# N°481868 Mme JIANG Isa Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Richelieu [0920799U] - Rueil-Malmaison / Classe:TG1 / Série:Générale Né(e) le: 11/07/2004 Nationalité: Sexe: F

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)								
· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	préparation en 2022 (diplôme							
Académie : Versailles								
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Allemand							
Récapitulatif des enseignements	de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels :							
En classe de première	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité						
		Physique-Chimie Spécialité						
		Sciences Economiques et Sociales Spécialité						
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité						
		Physique-Chimie Spécialité						
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Sciences Economiques et Sociales Spécialité						
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais						
		Langue vivante B - Allemand						
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes						
Récapitulatif des notes au baccal	auréat (notation : sur 20) :							
Epreuves terminales								
	Français écrit	19						
	Français oral	17						
	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)	16,2						
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit						
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	14,5						
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit						
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	18,7						
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit						
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand)	19,4						
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand)	Inscrit						
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	17,3						
	Sciences économiques et sociales (SES)	17,8						

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

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle
Scolarite actuelle

Inscrit

**Enseignements optionnels** 

Année 2021/2022 Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité Française						
Type de formation Terminale						
Etablissement Lycée Richelieu [0920799U] -Rueil-Malmaison						
	- 92 Hauts-de-Seine					
Classe TG1						
Langue vivante A : Anglais						
Langue vivante B : Allemand						
Mathématiques Spécialité						
Physique-Chimie Spécialité						
Mathématiques Expertes (option fa	acultative)					
Boursier des lycées Oui						
Bourses Boursier du second degré						
Attribution Conditionnelle de Bourses (A.C.B.)						

### Activités et centres d'intérêt

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

J'ai pu vivre une expérience d'encadrement dans le domaine culturel, plus précisément dans le domaine musical. En effet, après avoir obtenu mon premier diplôme d'études musicales puis par la suite le certificat d'études musicales de violon au Conservatoire à Rayonnement Régional de Rueil-Malmaison, j'ai pu me porter volontaire à l'aide des enfants habitant dans le voisinage ayant commencé la musique. En effet, les débutants bénéficient d'une année d'initiation lors de leur première année où ils peuvent prendre le temps de découvrir le monde de la musique et choisir l'instrument qu'ils souhaiteront pratiquer l'année prochaine. J'ai donc eu le plaisir de partager mes connaissances par rapport à l'apprentissage du violon, ses qualités et ses défauts.

De plus, j'ai participé à l'événement "Femmes & Ingénieures" où j'y étais ambassadrice. Ma mission était de présenter la spécialité physique-chimie en terminale, pour pouvoir aider les élèves de seconde pour leur orientation et éventuellement répondre à leurs questions.

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

Lors de mes études au collège et au lycée, j'ai eu l'occasion de participer à une association sportive intitulée "la course contre la faim" visant à lutter contre la faim dans le monde. Le principe était de demander à son entourage (famille, voisins, professeurs...) une somme d'argent versée par rapport au nombre de tours du circuit parcourus dans un temps limité (par exemple 2 euros par tour). Ainsi, j'ai eu l'opportunité de verser 200 euros à l'association durant mes années de collège et lycée grâce à mon entourage.

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

Lors de mon année de 3e au collège, j'ai eu l'occasion d'effectuer un stage dans un cabinet d'avocat généraliste. Ce stage m'a transmis des connaissances à propos du métier d'avocat, mais également le type de vie mené en accord avec cette profession. Je suis extrêmement reconnaissante de l'occasion que j'ai pu bénéficier car ce stage m'a apporté énormément de connaissances mais m'a aussi fait prendre conscience que ce n'était pas le type de profession auquel je suis adapté et que je vise. Cette occasion m'a donc aidé à délimiter un peu plus mon orientation professionnelle.

Par ailleurs, j'ai eu l'opportunité de participer aux événements "Femmes & Ingénieures" durant mes années de lycée lors desquels j'ai pu converser avec des professionnelles et des étudiants en école d'ingénieur ce qui a enrichit mes recherches personnelles et renforcé mon intérêt dans le domaine de l'ingénierie.

## 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 :

Etant issue d'une famille d'origine chinoise, j'ai la chance de disposer d'une double-culture. Je parle en effet le mandarin couramment à la maison, et j'effectue également des voyages à Shanghai, non seulement pour rendre visite à ma famille, mais également découvrir les régions d'un nouvel oeil chaque année, tant la mégapole connaît des changements rapides.

Ancienne élève en classe CHAM Classe à Horaires Aménagés Musique durant mes années de primaire et collège et actuellement en cycle spécialisé de violon, j'ai obtenu mon BEM Brevet d'Etudes Musicales et mon CEM Certificat d'Etudes Musicales en violon au Conservatoire à Rayonnement Régional de Rueil-Malmaison après y avoir étudié pendant 10 ans. J'ai donc eu l'occasion d'organiser des projets musicaux, faire partie d'un orchestre symphonique, participer à des auditions et assister à de nombreux concerts, ce qui m'a permis d'enrichir mon expérience musicale.

J'ai également eu l'opportunité de pouvoir pratiquer divers sports, tels que la natation, le tennis, le badminton ou l'escrime.

## Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale				
Scolarité	Française				
Type de formation	Première				
Etablissement	Lycée Richelieu [0920799U] -Rueil-Malmaison				
	- 92 Hauts-de-Seine				
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Allemand				
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité				

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Richelieu [0920799U] -Rueil-Malmaison
	- 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	rimestre			2ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Education Physique et Sportive	18,25*	13,06*	18,25*	8*	19,17*	15,34*	19,17*	9*	
	est très satisfa	isant au regard	eau de maîtrise d d des attendus d ieux sur le cycle	e fin de lycée.	Excellent ense long du cycle. prestation de t	soutenu tout le ravail et une			
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	18,5*	14,84*	18,5*	12,75*	
	Pas d'apprécia	ation ce trimesti	re*		Un ensemble t	rès satisfaisant	. Élève sérieuse	e et investie.*	
Enseignement scientifique	16,05*	14,38*	17,58*	10*	16,27*	13,23*	17,11*	5,88*	
	matières,beau	ilan pour Isa da coup de sérieu s et l'écrit. Pour	x et de rigueur c	lans les		en progrès grâc is le début de l'a	e à un travail se année.*	érieux et	
Histoire/Géographie	15,97*	13,46*	15,97*	9,88*	18,68*	13,7*	18,68*	4,14*	
			t. De l'investisse ainsi. Bonne par		rédaction dans		ualités de réflex ices effectués. I ntinuez ainsi.*		
Langue vivante A : Anglais	16,33*	14,3*	17,83*	11,17*	20*	16,37*	20*	10,33*	
	De très bons r	De très bons résultats et un travail très sérieux!*				rfait!!!*			
Langue vivante B : Allemand	15,86*	12,72*	17,7*	4,49*	16,45*	12,71*	17,33*	6,81*	
		très sérieuse, s	t, à l'écrit comme coucieuse de pro	me à l'oral. Isa un excellent trimestre, à l'écrit comme à l'oral. Le l'envie de progresser d'Isa sont remarquables et le permis d'améliorer ses résultats de façon conséque faut continuer dans cette voie.*				s et lui ont	
Mathématiques Expertes	14,81*	14,94*	19,64*	9,46*	13,02*	14,86*	20*	8,5*	
	participation. I	l faudra approfo	ucoup de sérieux ondir le travail er solider vos conr	n arithmétique			des faiblesses per vos efforts s		
Mathématiques Spécialité	15,5*	13,66*	19,5*	,6*	16,5*	14,34*	19*	2*	
	travail très sér connaissances	ieux, constant e	motivée et intére et rigoureux du d trisées. Une bor !*	cours. Les	Un excellent trimestre, avec des résultats en hausse. motivation sans faille depuis le début d'année : bravol acquis de terminale sont très solides.*				
Philosophie	16*	12,39*	16,14*	8,5*	15,67*	12,17*	18,5*	6*	
		sérieux et un tra satisfaisant dan	avail de bonne d ns l'ensemble*	ıualité;	Trimestre très satisfaisant! Isa fournit un travail écrit constant et de qualité.*				
Physique-Chimie Spécialité	15,15*	14,11*	19,31*	1,3*	15,5*	13,86*	19*	1,5*	
	sont solides, I' Participation o	écrit et largume	is par Isa. Les co entation très rigo ertinente dans l'i *	ureux.	connaissances sont solides, l'argumentation parfaite.				
Appréciation du conseil de classe	approfondi e dans l'écrit. I	cellent bulletin obtenu grâce à un travail régulier, profondi et une grande rigueur intellectuelle et las l'écrit. Bravo pour votre participation emplaire. [EXCELLENCE]  Les résultats d'Isa déjà excellents au premier trimestre ont progressé grâce des efforts et un questionnement permanent! Élève très déterrités rigoureuse, qui fait preuve d'une réelle ré dans toutes les disciplines. [EXCELLENCE]				ts et un déterminée, éelle réflexion			

## 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 Se	emestre			emestre		
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	17*	14,26*	19,5*	10*	13,5*	14,32*	20*	12*
	Très bon seme	estre.*			Un investissen	nent très satisfa	isant tout le ser	mestre*
Enseignement moral et civique	19*	11,88*	N*	N*	13*	11*	20*	0*
	Très bon trime	stre.*			Bien*			
Enseignement scientifique	15,25*	12,94*	18,24*	6,31*	17,09* 12,18* 17,99*			5,57*
	Excellent semestre, Isa fait preuve de sérieux et de dynamisme en classe. Nous l'encourageons à poursuivre dans cette voie.*  Un excellent semestre grâce à une implieux et de tout au long de l'année. Nous félicitons						n exemplaire	
Français	16,73*	11,91*	17,18*	7,29*	18,05*	11,92*	18,05*	6,68*
	Elève agréable, volontaire, sérieuse, rigoureuse et très fine dans son travail. L'oral est dynamique. Vos excellents résultats sont le fruit de votre travail et de votre talent.*  Elève remarquable et exemplaire. Isa sait une totale autonomie et avec une organis sait gèrer les priorités et a une sensibilité Félicitations, isa!*					une organisatio	n parfaite, elle	
Histoire/Géographie	13,5*	13,5* 10* 14,5* 6,5*				10,5*	17,5*	6*
	Ensemble séri	oursuivez vos e	efforts.*	Ensemble séri	eux et régulier.	Des qualités de	réflexion*	

Langue vivante A : Anglais	18,88*	14,04*	18,88*	8,5*	18,48*	13,38*	19,38*	8,92*
	une grande ais	ance à l'oral. L	elles qualités er e vocabulaire e ez sur cette voi	st riche et	Excellent semestre. Le travail est toujours sérieux et rigoureux. Le niveau en langue est très solide et l'attitude en classe est positive. Bravo!*			
Langue vivante B : Allemand	20* 13,42* 20* 6,17* 18,71* 14,1* 19						19,24*	8,86*
		estre. Isa est im ue déjà bien so	pliquée et série lide. Bravo.*	euse, son	Excellent semestre. Travail sérieux et bonne implication en classe. Bravol*			
Mathématiques Spécialité	18,14*	11,47*	18,79*	3,33*	18,54*	12,16*	19,92*	4,13*
		nt parfaitement	ssi. Les compéte maîtrisées et la		Excellent semestre à nouveau, une participation pertinente et très active. Une année brillamment réussie!*			
Physique-Chimie Spécialité	14,4* 11* 18,2* 6,8* 15*					11,2*	17,5*	3,6*
	Un très bon semestre et des progrès tout au long de ce dernier. Isa est une élève sérieuse, appliquée, volontaire et agréable. Bravo, continuez ainsi, je vous félicite et je suis sure que vous pouvez encore mieux faire.*				Un très bon semestre et une excellente année. Isa a fait preuve d'un grand sérieux à toutes les séances, son travail est régulier et rigoureux. Les notions de fin de première sont solides. Bravo, je vous félicite.*			
Sciences Economiques et Sociales Spécialité	17,7*	12,1*	17,7*	4,4*	17,8*	13*	18,3*	6*
	classe et les ra	aisonnements tr	pation est très a ès rigoureux. Is lyse indéniables	a possède des	les connaissan	ices sont très s	pation est active olides, les raiso s. Bravo pour ce	nnements
Appréciation du conseil de classe	Excellent semestre grâce à un investissement exemplaire à l'écrit comme à l'oral. Vous vous distinguez par votre maturité et une autonomie qui vous ont permis de rapidement maitriser les méthodes. BRAVO! EXCELLENCE				des progrès	constants. C'e	ésultats remai est une année a suite. EXCE	très positive

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe
Histoire/Géographie	Elève intéressée et investie dans son travail personnel. Une très bonne participation orale. Des qualités d'analyse et de rédaction permettant de réussir dans les formations demandées.	17,33	1	23
Enseignement scientifique	Un excellent bilan pour Isa dans les deux matières, beaucoup de sérieux et de rigueur dans les connaissances et l'écrit. Des progrès au cours de l'année et de bonnes capacités de raisonnement scientifique.	16,16	6	34
Enseignement moral et civique	Voir appréciation d'HG.	18,5	1	22
Mathématiques Spécialité	Elève d'un excellent niveau, dans un groupe de spécialité avec une importante tête de classe. Tout au long de l'année, le travail est resté consciencieux, régulier et efficace. Une participation orale de qualité et de l'intérêt pour les mathématiques. Des capacités de travail qui permettront à Isa de réussir en CPGE et dans tous les types de filière.	16	15	34
Langue vivante B : Allemand	Excellent niveau, à l'oral comme à l'écrit. Elève très volontaire, sérieuse et soucieuse d'approfondir sans cesse ses connaissances. Une grande capacité de travail et de solides compétences linguistiques.	16,16	3	18
Education Physique et Sportive	D'excellents résultats en EPS. Elève agréable, sérieuse et avec un beau potentiel physique. Une belle autonomie dans le travail.	18,71	1	34
Philosophie	Trimestre 1 : Beaucoup de sérieux et un travail de bonne qualité; trimestre très satisfaisant dans l'ensemble Trimestre 2 : Trimestre très satisfaisant! Isa fournit un travail écrit constant et de qualité.	15,84	4	34
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : De très bons résultats et un travail très sérieux! Trimestre 2 : Bravo, c'est parfait!!!	18,17	1	23
Mathématiques Expertes (facultatif)	Bon niveau général. Du sérieux et de l'intérêt qui augurent de belles perspectives pour la CPGE ou toute formation à fort contenu mathématique.	13,92	21	32
Physique-Chimie Spécialité	De très bons résultats obtenus. Les connaissances sont solides, l'écrit et largumentation très rigoureux. De l'intérêt pour la matière quels que soient les chapitres. Participation orale toujours pertinente dans l'idée de progresser. Le travail personnel et en équipe est toujours réalisé en totale autonomie. Est en capacité de bien réussir en classes préparatoires quelle que soit la filière.	15,33	14	28

 $<sup>(\</sup>mbox{\ensuremath{^{\ast}}})$  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 : Elève très investie dans ses études				
Participation à l'évènement FIRST (femme ingénieure réussir en sciences et				
	technologie)			

# Appréciation du chef d'établissement :

Isa est une excellente élève. EXCELLENCES du conseil de classe.

# 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:29/03/2022)

Isa JIANG N°481868

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Actuellement élève de terminale, je souhaite intégrer la classe préparatoire MPSI dans votre établissement afin d'intégrer une école d'ingénieurs sur concours. Mon désir de devenir ingénieure s'explique en premier lieu par mon intérêt pour les matières scientifiques. Cette ambition a été renforcée par l'événement "Femmes & Ingénieures" auquel j'ai assisté et lors duquel des professionnelles nous ont présenté les différents aspects du métier. Les réponses que j'y ai obtenues n'ont fait que confirmer mon intérêt pour le domaine de l'ingénierie. La physique et les maths sont des matières que j'apprécie fortement et qui me permettent d'acquérir des capacités de réflexion car les notions inculquées nourrissent ma curiosité, me permettent une meilleure compréhension du monde et représentent des outils essentiels à la création et l'innovation.

Ancienne élève en Classe à Horaires Aménagés Musique et ayant pratiqué le violon au conservatoire pendant 10 ans, j'ai pu développer des qualités d'organisation et de rigueur. Je suis consciente du travail personnel attendu en classe préparatoire et je compte m'y impliquer avec exigence et autonomie.

J'ai eu l'opportunité de me renseigner sur votre établissement à travers les recherches que j'ai faites et cela a confirmé mon intérêt pour votre classe préparatoire. Votre établissement dispose d'un environnement de travail stimulant et motivant qui, j'en suis persuadée, me poussera à donner le meilleur de moi-même.

## 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 :12

Elligibilité: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) :16062

Nombre de frères et soeurs encore à la charge de la famille :1

Nombre de frères et soeurs dans l'enseignement supérieur :0