


N°818838	Mme BALIS Aya	
	Classe préparatoire scientifique MPSI	
Lycée Ipecom Prepa Sciences [0753377N] - Paris 16e Arrondissement / Classe: TG / Série: Générale		
Né(e) le: 18/05/2008	Nationalité: Sexe: F	

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 01949866963 / Série : Série Générale	
Académie : Paris		
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 première	Sciences de la vie et de la Terre Spécialité
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais
		Langue vivante B - Espagnol
Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) :		
Epreuves terminales		
	Français écrit	12
	Français oral	16
	Philosophie	Inscrit
	Epreuve orale terminale dite Grand Oral	Inscrit
	Mathématiques	Inscrit
	Physique-Chimie	Inscrit
Contrôle continu		
	Sciences de la Vie et de la Terre	9
Evaluations ponctuelles passées au titre du contrôle continu		
	Education Physique et Sportive	Inscrit
	Enseignement moral et civique	Inscrit
	Enseignement scientifique	Inscrit
	Histoire-Géographie	Inscrit
	Langue vivante A (Anglais)	Inscrit
	Langue vivante B (Espagnol)	Inscrit

(*) 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 Ipecom Prepa Sciences [0753377N] -Paris 16e Arrondissement
	- 75 Paris
Classe	TG
Langue vivante A : Anglais	
Langue vivante B : Espagnol	
Mathématiques Spécialité	
Physique-Chimie Spécialité	
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier
Attribution Conditionnelle de Bourses (A.C.B.)	Echelon 4

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Information non saisie 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 :

J'ai participé à une distribution de produits alimentaires (dans le 94) avec l'association Amana en 2019.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

En juin 2019, J'ai effectué mon stage de fin de 3e à la Direction des systèmes d'information et de communication au Ministère de l'intérieur; j'y ai découvert le métier de chef de projets informatique dans le domaine de la conception et le développement des systèmes d'information. Cela m'a confortée dans mon intérêt pour les systèmes numériques car j'ai pu découvrir ce métier qui est au centre du dispositif de construction des systèmes numériques. J'ai pu également voir les responsabilités importantes du chef de projet, son rôle au sein d'une équipe pluridisciplinaire (technicien, développeur, juriste, architecte technique d'application, etc.), et participer à un comité de suivi hebdomadaire de l'avancement d'un projet de développement d'un système d'information interministériel (EXPLOC) relatif à la gestion de la prévention des expulsions locatives.

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 :

- Au niveau sportif j'ai pratiqué le karaté depuis l'âge de cinq ans (2013-2019) au club de Rungis (FFK 94), j'ai obtenu la ceinture orange-verte et ai effectué plusieurs compétitions : en 2018 j'ai eu la 2e place en compétition kata au niveau départemental (Val de Marne 94) en 2019 j'ai été classée 1ère en compétition combat (Val de Marne). J'ai également pratiqué l'équitation pendant une année (2018).
 - Au niveau artistique, j'ai participé à des clubs théâtre de 2016 à 2018 (Gentilly et Rungis) et j'ai effectué un stage d'arts plastiques en 2021 (Rosa Bonheur, l'Hay-les-Roses).
 - Concernant les langues étrangères, je me suis intéressée à l'étude de la culture et de la langue chinoises, j'ai obtenu les diplômes du HSK1 en 2018 et HSK2 en 2019. En langue anglaise, je suis titulaire du diplôme de Cambridge B1 Preliminary for School (ancien PET) obtenu en juin 2019, j'ai également préparé le B2 first en 2021 (examen annulé pour cause de Covid).
 - Le domaine du numérique me passionne, j'ai effectué plusieurs stages:
 - conception de jeu vidéo Minecraft (Magic Makers 2019) ; 2 stages sur l'intelligence artificielle et 1 stage web (Magic makers 2019 et 2020)
 - développement d'une application web (programme Tech for good –Magic makers 2020-2021)
 - stage "girls can code" : projet microbit /microcontrôleur (Prologin 2021 et 2022)
- J'ai également appris le codage (en Python et Java script) et ai créé plusieurs sites web.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Ipecom Prepa Sciences [0753377N] -Paris 16e Arrondissement
	- 75 Paris
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	Théâtre (option facultative)

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Ipecom Prepa Sciences [0753377N] -Paris 16e Arrondissement
	- 75 Paris

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

Année 2017/2018	Non scolarisé(e)
Scolarité	Etrangère

Année 2016/2017	Non scolarisé(e)
Scolarité	Etrangère

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 Trimestre				2ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	12,5*	13,8*	17,2*	9,5*	11*	13,95*	19*	8,75*
	Très bien en demi fond. Trimestre correct. Le niveau en tennis de table est juste mais le travail est sérieux. Il faut continuer sans se décourager !*				Bonne élève, essaye et fait de son mieux. Trimestre correct. Le niveau en tennis de table est juste. Il faut accentuer les efforts et suivre les conseils afin de pouvoir progresser!*			
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*
	N*				N*			
Enseignement scientifique	13,2*	10,7*	16,6*	5,1*	14,8*	10,4*	16,2*	5,5*
	Bon travail et résultat. Continuez ainsi.*				Trimestre satisfaisant. C'est bien.*			
Histoire/Géographie	12,6*	10,4*	13,7*	7*	12*	10,4*	13,7*	5,4*
	Élève sérieuse et travailleuse. Bons résultats.*				Élève attentive et studieuse.*			
Langue vivante A : Anglais	14,1*	10,7*	15,5*	4,8*	14*	12*	16,3*	5,5*
	Élève sérieuse et appliquée. Bon trimestre.*				Bon résultat. J'attends une participation oral active.*			
Langue vivante B : Espagnol	11,4*	11*	15*	2,6*	12*	9,9*	13,6*	6*
	Un bon trimestre, le travail est régulier et toujours sérieux, il faut juste plus de participation! poursuivez ainsi!*				Ensemble encourageant, Aya a fait de beaux progrès!*			
Mathématiques Spécialité	16,4*	9,2*	16,4*	1,8*	19*	9,3*	19*	4,6*
	Très bons résultats. Aya fournit un travail de qualité. A poursuivre.*				Excellent trimestre. Bravo Aya.*			
Philosophie	10,9*	10,3*	14,7*	5,6*	12*	10,5*	13,5*	5,8*
	Élève studieuse et attentive. Attention à rester bien concentrée en classe.*				Élève studieuse et travailleuse.*			
Physique-Chimie Spécialité	12,6*	9,9*	13,2*	5,5*	13,2*	10,6*	14,4*	7,5*
	Aya est très dynamique et active. C'est une élève très agréable et motivée. Continuez ainsi!*				Trimestre satisfaisant. Élève sérieuse et travailleuse. Bonne participation. Je l'encourage.*			
Appréciation du conseil de classe	Bon travail, beaucoup de sérieux. Compliments				D'excellents résultats dans les matières scientifiques. Élève sérieuse et ingénieuse. Compliments du conseil de classe. Bravo! Continuez ainsi!			

Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

Notation utilisée : sur 20

Matière	1er Trimestre				2ème Trimestre				3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	10	12	15	9,5	11	12,5	16,5	9	D	14,5	18	11
	Trimestre un peu juste. Le niveau sportif est faible et l'investissement irrégulier. Vous vous êtes découragée au fur et à mesure. C'est dommage! Ressaisissez vous, vous en êtes capable				Ensemble correcte, Aya doit s'accrocher et persévérer				Élève dispensée ce trimestre			
Enseignement moral et civique	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	N				N				N			
Enseignement scientifique	13	8,5	15,5	3	16,5	9	19	1	8	8,5	12,5	5
	Bon trimestre. Continuez à vous investir dans la matière				Excellent trimestre. Continuez ainsi. Bravo!				Quelque légères difficultés ce trimestre. Votre sérieux permettra de combler le lacunes. continuez!			
Français	11	9,5	13,5	6	14,5	10,5	20	5,5	11	8,5	15	3,5
	Aya est une élève attentive et qui participe en cours, L'analyse littéraire reste encore trop superficielle mais un travail régulier lui permettra de progresser				Le travail est très sérieux et Aya est réellement investie. Il faut continuer ainsi.				Un fléchissement ce troisième trimestre. Travail sérieux.			
Histoire/Géographie	13	10,5	15,5	6,5	13	11	15,5	7,5	14	11,5	15	7
	Bon travail dans l'ensemble. Attitude très studieuse en cours. Accentuez vos efforts à l'oral.				Bon travail dans l'ensemble. Accentuez vos efforts au niveau de la participation. attitude très studieuse en cours.				Bon travail dans l'ensemble. élève studieuse et appliquée, Des capacités pour très bien faire.			
Langue vivante A : Anglais	15,5	13	20	7	14,5	11,5	16,5	5	14,5	12	17	5
	Bon début d'année. Bravo Aya !				C'est très bien dans l'ensemble. C'est un honneur d'avoir Aya en cours. Bravo!				Excellent travail. Aya a su s'adapter aux méthodes de travail. Je la félicite!			
Langue vivante B : Espagnol	10	10,5	17	2	11,5	10,5	15,5	4,5	11	10,5	14,5	5

	Ensemble encourageant, Aya fait des efforts et progresse, il faut cependant plus de participation				Un très beau trimestre grâce à l'investissement et au travail régulier, Bravo, il faut poursuivre ainsi!				Toujours aussi sérieuse et motivée! C'est un trimestre positif!			
Mathématiques Spécialité	12,5	8	12,5	2	13	8,5	16	3,5	19	10	19	1,5
	Résultats corrects mais Aya doit progresser en écoutant tous les conseils donnés.				Bon trimestre. Aya fournit un travail correct. Il faut t'entraîner davantage pour espérer encore progresser.				Un seule évaluation ce trimestre prise dans la banque national de sujets. Épreuve très bien réussie par Aya. Bravo!			
Physique-Chimie Spécialité	14,5	12	14,5	10	13,5	11	14	6,5	12,5	9,5	16	5
	j'attends beaucoup mieux				attitude passive				Bonne élève, travail volontaire			
Sciences de la vie et de la Terre Spécialité	12	8	14	2,5	14,5	9,5	14,5	3	11	8	13,5	1,5
	Assez bon trimestre. J'attends plus de précisions dans vos réponses.				C'est un trimestre satisfaisant. pensez bien à suivre la méthodologie pour encore mieux rédiger et encore améliorer ces bons résultats.				Ensemble tout à fait correct. C'est bien			
Théâtre	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	N				N				N			
Appréciation du conseil de classe	Du travail sérieux et de la motivation. poursuivez vos efforts				Bon travail. Élève sérieuse et très investie. Félicitations!				Élève studieuse. Travail régulier et sérieux. Continuez ainsi. Compliments. Élève admise en classe supérieure			

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement de l'élève		Effectif classe ou groupe
Philosophie	Elève studieuse et appliquée. Grande travailleuse.	12	5	31
Education Physique et Sportive	Ensemble correct. Le niveau en tennis de table est juste. Il faut accentuer les efforts et suivre les conseils afin de pouvoir progresser !	12,5	19	31
Enseignement scientifique	C'est un plaisir d'avoir suivi Aya durant 4 ans. Elle a su montrer force et motivation. Elle mérite amplement de réussir.	14	2	31
Physique-Chimie Spécialité	Aya est une élève précoce disposant d'une grande curiosité scientifique. C'est une élève moteur qui dispose d'une grande capacité de travail. Elle a su démontrer par ses nombreux projets menés sur ces trois années, un réel attrait pour la physique-chimie et une capacité d'adaptation remarquable.	12,9	2	31
Enseignement moral et civique	Elève sérieuse et appliquée.	14	2	31
Mathématiques Spécialité	Résultats très satisfaisants. Aya fournit un travail de qualité et est très persévérante. Le travail ne lui fait pas peur. Bonne continuation.	17,7	1	6
Histoire/Géographie	Elève studieuse et très impliquée dans son travail. Mérite de réussir.	12	10	31
Langue vivante B : Espagnol	Une belle année, Aya est très investit dans son travail! Elle mérite de réussir.	11,92	9	31
Langue vivante A : Anglais	Elève très appliquée et déterminée à réussir. Très bon travail tout au long de l'année. Participation active en cours.	14,04	5	31

(*) moyenne des notes des deux premiers trimestres de l'année de Terminale en cours.

Eléments d'appréciation saisis par le professeur principal :

<ul style="list-style-type: none"> - Methode de travail : Très satisfaisante - Autonomie : Très satisfaisante - Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres éléments d'appréciation du profil : Aya a créé un site internet pour que les élèves révisent les épreuves anticipées de français. Ce site a été très utile pour l'ensemble des élèves 	<ul style="list-style-type: none"> - Capacité à s'investir : Très satisfaisante - Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement : Oui
---	--

Appréciation du chef d'établissement :

Elève rigoureuse, appliquée et très sérieuse. Une belle intelligence. Aya peut largement réussir dans ses projets de l'enseignement supérieur

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 : Assez Bon

Aya BALIS
N°818838

à destination de :
CPGE - MPSI
Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Actuellement en terminale (spécialités mathématiques/physique-chimie) au lycée Ipecom Paris, je souhaite intégrer une classe préparatoire MPSI. Ce choix est motivé par mon appétence pour les sciences exactes, notamment les mathématiques, et ce cursus est la voie d'excellence pour devenir ingénieur. En effet, je compte ensuite m'orienter vers le domaine des nouvelles technologies, en particulier l'intelligence artificielle. J'ai en effet déjà été confrontée à ce domaine qui me passionne, à l'occasion de plusieurs stages traitant de la reconnaissance d'images (Magic makers) et à l'occasion d'un cours hebdomadaire traitant du développement d'une application (Tech For Good). J'ai également appris à coder, le codage étant devenu mon activité extrascolaire favorite avec la réalisation de plusieurs sites web. Ces activités ainsi que mon intérêt pour les sciences sont des atouts pour réussir dans ce secteur.

Pour réaliser mon projet, je suis prête à redoubler d'efforts pour suivre le rythme intense de la classe préparatoire, en particulier dans votre lycée qui a de très bons résultats. De surcroît, la proximité du lycée à mon domicile est un avantage pour me consacrer pleinement au travail conséquent qui sera nécessaire.

Je suis donc une personne passionnée, motivée et sérieuse. Je souhaite faire de ma passion mon métier en intégrant votre lycée, afin de contribuer au développement de ces technologies et modestement au rayonnement de votre établissement.

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 : **15**

Eligibilité: **Non 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) : **21822**

Nombre de frères et sœurs encore à la charge de la famille : **3**

Nombre de frères et sœurs dans l'enseignement supérieur : **0**