaire pour atteindre mon objectif: intégrer votre formation et devenir un ingénieur encré dans la société d'aujourd'hui et proposer des solutions pour demain.

# 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