N°712468 M. LAHRACH Chakib Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Jean-Baptiste Say [0750700D] - Paris 16e Arrondissement / Classe:TLE 4 / Série:Générale Né(e) le: 11/12/2004 Nationalité: Sexe: M

	Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme françai	s)									
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	aration en 2022 (diplôme ais)										
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									
		Numérique et Sciences Informatiques									
		Physique-Chimie Spécialité									
En classe de terminale	Enseignements de spécialité (EDS)	Mathématiques Spécialité									
		Physique-Chimie Spécialité									
	Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première	Numérique et Sciences Informatiques									
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais									
		Langue vivante B - Espagnol									
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes									
Récapitulatif des notes au baccal	auréat (notation : sur 20) :										
Epreuves terminales											
	Français écrit	17									
	Français oral	20									
	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)	14,4									
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit									
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	18,5									
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit									
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	17,6									
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit									
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	16,6									
	Numérique et sciences informatiques	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	é Française								
Type de formation	Terminale								
Etablissement Lycée Jean-Baptiste Say [0750700D] -Paris 16e Arrondissement									
	- 75 Paris								
Classe	TLE 4								
Langue vivante A : Anglais									
Langue vivante B : Espagnol									
Mathématiques Spécialité									
Physique-Chimie Spécialité									
Mathématiques Expertes (option facultative)									
Boursier des lycées Oui									
Bourses	Boursier du second degré								

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Garder ma petite sœur qui a aujourd'hui douze ans a constitué une première prise de responsabilité pour moi. J'ai ensuite étendu mes expériences de baby-sittings à différents enfants de mon quartier pour rendre service à des amis de mes parents, par exemple. Je garde de ces expériences un très bon souvenir.

J'ai également accompagné dans leurs devoirs quelques enfants et j'ai surtout aimé donner des cours de mathématiques ; deux garçons m'ont particulièrement marqué car j'ai pu participer activement à leur développement.

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

M'engager au sein de ma ville est très important à mes yeux. Après avoir réfléchi, j'ai trouvé le cadre de mon lycée idéal. En effet, je suis à Jean-Baptiste Say depuis la sixième et cet établissement m'ayant beaucoup apporté, il m'a semblé naturel de m'y rendre utile. Suite à mon élection au Conseil de la vie lycéenne (CVL), je me suis investi dans divers projets comme la commande des pulls du lycée ou la rénovation du foyer.

Dans l'optique de m'engager davantage, j'ai aussi intégré le Conseil académique de la vie lycéenne de Paris (CAVL) au sein duquel j'ai par exemple coordonné des projets entre différents CVL. J'ai également intégré la Maison des Lycéens en classe de Première, le Conseil d'Administration et le Conseil Permanent où j'ai participé à plusieurs prises de décisions comme la répartition du budget ou l'organisation de travaux.

En parallèle de ces engagements, j'ai aussi été délégué de classe en Seconde et en Première afin d'aider mes camarades plus directement.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Je fais partie d'une famille de trois enfants, dont une petite sœur qui a aujourd'hui douze ans. J'ai donc été amené à faire du baby-sitting, dans le cadre familial d'abord puis dans des familles du quartier, ce qui m'a permis de gagner en responsabilité.

J'ai eu l'opportunité de découvrir les métiers de la sécurité informatique au cours de mon stage de troisième à la Banque de France dans le service informatique. Cette semaine passée avec les ingénieurs informatiques a constitué une première immersion très instructive dans la vie professionnelle. J'ai pu observer la gestion d'un projet informatique, des aspects commerciaux jusqu'aux aspects plus techniques.

Enfin, j'ai mené quelques missions ponctuelles autour de l'informatique comme la création et la maintenance de sites internet, ainsi que des tests d'intrusion, notamment du système informatique de la bibliothèque de ma ville, ainsi que de diverses entreprises.

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 :

Dès mon plus jeune âge, mes parents ont insisté pour que je pratique diverses activités. J'ai ainsi intégré différents clubs de sport où j'ai pratiqué successivement le judo, l'athlétisme, le football, le tennis et la natation. Ces activités m'ont permis de développer endurance et esprit d'équipe.

Cette ouverture au monde s'est aussi concrétisée via différents voyages familiaux (Espagne, Turquie, Maroc, Dubaï). J'ai également la chance d'avoir un correspondant en Angleterre chez qui j'ai séjourné une semaine en classe de Troisième et avec qui j'ai conservé un contact régulier. La culture anglaise m'intéresse particulièrement et j'ai été content d'approfondir la langue anglaise lors d'un stage à l'académie de Paris en Première.

Enfin, je me passionne pour l'informatique et le monde de la finance que j'ai notamment découvert en assistant mon père lors d'achats d'actions et également au travers de nombreuses lectures. A propos de l'informatique, j'ai commencé dès la Cinquième à travailler cette discipline. J'ai suivi des formations sur des sites comme Open Classroom, France IOI et Udemy; j'ai également participé à des concours tels que European Cyber Security Challenge et la Nuit du Hack.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Jean-Baptiste Say [0750700D] -Paris 16e Arrondissement
	- 75 Paris
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 Jean-Baptiste Say [0750700D] -Paris 16e Arrondissement
	- 75 Paris

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 75 Paris

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*	16,79*	20*	10*	14*	15,39*	19*	12*		
	Excellent.*				Bon trimestre,	travail sérieux.	k			
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	16,5*	15,74*	18*	13,5*		
	Pas d'apprécia de la classe.*	ation ni de note	pour l'ensemble	des élèves	Très bonne pr	estation à l'oral				
Enseignement scientifique	18*	15,62*	18,5*	11,2*	17,7*	15,48*	19,5*	10*		
	Excellent trime	estre.*			Excellent trime	estre. Elève mot	tivé.*			
Histoire/Géographie	15,6*	14,17*	18,08*	9,09*	16*	15*	17,5*	10,5*		
			r cet élève série et participation p		Très bon deux réflexion.*	ième trimestre.	Du dynamisme	et de la		
Langue vivante A : Anglais	15*	15,72*	20*	9*	19*	18,6*	20*	14*		
	Elève très volc classe.*	ontaire, une exc	ellent participat	ion orale en	Des efforts qui	i ont porté leurs	fruits.*			
Langue vivante B : Espagnol	15,8*	15,17*	18,7*	8,5*	15*	14,16*	17,6*	5,5*		
		Accentuez les	à l'oral. Interve efforts en expre		Bon trimestre. Une belle participation en classe. Continuez.*					
Mathématiques Expertes	16*	14,23*	19*	11*	18*	14,31*	20*	10*		
	Très bon élève	e, excellent état	desprit.*		De beaux progrès ce trimestre. Très bon niveau. Ensemble très satisfaisant.*					
Mathématiques Spécialité	19,1*	11,8*	19,2*	5,6*	19,1*	14,1*	19,4*	8,1*		
	Excellent trime	estre. Travail me	éthodique et rige	oureux.*	Excellent trime concours géné		tivé. Elève prés	enté au		
Philosophie	14,5*	12,51*	16,5*	7,5*	12*	10,76*	16*	6*		
	Très bon trava ainsi !*	il ! Elève très in	npliqué en class	se! Continuez	Bon travail dans l'ensemble.*					
Physique-Chimie Spécialité	17,5*	12,91*	18,4*	7,8*	18,2*	14,12*	18,8*	8,4*		
	Excellent trime travail de gran		ieux et motivé q	ui fournit un	Du travail, du sérieux et de la motivation. C'est un excellent trimestre. Félicitations! Élève présenté au concours général.*					
Appréciation du conseil de classe	C'est un exc de dynamisn		e: Beaucoup	de sérieux et	,					

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	atière 1er Trimestre			2ème Trimestre				3ème Trimestre					
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Education Physique et Sportive	14*	13,98*	18*	9*	14*	14,95*	20*	13*	20*	20*	20*	20*	
	Bon trimes	tre. De l'im	plication*		Bon trimes	stre*			Bon trimes	tre d'adapt	ation*		
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	14*	13,79*	17*	10*	N*	N*	N*	N*	
			de note pou de la class		Bien.*						de note pou s de la class		
Enseignement scientifique	17,5*	15,1*	19,9*	8,5*	14,9*	13,4*	19,4*	7,1*	16,2*	14*	18,9*	6,5*	
	Excellent t	rimestre.*			Très bon t	rimestre.*			Très bon travail. Elève très investi dans s travail. Bonne participation.*			ti dans son	
Français	11*	11,01*	16,33*	7,33*	14,9*	12,1*	16,9*	7*	15*	12,79*	17,5*	7*	
	Elève intéressé, sérieux. L'investissement en cours est positif. Il faut maintenant travailler à améliorer l'expression écrite.*				Elève sérieux, motivé, travailleur. Des progrès notables, poursuivez dans cette voie.*				Un trimestre tout à fait satisfaisant. Élève volontaire et pleinement investi.*				
Histoire/Géographie	13,67*	12,59*	16,67*	7*	14*	13,46*	16,86*	9,43*	15,5*	14,79*	17,5*	11,5*	
		isfaisant, at e en classe.	titude posit	ive et	Bon trimestre. Un travail très sérieux et une implication sans faille en cours.* Toujours beaucoup d'implication cours. L'écrit a gagné en rigueu qualité.*								
Langue vivante A : Anglais	19,33*	17,62*	20*	12*	16,86*	16,44*	18,57*	12,67*	19,2*	18,22*	20*	15,5*	
						Trés enthousiaste et motivé.Fait des éfforts considerables.Peut mieux faire*				s Keep up the good work*			

									1			
Langue vivante B : Espagnol	18*	16,22*	20*	12,93*	16,27*	16,29*	19,9*	13,91*	18,55*	17,65*	19,89*	12,71*
		nt travail à l implication s!*		e	investisser pour votre	ts résultats ment en cou travail et vo t dynamique ations!*	urs. Je vous otre attitude	félicite toujours	Un excellent trimestre avec de très bons résultats à l'écrit et une participation notable à l'oral. Toutes mes félicitations!*			
Mathématiques Spécialité	14,87*	11,46*	19,01*	4,15*	17,43*	11,9*	20*	5,61*	18,61*	11,69*	19,76*	4,27*
	Un bon trir motivé*	nestre . Élè	ve dynamic	lue et	Un très bo !*	n trimestre	. Sérieux et	efficace	Un excelle investisser	nt trimestre ment tant à	. Un remar l'écrit qu'à l	quable 'oral.*
Numérique et Sciences Informatiques	17,2*	15,68*	19,4*	9,6*	18,5*	15,19*	19,3*	9,5*	19,5*	16,84*	19,8*	5,3*
	un véritabl	rimestre! Du e intérêt po ticipation, et ts!*	ur la mátièr	e, une	Excellent trimestre! Du travail, du sérieux, un véritable intérêt pour la matière, une participation active et pertinente, des résultats en progrès qui deviennent excellents!*				Excellent trimestre! Du travail, du sérieux, un véritable intérêt pour la matière, une participation active et pertinente et des résultats qui restent excellents!*			
Physique-Chimie Spécialité	16,3*	13,75*	18,7*	5,7*	17*	14,89*	18,9*	7,3*	16,9*	14,1*	19,1*	4*
		rimestre. Tr Bonne partio ainsi!*			Très bon ensemble. Travail très sérieux. Elève motivé et qui participe très souvent. Bravo!*				Très bon trimestre. Bilan annuel très positif. Excellente participation, bravo!*			
Appréciation du conseil de classe	bonne pa	on trimest irtcipation able délégi	en classe	et un	Un très bon trimestre. Le sérieux et la motivation sont constants				a Un excellent trimestre . De remarquables progrès et un engagement constant dans sa fonction de délégué .			

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe
Langue vivante B : Espagnol	Ensemble satisfaisant. Elève très dynamique à l'oral. Travail sérieux et régulier.	15,4	11	24
Philosophie	Bon travail. Une implication très sérieuse tout au long de l'année tant à l'écrit qu'à l'oral. Un excellent état d'esprit.	13,25	9	36
Mathématiques Expertes (facultatif)	Élève très calme et concentré, écoutant bien en cours. Il a fait quatre dossiers facultatifs sur des notions du supérieur (Espaces vectoriels, bases, dimensions, endomorphismes, automorphismes, déterminants, polynôme caractéristique & diagonalisation). Grande motivation, énorme capacité de travail pour réussir! Très bon niveau.	17	6	32
Mathématiques Spécialité	Deux excellents trimestres. Elève très sérieux et motivé. Elève présenté au concours général.	19,1	2	33
Enseignement scientifique	Excellent. Elève motivé.	17,85	4	36
Physique-Chimie Spécialité	D'excellents résultats. Implication sans faille dans le cours et une participation active en classe. Grande capacité de réflexion. Elève présenté au concours général.	17,85	3	37
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Un bon premier trimestre pour cet élève sérieux et dynamique. Attitude positive et participation pertinente. Trimestre 2 : Très bon deuxième trimestre. Du dynamisme et de la réflexion.	15,8	7	36
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Excellent. Trimestre 2 : Bon trimestre, travail sérieux.	16,5	13	31
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Trimestre 2 : Très bonne prestation à l'oral	16,5	13	36
Langue vivante A : Anglais	Un bon ensemble, élève très investi et enthousiaste.	17	21	33

^(*) 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	 Capacité à s'investir : 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 : Représentation lycéenne : CVL	

Appréciation du chef d'établissement :

Excellent élève à tous égards, brillant, impliqué, actif,etc. Le travail est réfléchi et de grande qualité. Beaucoup de capacités et de potentiel lui permettront de réussir remarquablement dans la voie 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 : Très Bon			

Projet de formation motivé (Saisie le:05/04/2022)

Chakib LAHRACH N°712468

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Mon vœu le plus cher est de poursuivre mes études en classe préparatoire MPSI au lycée Fénelon afin de préparer au mieux le concours aux Grandes écoles d'ingénieurs.

Pendant mes années au lycée, j'ai développé mon intérêt pour les Mathématiques et la Physique-Chimie. J'ai participé aux Olympiades de Maths et cette année au Concours Général de Mathématiques et de Physique. J'ai aussi approfondi certaines notions grâce aux conférences données par PARIMaths.

De plus, je me passionne pour l'Informatique depuis la Cinquième. J'ai suivi des formations telles que OpenClassRoom et participé à des compétitions de sécurité informatique comme l'European Cyber Security Challenge. Par ailleurs, les sciences de l'ingénieur et leur caractère pratique attisent ma curiosité.

Conscient du travail que cela exige, je suis déterminé à m'engager en classe préparatoire. Je suis tenace, responsable et j'aime travailler en équipe comme l'illustrent mes engagements au sein du lycée : je suis un membre actif du CVL et CAVL de Paris depuis deux ans. Vous proposez une formation d'excellence complétée par un réel esprit de cohésion. Votre cadre de travail est idéal avec un régime d'internatexterné et l'accès aux salles de classes pour travailler. Tout est réuni pour me permettre de me dépasser et d'acquérir une base scientifique solide qui me servira durant toute ma carrière.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes plus cordiales 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