N°511302 Mme RUSSELL Zoé Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Immaculée Conception Beau-Frêne [0640130U] - Pau / Classe:T2 / Série:Générale Né(e) le: 28/10/2004 Nationalité: Sexe: F

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 01848845744 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) Académie : Bordeaux 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 Economiques et Sociales Spécialité En classe de terminale Enseignements de spécialité (EDS) Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Sciences Economiques et Sociales Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première Spécialité Langues vivantes Langue de section - Anglais Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol **Enseignements optionnels** Mathématiques Expertes Histoire/Géographie en Anglais Discipline non linguistique SELO Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** 16 Français écrit 18 Français oral Philosophie Inscrit Epreuve orale terminale dite Grand Oral Inscrit Inscrit Mathématiques Physique-Chimie Inscrit Contrôle continu Education Physique et Sportive Inscrit Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale) Inscrit 15,7 Enseignement scientifique (Contrôle continu de première) Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) 13,1 Inscrit Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale) Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) 19,2 Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) Inscrit Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol) 14,6 Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol) Inscrit Notes de bulletins de 1ère tous enseignements 16,55

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

Sciences économiques et sociales (SES)

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle
Scouric actuenc

15,7

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale						
Scolarité	Française						
Type de formation	Terminale						
Etablissement	Lycée Immaculée Conception Beau-Frêne [0640130U] -Pau						
	- 64 Pyrénées-Atlantiques						
Classe	T2 (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 Histoire/Géographie							
Boursier des lycées Non							
Bourses	Non boursier						

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Au conservatoire je suis amenée régulièrement, sur demande des professeurs, à encadrer les jeunes élèves violonistes, et à les accompagner au piano lors de leurs auditions, ou pendant leurs cours. J'ai également été invitée à donner en soliste un concert de piano devant 250 personnes à la commémoration de TWF Russell organisée par l'université de Delaware aux Etats-Unis en 2020.

Dans le cadre de mon club de ski (Lescar Ski), j'ai été sollicitée à plusieurs reprises pour initier les plus petits : équipement et habillage, assurer la bonne prise de contact avec les télésièges et téléski, ...

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

Grâce au conservatoire, j'ai pu participer à des concerts données bénévolement dans le centre "La rosée" (Banca, 64), établissement EEAP (établissement pour enfants et adolescents polyhandicapés).

Dans mon collège nous avions organisé une confection et vente de pâtisseries au profit de l'association "Australian Marine Conservation Society" (Queensland, Australie); nous avons pu leur envoyer 200 \$.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Stage de 3ème : stage d'observation en cabinet médical généraliste (Dr Blondin, Paris 9). Lorsque le patient donnait son accord, j'ai pu assister à certaines consultations. Cette expérience m'a permis de constater que l'exercice médical n'était pas ma voie, contrairement à ce que je pensais auparavant. Mais elle a confirmé mon adaptabilité à la vie citadine.

L'été suivant j'ai pu participer à un stage de 2 semaines organisé par Duke University (Caroline du Nord). J'avais déjà effectué un stage de 2 semaines à Duke l'été précédent, et j'y retrouvais les mêmes participants, dont certains sont devenus des amis. Le stage "creative writing" portait sur les techniques d'écriture créative : littérature, poésie, journalisme, ... Ce stage rassemblait 200 participants de nationalité américaine, ou exclusivement anglophones. En effet, grâce à mes parents américains, mon 990/990 au TOEIC et mon C1 au Cambridge, j'ai pu m'assimiler a cet autre univers professionnel.

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 passé la presque totalité de mes études primaires à Singapour, puis à Kuala Lumpur (Malaisie). J'y ai été scolarisée d'abord dans une école locale, puis en établissements français. Depuis la classe de CM1 je suis scolarisée en France. Par ailleurs, en famille, la langue utilisée quotidiennement est l'anglais : mes deux parents sont Américains, et mon père est aussi Canadien, et j'ai pour cette raison la triple nationalité.

Dans le cadre familial, nous avons beaucoup voyagé, en Asie (Japon, Thaïlande, Indonésie, Cambodge, Laos, Vietnam, Philippines), en Europe (UK, Suisse, Espagne, Italie, Portugal, ...), USA et Canada. J'ai pu garder le contact avec mes amis de différents pays, ce qui me permet de cultiver une ouverture d'esprit, et mon intérêt pour la diversité.

J'ai commencé la pratique du piano à l'âge de 6 ans, puis au conservatoire de Pau (64) à l'âge de 8 ans. Je suis actuellement en 2ème année du cycle 3 du conservatoire. Le volume horaire hebdomadaire de mes cours est actuellement : 1h d'instrument, 30 min d'accompagnement, 1h de musique de chambre, et 1h (plus ou moins, dépendant des semaines) de cours avec les jeunes violonistes ; je consacre également plusieurs heures par semaine au travail personnel musical. Même si je peux assurer des prestations en tant que soliste, je porte un intérêt particulier à la musique d'ensemble, que j'ai découverte plus récemment. J'ai pratiqué le ski en club pendant 7 ans, et j'ai validé la "flèche d'argent" (slalom) en 2019.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Immaculée Conception Beau-Frêne [0640130U] -Pau
	- 64 Pyrénées-Atlantiques
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Sciences Economiques et Sociales Spécialité	Discipline Non Linguistique (DNL)

Année 2019/2020 Seconde / Série: Générale et Technologique						
Scolarité Française						
Type de formation Seconde						
Etablissement	Lycée Immaculée Conception Beau-Frêne [0640130U] -Pau					
	- 64 Pyrénées-Atlantiques					

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 64 Pyrénées-Atlantiques

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 64 Pyrénées-Atlantiques

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 64 Pyrénées-Atlantiques

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 Semestre								
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.						
DNL Histoire/Géographie	19*	17,5*	19,8*	15,2*						
	Excellent semestre*									
Education Physique et Sportive	13,75*	15,2*	17,75*	10*						
	Semestre convenable. même. Poursuivez vos		use et volontaire, qui dor	nne le meilleur d'elle-						
Enseignement moral et civique	17*	17,73*	20*	15,5*						
	Excellent investisseme	nt dans le projet.*								
Enseignement scientifique	17*	15,68*	19,43*	9,71*						
	Un excellent ensemble Une participation active	.Du sérieux et de l'impli e.	cation.Félicitation!							
Histoire/Géographie	14,94*	14,47*	18,58*	8,42*						
· ·	Bon semestre. Elève in	téressée par la matière	. Continuez ainsi.*							
Langue vivante A : Anglais	19,87*	17,57*	19,87*	13,57*						
	Elève très impliquée et	Elève très impliquée et moteur. Un excellent semestre à tous points de vue!*								
Langue vivante B : Espagnol	13,56*	15,21*	18*	12,35*						
	Ensemble convenable.	Elève sérieuse et dyna	mique à l'oral.*							
Mathématiques Expertes	14,47*	15,3*	19*	10,15*						
	Le travail est très série	ux. Élève motivée et inv	estie.*							
Mathématiques Spécialité	18,15*	13,97*	19,3*	7,05*						
		reuve d'une très bonne	ressée par la matière. El réflexion. Son raisonnem							
Philosophie	13,61*	12,28*	15*	7,88*						
	Semestre de qualité. Le cette voie.*	es résultats sont satisfa	sants. L'ensemble est sé	rieux. Poursuivez dans						
Physique-Chimie Spécialité	18,72*	17,28*	19,48*	14,34*						
	participation a été exce	Excellent semestre. Elève moteur du groupe, Zoé s'est très bien impliquée en classe et sa participation a été excellente. Elle a fourni un travail de très grande qualité. Ses connaissant sont solides et sa réflexion est fine. Vives félicitations!*								
Appréciation du conseil de classe	Un excellent semest fournis tout au long Vives félicitations.	tre qui atteste de l'int de cette période.	érêt, du sérieux et de	la qualité du travail						

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 Tr	imestre			2ème T	rimestre			3ème Trimestre		
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Discipline Non Linguistique (DNL)	14*	14,5*	20*	8,7*	16,3*	15,3*	18,3*	10*	18,5*	17,5*	20*	14,5*
	Trimestre	satisfaisant	*		Très bon trimestre, du sérieux et des progrès!*			des	Excellent t	rimestre, bı	ravo!*	
Education Physique et Sportive	17*	16,2*	19*	11,5*	17*	17,2*	19,5*	14,5*	12,5*	14,7*	19,5*	11*
	Très bon e volonté.*	ensemble, c	lu sérieux e	t de la	Très bon e volonté.*	ensemble, d	lu sérieux e	t de la	Résultats convenables, du travail et du sérieux.*			
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	18*	18*	18*	18*
	Bien.*				Très bien.	*			Très bien.			
Enseignement scientifique	14,4*	14,3*	19,8*	5,3*	16,6*	14,5*	19,3*	7,5*	16*	16,5*	20*	12,5*
	Bon trimestre résultant d'un travail régulier et un investissement satisfaisant en classe. Persévère dans tes efforts.*				Un très bo active en o	n trimestre. classe.*	Elève volo	ntaire et	Très bon bonne imp		ravail série	ux et
Français	13*	13,8*	16,9*	9,1*	15,3*	14,6*	17,8*	11,5*	16,5*	13,9*	18,2*	8,8*
	Bon travail dans l'ensemble.*				Très bien. Belle participation.*			Très bien.*				
Histoire/Géographie	12,8*	13,5*	17*	8*	12,3*	13,8*	18,2*	9,3*	14,2*	14,8*	18,5*	10,7*

	Désireuse	on trimestre de progres ente attitude z.*	ser, vous a	doptez		assez satis issez vos a			Bon trimestre. Poursuivez avec le sérieux qui vous caractérise. Vous avez une marge de progression à l'écrit.*				
Langue vivante A : Anglais	19,2*	15,7*	19,3*	11*	19,6*	17*	19,8*	12,4*	18,7*	15,9*	19*	11,3*	
	C'est exce Bravo!*	llent à tous	points de v	ue.	Maîtrise parfaite de la langue. Travail et résultats très satisfaisants. Bravo!*				Excellent t	rimestre. B	ravo!*		
Langue vivante B : Espagnol	14,8*	14*	16,8*	10,3*	14,4*	14,3*	17,4*	10,9*	14,5*	14,5*	17*	10*	
	Bon travail, participation toujours intéressante.*			Trimestre tout à fait satisfaisant ; participation constructive!*					it satisfaisa ux sans fail				
Mathématiques Spécialité	16,8*	13,9*	19,3*	2,8*	17,9*	14,7*	19,3*	6,9*	19,2*	16,9*	20*	8,3*	
	attentive e solides, so	rimestre. Zon cours. Se n cours. Se n raisonner ours très ap uer ainsi !*	s connaiss nent rigour	ances sont eux et son	motivée et Ses efforts	très impliq	oé est une e uée dans so iers et sa ré ndie.*	on travail.	Excellent trimestre. Zoé est une élève très intéressée par la matière. Elle fait preuve d'une réflexion très approfondie et d'un très bon esprit d'analyse et de synthèse. Son raisonnement rigoureux prend appui sur des connaissances vraiment solides.*			t preuve et d'un très se. Son pui sur	
Physique-Chimie Spécialité	17,5*	15,7*	18,5*	11,7*	15,2*	14,3*	17,6*	9,3*	17*	15*	19,5*	8,2*	
	Excellent t Elève moti	rimestre. Bo vée.*	onne partici	pation.	Très bon niveau.Elève agréable qui fait preuve d'un bon esprit critique et participe de manière pertinente.*			Excellent trimestre. Elève agréable et très active.*					
Sciences Economiques et Sociales Spécialité	14*	11,3*	15,7*	5,5*	16*	13,1*	18*	7*	17*	13*	19*	6,5*	
	Du travail et de l'implication; Bon trimestre*			Une participation active en classe. Un travail sérieux. Très bon trimestre*			Une participation pertinente. Très bon trimestre*						
Appréciation du conseil de classe					De très b travail sé implicatio Vives féli	rieux et à on.	ats grâce une belle	à un	Un très bon niveau d'ensemble dû à un travail réfléchi et de qualité . Vives félicitations. Admise en Terminale.				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	e(*) et ment de lève	Effectif classe ou groupe	
Enseignement scientifique	Un excellent ensemble.Du sérieux et de l'implication.Félicitation! Une participation active.	17	12	35	
Education Physique et Sportive	Ensemble convenable. Zoé est une élève sérieuse et volontaire, qui donne le meilleur d'elle-même. Poursuivez vos efforts.	13,75	27	35	
Langue vivante A : Anglais	Elève très impliquée et moteur. Un excellent semestre à tous points de vue!	19,87	1	35	
Mathématiques Spécialité	Excellent semestre. Cette élève est très intéressée par la matière. Elle est toujours très active en cours et fait preuve d'une très bonne réflexion et d'un très bon esprit d'analyse. Son raisonnement rigoureux prend appui sur des connaissances solides.	18,15	5	30	
Physique-Chimie Spécialité	Excellente élève dans un excellent groupe de spécialité dont les huit premiers se tiennent dans un mouchoir de poche. Moteur du groupe, le travail fourni est de très grande qualité. Ses connaissances et compétences sont très solides. Elle a cherché à approfondir les notions vues en terminales en participant aux olympiades en physique-chimie. Sa réflexion fine et son intuition lui permettront de réussir dans les formations les plus prestigieuses.	18,72	5	15	
Mathématiques Expertes (facultatif)	Le travail est très sérieux. Élève motivée et investie.	14,47	8	9	
Enseignement moral et civique	Un excellent investissement dans le projet de l'année.	17	19	35	
Philosophie	Semestre de qualité. Les résultats sont satisfaisants. L'ensemble est sérieux.	13,61	11	35	
Histoire/Géographie	Bon semestre. Elève intéressée par la matière. Continuez ainsi.	14,94	13	35	
Langue vivante B : Espagnol	Ensemble convenable. Elève sérieuse et dynamique à l'oral.	13,56	26	34	
DNL Histoire/Géographie : Anglais	Excellent cursus, beaucoup de sérieux en classe et dans le travail, de la pertinence, de l'esprit critique et de la finesse dans l'analyse. Niveau de langue bilingue, de belles qualités intellectuelles et humaines, une personnalité pétillante et vive.	19	3	35	

^(*) 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
 Autonomie : Très satisfaisante
 Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres éléments d'appréciation du profil : Elève très investie dans son projet

d'orientation au sein de l'établissement.

Délégué de classe (seconde) Olympiades de Physique

TOEIC: 990/990

Cambridge Advanced: niveau C1

Option "Maths Expertes" (classe de terminale)

Avant la classe de seconde, participation à un stage à Duke Université (Caroline

du Nord, Etats Unis): écriture créative en anglais (cursus pour étudiants

anglophones

Conservatoire de Musique (Pau): piano cycle (10ième année de

pratique), musique de chambre, Certificat d'Etudes Musicales en formation

musicale. Accompagne au piano d jeunes élèves violonistes.

Pratique du ski alpin en club

Ouverture sur le monde: élève de nationalité française, américaine et

canadienne. A vécu 4 ans à Singapour, 3 ans à Kuala Lumpur, aux Etats-Unis.

- Capacité à s'investir : Très satisfaisante
- Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement : Oui

Appréciation du chef d'établissement :

Zoé possède tous les atouts à une poursuite dans l'enseignement supérieur, qui plus est une classe préparatoire. Sérieux, rigueur, travail approfondi sont au rendez-vous. Les compétences attendues dans les domaines scientifiques sont sans faille, il en est de même pour l'ensemble des disciplines. Zoé fait également preuve de curiosité d'intérêt et d'enthousiasme de même que son investissement en classe est de tous les instants. Zoé donnera le meilleur d'elle-même. A noter le déménagement de sa famille à Paris cet été.

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:26/03/2022)

Zoé RUSSELL N°511302

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Actuellement élève en terminale, spécialités mathématiques et physique-chimie (SES en première), mon ambition est d'étudier dans une école d'ingénieur. Pour y parvenir, je souhaite intégrer une classe préparatoire de votre établissement.

Passionnée par les sciences, je me sens capable de réussir dans une CPGE, comme en témoignent ma participation aux olympiades internationales de Physique (iPho) et l'option mathématiques expertes que j'ai suivie en terminale. Ces expériences m'ont, entre autres, permis de consolider mon choix d'intégrer une prépa : ayant suivi des enseignements dispensés par des professeurs de CPGE en math expertes et aux iPho, j'ai pu découvrir les attentes et les exigences de ces études, et me préparer à différentes méthodes de travail.

Même si je possède un fort attrait pour les sciences, les humanités m'intéressent également : la musique et l'art ont toujours fait partie de ma vie, notamment lors des 8 années que j'ai consacrées au conservatoire. De plus, avec mes parents américains, j'ai pu développer une ouverture d'esprit envers les différentes cultures que j'ai intériorisées.

Au terme des années de classe prépa, j'aimerais intégrer une école qui me permettrait une spécialisation vers la chimie, ou encore vers l'informatique. Même s'il s'agit de filières très différentes, la prépa me permettrait de faire ce choix avec plus d'expérience et de maturité. Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes respectueuses salutations.

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