N°107068 Mme ARAFAT Léa Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Jean Jaures [0950641F] - Argenteuil / Classe:TG1 / Série:Générale Né(e) le: 04/09/2004 Nationalité: Sexe: F

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02045421501 / 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) 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 Sciences de l'ingénieur première Langues vivantes Langue de section - Anglais Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol Mathématiques Expertes **Enseignements optionnels** Discipline non linguistique SELO Physique-Chimie Spécialité en Anglais Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** 17 Français écrit Français oral 18 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) 15,1 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) 15,7 <u>Inscrit</u> Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale) Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) 16,6 Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) Inscrit Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol) 15,3 Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol) Inscrit 16,91 Notes de bulletins de 1ère tous enseignements Sciences de l'ingénieur (sous-épreuve) 18,4

(*)	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	Terminale
Etablissement	Lycée Jean Jaures [0950641F] -Argenteuil
	- 95 Val-d'Oise
Classe	TG1 (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 Physique-Chimie Spécialité	
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier
Attribution Conditionnelle de Bourses (A.C.B.)	Echelon 5

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

A mon domicile, j'ai été à l'âge de 14 ans et cela jusqu'à l'âge de 16 ans assez souvent responsable de mon petit frère. J'ai donc assez tôt était pourvue d'autonomie et de sagacité. Cette expérience me sera évidemment très utile dans l'enseignement supérieur

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

Durant ma scolarité, j'ai eu la chance d'être une déléguée de classes particulièrement investies à 2 reprises. En classe de 1re et de 3ème J'ai expérimenté le rôle d'éco-deleguée en 1re.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Pour mon stage de 3ème, je suis allée découvrir quelques métiers dédiés à l'analyse et à la santé au sein du laboratoire Labo XV. Ce stage m'a permis de connaître mon amour pour la science, pour la recherche et par-dessus tout ,pour la découverte.

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 :

Depuis le collège j'ai pu pratiquer plusieurs sports. L'athlétisme durant 2 années consécutives, le basket-ball durant 3 années dont celle-ci, le badminton seulement 1 année, le cross fit durant 2 années consécutives et le football une seule année. J'ai pu participer au concours Kangourou et à la course aux nombres à laquelle j'ai obtenu le 2ème titre. Par ailleurs, sur mon temps personnel, je me rends assez souvent à la salle de sport, je pratique de la course le matin ainsi que du vélo. En année de 1re, j'ai suivi le club de jeu de rôles qui m'a amenée à vite réfléchir et réagir dans un cadre théâtral. Pour ma part, je m'intéresse particulièrement à la langue russe que j'apprends, seule, depuis maintenant plusieurs mois ainsi qu'à la langue coréenne dont j'apprécie particulièrement la culture. De plus, lors de mes deux dernières années de collège, j'ai été inscrite au DNL anglais que j'ai continué au lycée au sein de la section européenne ce qui m'a permis de particulièrement évoluer en anglais. De surcroit, je lis de nombreux livres tels que Mars de Ben Bova, Une brève histoire du temps de Stephen Hawking, l'Histoire de l'Astronomie de Marie-Christine de La Souchère, etc. Pour finir le lycée, j'ai choisi de prendre l'option intitulée Mathématiques experte car consciente de son utilité pour mon avenir et passionnée par le domaine scientifique, je souhaitais voir la difficulté qui sera attendue dans la suite de mon parcours scolaire.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale		
Scolarité	Française		
Type de formation Première			
Etablissement	Lycée Jean Jaures [0950641F] -Argenteuil		
	- 95 Val-d'Oise		
Sciences de l'ingénieur	Langue vivante A : Anglais		
Langue vivante B : Espagnol	Mathématiques Spécialité		
Physique-Chimie Spécialité	Discipline Non Linguistique (DNL)		

Année 2019/2020 Seconde / Série: Générale et Technologique						
Scolarité	Française					
Type de formation	Seconde					
Etablissement	Lycée Jean Jaures [0950641F] -Argenteuil					
	- 95 Val-d'Oise					

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 95 Val-d'Oise

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 95 Val-d'Oise

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 95 Val-d'Oise

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.		
DNL Physique-Chimie Spécialité	19,33*	18,83*	19,33*	17,5*	18,33	18,33	18,33	18,33		
	Très bon trava pour ce trimes		plication, bravo		Encore bravo pour votre maturité, et votre volonté d'avancer et de progresser					
Education Physique et Sportive	14,1*	13,08*	19,3*	6,5*	14,5*	13,79*	17,5*	9,5*		
	XXX*				Elève sérieuse	, travail régulie	r, poursuivez.*	•		
Enseignement moral et civique	13*	12,53*	18*	10*	13*	12,53*	18*	10*		
			en effet fourni inent. Continue				en effet fourni uinent. Continuez			
Enseignement scientifique	16*	10,48*	16,5*	5,5*	15*	11,25*	17,5*	5,5*		
			npliquée. Les ré cipation en clas			ans la continuito on esprit scienti	é du précédent, fique.*	toujours très		
Histoire/Géographie	14,5*	10,52*	16,75*	5,5*	16*	10,68*	16,33*	4,17*		
			urni est à la fois vous atteindrez		rigueur, vous depuis le débu	Jn excellent trimestre. Votre sérieux, ainsi que votre igueur, vous ont permis de progresser de façon notable depuis le début de l'année. Continuez ainsi pour atteindre excellence au dernier trimestre.*				
Langue vivante A : Anglais	16,53*	11,1*	19,67*	2,73*	18*	13,72*	20*	9*		
		stre. Vous vous out point. Conti	s êtes montré s nuez!*	érieuse et	Excellent trime implication vol		ression. Votre s	érieux et votre		
Langue vivante B : Espagnol	16*	15,44*	20*	11*	16,33*	14,98*	19,67*	11,3*		
	Professeur abs	sente*				ans la participa	est une élève trè ation et le travail			
Mathématiques Expertes	14*	11,42*	18*	5,5*	18,13*	14,6*	19,17*	8*		
	sérieux et régu	ılier. Approfond	e dans son trav lissez davantag ra de gagner en	e votre travail	est très investi		attitude sérieus ail qui est métic voie.*			
Mathématiques Spécialité	15,8*	10,1*	17,5*	1,29*	16,09*	10,16*	17,45*	0*		
	volonté à voule		n sérieux exem comprendre, c vre!*		note obtenue a	au bac blanc es	efforts sont réco t de très bon au épreuves mi-ma	gure pour la		
Philosophie	17*	12,28*	19*	10*	17*	13,03*	19*	10*		
	Beaucoup d'intérêt pour la philosophie et beaucoup de sérieux. Excellent niveau à l'écrit. Toujours attentive et appliquée. Très bon esprit.* Un vrai plaisir de l'avoir en classe. Toujou motivée. Beaucoup d'intérêt pour la philose esprit. Très bon niveau.*									
Physique-Chimie Spécialité	16,87*	11,9*	19,33*	4,12*	17,42*	10,12*	18,33*	0*		
	Elève appliquée, régulière et rigoureuse. Le travail personnel est soutenu et Léa répond entièrement aux attentes de la terminale. Poursuivez ainsi!* Le travail est resté régulier appliqué et m su progresser malgré des évaluations plu Bravo!*									
Appréciation du conseil de classe			ires. L'implica it constants. E				imestre. Le sé ste exemplaire			

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 Trimestre				3ème Trimestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Discipline Non Linguistique (DNL)	18*	16,2*	18*	15*	19*	17*	19*	15,5*	20*	17,4*	20*	15*	
	Votre participation est satisfaisante, et vos oraux d'un bon niveau, montrant votre travail. bravo !*				de vos interventions ! Résultats très				progresser	Bravo pour votre curiosité, vos efforts pour progresser en anglais, et votre volonté pour oujours faire mieux! excellente année!*			
Education Physique et Sportive	13*	14,53*	19*	11,5*	18,5*	15,94*	19,5*	13*	19,5*	16,45*	20*	14*	
	curieuse e	rimestre. Lé t très invest omme ça !*	it ! C'est trè		Dans la continuité du premier trimestre Léa est dynamique, sérieuse, réalise parfaitement les burpess. Léa est très motivée et persévère dans les efforts, c'est top !!!*				Une année qui fait la preuve de l'importance du travail et de la motivation : Léa possède ces grands atouts qui lui permettront de réaliser une bonne année de terminale.*				
Enseignement moral et civique	19*	14,5*	19*	12*	19*	14,48*	19*	12*	19*	14,5*	19*	12*	
	Bonne participation* Excellent trimestre.*							Excellent t	riemstre*				
Enseignement scientifique	14,57*	13,87*	18,86*	8,21*	14*	12,34*	17,5*	6,5*	16,52*	14,43*	18,7*	7,07*	

	En SVT bon ensemble . Une analyse fine et de la pertinence dans les réflexions. Il faut continuer dans cette voie.*								Un excellent troisième trimestre, à l'image de cette année scolaire. Les qualités scientifiques sont indéniables.*				
Français	13,83*	10,87*	16,75*	6,38*	14,86*	11,57*	17,29*	7,8*	15,5*	11*	18*	5*	
	Un grand sérieux et une volonté très louable de réussir. Continue, ton investissement est très positif!*				travail est	ats sont en rigoureux e s vers de pl	t régulier. T	u	Le travail est toujours intense, régulier et appliqué. Un excellent bilan annuel.*				
Histoire/Géographie	14*	11,5*	15*	5*	16,75*	12,79*	17,5*	7*	16,25*	12,44*	19*	6,5*	
	Ensemble satisfaisant. Sérieuse et investie.*				Excellent t d'investiss	rimestre. be ement.*	eaucoup de	sérieux et		rimestre. Se très positi	érieuse et ir ve.*	vestie.	
Langue vivante A : Anglais	16,72*	14,84*	18,59*	9,97*	16,8*	14,9*	19,36*	10,75*	16,83*	15,58*	19,5*	11,5*	
	ANGLAIS LV SECTION: Très bon travail! Anglais LV1: Très bon trimestre en tout point!*			su rester s ANGLAIS trimestre,	Anglais LV1: Trés bon trimestre, vous avez su rester sérieuse et appliquée. Continuez! ANGLAIS LV SECTION: Excellent trimestre, vous avez fait preuve de rigueur et de sérieux.*			ANGLAIS LV SECTION: Excellent trimestre. Léa est une élève méritante dont le sérieux n'a jamais failli. ,Anglais LV1:*					
Langue vivante B : Espagnol	14,47*	13,8*	18,12*	9,29*	14,93*	13,72*	19,64*	10*	16,31*	15,19*	19,54*	9,69*	
	sérieuse, s Votre nive	studieuse et au d'espagr	éa est une e t impliquée nol est hond Bravo! Poul	en classe. orable.	sérieuse, t fortement apprentiss exemplaire réguliers, j	rimestre! Le rès implique investie dar ages. Compe! Bravo por cour votre noursuivez s	ée en classens ses portement ur vos effort notivation e	e et s t vos	Encore un excellent trimestre! Hausse remarquable des résultats! La curiosité intellectuelle, la vivacité d'esprit, l'envie c progresser et la participation en classe d Léa en font une élève brillante et très méritante. Félicitations pour ce beau trimestre! Les compétences du CECRL sont solidement acquises.*			riosité l'envie de classe de très eau	
Mathématiques Spécialité	16*	12,21*	17,4*	5,5*	17,7*	11,5*	18,3*	2,8*	19,6*	10,03*	19,6*	1,6*	
	intéressée	, toujours in ravail très s	éa est moti nvestie en c sérieux et e	lasse. Elle	grande mo	rimestre, er otivation, de oureux. Félic	s capacités	, et un	personnel	régulier et a	ion et un tra approfondi. e excellente		
Physique-Chimie Spécialité	12,68*	9,61*	15,34*	3,91*	13*	9,67*	16*	4,5*	15,89*	7,8*	15,89*	1*	
	l'implicatio travaux pra	n en cours atiques est dans ce se	pour Léa c comme en payante. El ens pour le	séance de le doit	qui confirn l'intensité	n deuxième ne la qualité de sa déteri dans cette v	de son trav	/ail et	qui a su pa physique-c Les notion	arfaitement chimie tout a s sont maît	e trimestre p s'épanouir de l au long de l risées et le emplaire. Br	en 'année.	
Sciences de l'ingénieur	16,83*	12,22*	16,83*	8*	19*	13,73*	19*	10,5*	19,25*	12,94*	20*	3,5*	
	Élève série satisfaisan		ivée. Résul	tats très	motivation	utant de sé . Les résulta its. Poursui	ats sont tou	jours très		Encore un très bon trimestre. Bilan annuel très satisfaisant.*			
Appréciation du conseil de classe	volonté s investisse réaliser u d'obtenir	ans faille. ement vou	is permet n premier t ats très	de	vive déte d'excelle	namisme i rmination nts résulta ! Félicitatio	génèrent ts. Excelle		Un trimestre remarquable qui vient clore brillamment une année durant laquelle vous n'avez fait que progresser! Félicitations				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe
Mathématiques Spécialité	C'est un excellent ensemble. Beaucoup d'intérêt pour les mathématiques, une vivacité intellectuelle notoire et un sérieux exemplaire. Ce bilan remarquable est de très bon augure pour les études supérieures.	15,95	4	22
Langue vivante B : Espagnol	Trimestre 1 : Trimestre 2 : Excellent bon trimestre. Léa est une élève très sérieuse qui s'est investie dans la participation et le travail. Continuez ainsi. Félicitations !	16,17	7	16
Philosophie	Trimestre 1 : Beaucoup d'intérêt pour la philosophie et beaucoup de sérieux. Excellent niveau à l'écrit. Toujours attentive et appliquée. Très bon esprit. Trimestre 2 : Un vrai plaisir de l'avoir en classe. Toujours attentive et motivée. Beaucoup d'intérêt pour la philosophie. Très bon esprit. Très bon niveau.	17	2	32
DNL Physique-Chimie Spécialité : Anglais	Excellente élève qui a une maturité lui permettant d'exprimer des idées complexes. Sa participation importante à l'oral lui permet des progrès importants et réguliers.	19	1	32
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Un bon ensemble. Vous avez en effet fourni un travail rigoureux et globalement pertinent. Continuez ainsi. Trimestre 2 : Un bon ensemble. Vous avez en effet fourni un travail rigoureux et globalement pertinent. Continuez ainsi.	13	10	29
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Beaucoup de sérieux et de volonté pour un résultat satisfaisant ce trimestre, poursuivez les efforts. Trimestre 2 : Elève sérieuse, travail régulier, poursuivez.	14,3	8	24
Mathématiques Expertes (facultatif)	Une très bonne capacité de travail et des aptitudes dans la compréhension des notions plus complexes. Elève qui peut très bien réussir.	16,07	4	16
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : Elève sérieuse, motivée, et impliquée. Les résultats sont très satisfaisants. Bonne participation en classe ! Trimestre 2 : Un trimestre dans la continuité du précédent, toujours très satisfaisant. Bon esprit scientifique.	15,5	4	32
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : Très bon trimestre. Vous vous êtes montré sérieuse et impliquée en tout point. Continuez! Trimestre 2 : Excellent trimestre et en progression. Votre sérieux et votre implication vous honore.	17,27	4	32
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Un bon trimestre. Le travail fourni est à la fois sérieux et rigoureux. Continuez ainsi et vous atteindrez l'excellence. Trimestre 2 : Un excellent trimestre. Votre sérieux, ainsi que votre rigueur, vous ont permis de progresser de façon notable depuis le début de l'année. Continuez ainsi pour atteindre l'excellence au dernier trimestre.	15,25	3	32
Physique-Chimie Spécialité	Elève appliquée, régulière et rigoureuse. Le travail personnel est soutenu. Léa fait preuve de méthode et progresse continument malgré les exigeantes plus fortes. Classement (1/10)	17,15	5	14

^(*) 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
éléments d'appréciation du profil : Très impliquée dans la vie du lycée	
:portes ouvertes, clubs et suis la section euro.	

Appréciation du chef d'établissement :

Elève sérieux, organisé et investi. Le travail est aussi régulier que solide, les résultats sont très satisfaisants. Elève qui a toutes les capacités pour réussir dans la formation choisie.

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 : Moyen

Projet de formation motivé (Saisie le:07/04/2022)

Léa ARAFAT N°107068

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Étudiante en terminale générale, je nourris l'ambition de devenir ingénieur spatiale et j'ai la conviction que la classe préparatoire MPSI du lycée Fénélon me permettrait d'accomplir ce rêve.

Pour atteindre mon but, j'ai choisi d'étudier des matières scientifiques au lycée, telles que les Mathématiques et la Physique-Chimie ainsi que les Maths Expertes. Passionnée par ces sujets, je crois avoir toujours excellé dans mes résultats. Consciente de la dimension internationale des métiers de l'espace, j'ai choisi d'intégrer la section européenne afin d'approfondir mes connaissances de l'anglais. En outre, je consacre mon temps personnel à la découverte du cosmos. Par exemple, au festival Explor'Espace, j'ai pu assister à la conférence de l'ancien astronaute Charles Duke et je lis, par ailleurs, de nombreux livres sur le sujet tels que Mars de Ben Bova.

Consciente, encore, que les métiers de ce domaine sont concurrentiels, je vise une formation d'excellence. La polyvalence de ces métiers exige un enseignement scientifique complet que je crois ne pouvoir trouver que dans les classes préparatoires, comme en atteste le parcours de beaucoup de spationautes. Aussi, je souhaite entrer à l'ISAE-SUPAERO et je sais que votre institution en est une étape incontournable.

En espérant que mon parcours saura démontrer mon ardente motivation, je vous remercie pour l'attention que vous aurez accordée à ma requête.

Je vous pris d'agréer, Madame, Monsieur, mes sincères salutations.

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 :20

Elligibilité: 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) :17347

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

Nombre de frères et soeurs dans l'enseignement supérieur :1