N°163865 M. PIZARRO Rafael Classe préparatoire scientifique MPSI Institut International de Lancy [140917SL] - Grand-Lancy-Genève / Classe:Terminale / Série:Générale Né(e) le: 21/06/2004 Nationalité: Sexe: M

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)								
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	préparation en 2022 (diplôme							
Académie : Etranger								
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Espagnol							
Récapitulatif des enseignement	s 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 - Espagnol						
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes						
Récapitulatif des notes au bacca	alauréat (notation : sur 20) :							
Epreuves terminales								
	Français écrit	13						
	Français oral	16						
	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)	17						
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit						
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	14,2						
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit						
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	18,4						
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit						
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	19,7						
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit						
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	17,1						
	Sciences économiques et sociales (SES)	14,3						

(^)) Ces notes ont ete remontees 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	Institut International de Lancy [140917SL] -Grand-Lancy-Genève
	Suisse
Classe	Terminale
Langue vivante A : Anglais	
Langue vivante B : Espagnol	
Mathématiques Spécialité	
Physique-Chimie Spécialité	
Mathématiques Expertes (option fa	cultative)
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Durant mon année de terminale, j'ai donné des cours à une élève de collège deux fois par semaine, principalement en mathématiques, afin d'améliorer ses notes et de combler ses difficultés.

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

Pendant quatre ans, de mes 11 à 15ans, je me suis engagé dans le scoutisme marin, ce qui m'a permis de mélanger engament citoyen, en apportant notre aide aux plus démunis ou en offrant nos services, tout en perfectionnant mes capacités maritimes. L'été nous passions notre camp sur un habitable, financé par nos engagements rémunérés de l'année.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Malheureusement, dû au Covid-19 et à mon changement d'école, je n'ai pas pu effectué mon stage d'observation. Néanmoins, durant l'été je me suis inscrit à un job d'été proposé par ma mairie qui dure trois semaines. Suite à cela j'ai pu apporter mon aide dans une bibliothèque grâce à mes connaissances en Excel mais aussi par mon soutien général.

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 :

Le sport est pour moi une activité importante, c'est donc pour cela que j'ai pratiqué le basketball à haut niveau, j'ai en effet gagné le championnat suisse U17 l'année précédente avec mon club. De plus je le pratique aussi avec l'équipe de l'école, de laquelle je suis le capitaine. J'ai aussi pratiqué le volley-ball en deuxième ligue adulte suisse, ce qui m'a permis de gagner en niveau mais aussi en sérieux dans mon engagement et mon travail.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Institut International de Lancy [140917SL] -Grand-Lancy-Genève
	Suisse
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Sciences Economiques et Sociales Spécialité	Langue vivante C : Chinois (option facultative)

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Franklin -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

Matière		1er S	emestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.			
Education Physique et Sportive	19	14,13	19	10,5			
	globalement positive et	t il n'hésite pas à venir e	s'est bien investi. Son att en aide à ceux qui peuver ade, activité qu'il affection	it en éprouver le			
Enseignement moral et civique	16	16,31	19	12			
	Rafael s'est investi dan malgré quelques oublis		et a réalisé un exposé un	exposé satisfaisant			
Enseignement scientifique	16,5	15,2	19,83	10,25			
	Rafael a réalisé un bor dans cette discipline.	Rafael a réalisé un bon semestre. La marge de progression semble cependant importante dans cette discipline.					
Histoire/Géographie	14,1	12,54	16,1	9,2			
	Rafael a effectué un se d'obtenir des résultats		t. Un travail sérieux et réfl	échi lui permet			
Langue vivante A : Anglais	16,43	16,82	19,9	9,75			
	Rafael est un élève agréable avec un très bon esprit. Si les résultats de Rafael er semestre sont très bons, il est attendu de lui plus d'investissement en classe nota participation orale. EE: B2- / EO: B2 / CE: B2 / CO: B2						
Langue vivante B : Espagnol	18,38	16,09	19,25	8,54			
	Rafael a obtenu des résultats brillants ce semestre grâce à son sérieux et son in matière. C'est un élève curieux et appliqué qui devra maintenir ses efforts le prosemestre. EE: B2+, CE: B2+, EO: C1, CO: B2						
Mathématiques Expertes	18,43	15,82	18,43	14,07			
		sérieux et constance to disé un excellent semes	ut au long du semestre. S stre.	ses interventions ont			
Mathématiques Spécialité	17,65	14,45	18,15	8,2			
	intuition et assimile ave	ec beaucoup d'aisance l as l'étendue de ses grar	matiques. Il sait faire preu es nouvelles notions et m ndes capacités en raison sens, pleinement récomp	éthodes. Certains d'une rédaction trop			
Philosophie	8,25	12,92	17,22	7,77			
	Le semestre a été diffic maitriser notamment le	cile pour Rafael, qui doit es exigences méthodolo	t s'investir avec plus de fo giques.	rce pour mieux			
Physique-Chimie Spécialité	17,52	15,15	18,92	9,18			
	Rafael a réalisé un très il obtient des résultats d'esprit.	s bon trimestre. Toujour d'un niveau tout à fait sa	s impliqué en classe et ef atisfaisants. Il doit poursu	ficace dans son travail, vre dans cet état			
Appréciation du conseil de classe	ses spécialités, sont	t d'un très bon niveau	Les résultats obtenus, u. Il devra poursuivre c r en philosophie. Félic	lans cette			

Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

Notation utilisée : sur 20

Matière	1er Semestre 2ème Semestre								
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
	17,83	17,59	19,13	15,5	17,75	17,38	19,38	16,25	
	des bases soli développer en	des en chinois,	oremier semesti il doit maintena outant de petits : A2- CO: A2.	int les	Raphaël obtient de très bons résultats ce semestre. Raphaël est attentif aux conseils donnés en classe et il s'implique dans son apprentissage du chinois. Il doit continuer ainsi en terminale. EE: A2- CE: A2 EO: A2 CO A2				
Education Physique et Sportive	18,6	15,24	18,6	11,1	18,4	15,19	18,4	11,08	
	Excellent semestre. Rafa a su s'investir pleinement en saut en hautet Ses qualités d'analyse et so attitude positiv permettent à tr de progresser.	ır. on e ous			Excellent semestre. Rafael a su s'investir dans toutes les activités proposées et ce même lorsqu'il était un peu plus en difficulté. Il a toutes les qualités pour réussir une belle année de Terminale.				
Enseignement moral et civique	N	N	N	N	13	14,97	18	10	
	N				Rafael a montré de l'intérêt et une bonne écoute en classe. Le bilan est positif sur l'année mais il faudra vous montrer plus investi et engagé à l'oral.				
Enseignement scientifique	16,5	14,39	18,5	8,33	17,5	15,04	18,92	8,25	

			avail ce trimesti iisants. Il faut po			ıltats obtenus au très sérieux et l'			
Français	13,76	13,02	16,5	10,12	13,81	13,93	17,83	8,5	
	son intérêt pou satisfaisants, q	ir le cours. Il a a qui pourraient e nnelle et des a	qui manifeste ro ainsi obtenu des ncore s'améliore nalyses plus ap	résultats er par une	Rafael s'est montré constant dans son travail personnel et dans sa participation en classe. Ses productions écrites et orales répondent aux exigences des épreuves. Il est pourtant en mesure de proposer des analyses plus approfondies. Ce sera un objectif à atteindre en philosophilannée prochaine.				
Histoire/Géographie	14,83	13,2	19,6	8,39	13,53	14,06	18,44	10,85	
	judicieuse, Raf	fael a réussi à p lacquises, ce c	ualité et une par progresser sens jui lui permet d'a	iblement. Les			ns son travail ce rs et ont fléchi, t		
Langue vivante A : Anglais	18,2	17,13	19,54	9,89	18,58	18,02	19,83	13,68	
	ses efforts ce s	st un élève dynamique, assidu et de bonne volonté; Rafael a bien progressé ce semestre et s'est bien implique dans son travail et les cours. Il devra continuer ainsi au prochain semestre, a fin de continuer sur cette bonne voie. EO:B2/EE:B2-/CO:B2/CE:B2					er ainsi au anglais cet été		
Langue vivante B : Espagnol	19,33	15,46	19,78	11,28	20	17,11	20	12,38	
	Rafael a réalisé un excellent début d'année. C'est un élève motivé qui participe activement en classe. Nous l'invitons à continuer sur cette bonne voie. EE : B2, EO : B2, CO : B1, CE : B2					emplaire, il			
Mathématiques Spécialité	19,06	14,26	19,5	4,85	19,18	14,8	19,18	6,25	
	grandes capaci belle intuition.	ités en mathén Si la rédaction	remarquable. Il natiques et fait p de ses devoirs e très bon augure	reuve d'une est encore	Rafael a réalisé un semestre et une année en tous points remarquables. Ses devoirs sont encore néanmoins perfectibles en améliorant la présentation et la rédaction de ceux-ci mais je ne peux que le féliciter pour ces résultats exceptionnels.				
Physique-Chimie Spécialité	17,91	14,86	19,29	9,03	16,93	16,02	19,21	10,85	
	et régulier ains	i que son impli btenir des résul	semestre. Son to cation constante Itats tout à fait s	en classe lui	Rafael a réalisé une très bonne année scolaire. Son travai				
Sciences Economiques et Sociales Spécialité	13,15	12,79	18,25	7,25	13,5	13,75	19,14	8,79	
	personnelles l'a plus scientifiqu	amène à mieux les de la discipl	agréable. Ses c appréhender le ine. Rafael peut uction écrites pl	s aspects les progresser	Raphael a beaucoup plus développé et approfondi ses productions écrites. Cela lui a permis de réaliser plusieurs travaux de grandes qualités et de donner la pleine mesure à son potentiel qui n'est plus à démontrer. Raphael doit conserver cette attitude à chaque évaluation afin d'atteindr l'excellence à laquelle il peut prétendre.				
Appréciation du conseil de classe	des enseigna et sa particip poursuivre da l'année de te	ants souligne ation active e ans cette voice	ent semestre. le sérieux du en cours. Rafa e pour prépare classe.	travail fourni el doit	Rafael conclut une année scolaire d'un très bon niveau. Les résultats perfectibles dans les matières littéraires sont largement compensés par ceux dans les spécialités choisies, notamment en mathématiques où le niveau atteint est remarquable. Rafael possède des bases très solides et peut envisager sereinement la classe de terminale. Félicitations de conseil de classe. Admis en terminale.				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES			e(*) et ment de lève	Effectif classe ou groupe
Education Physique et Sportive	Rafael est un élève dont la marge de progression est souvent importante, il s'adapte et possède de bonnes qualités physiques. Il sait ménager ses efforts et s'investit à la hauteur des objectifs visés.	19	2	38
Philosophie	L'élève, qui sait faire preuve d'un bon raisonnement, a cependant eu beaucoup de difficulté à entrer dans l'esprit philosophique et à répondre à certaines exigences.	8,3	37	38
Mathématiques Spécialité	Rafael possède un excellent niveau en mathématiques. Il sait faire preuve d'une très bonne intuition et assimile avec beaucoup d'aisance les nouvelles notions et méthodes. Sa moyenne ne reflète pas l'étendue de ses grandes capacités en raison d'une rédaction trop succincte dans certains devoirs au début de l'année mais il a su faire des efforts en ce sens pour obtenir des résultats véritablement brillants. Les attendus du baccalauréat ne permettent pas de rendre compte de son très grand potentiel.	17,65	2	17
Langue vivante B : Espagnol	En élève sérieux, curieux, assidu et autonome, Rafael a su tout au long de l'année progresser dans différentes activités langagières. Ses réflexions tant à l'écrit qu'à l'oral sont bien plus poussées et ce grâce à un travail régulier de qualité. Rafael a montré un intérêt certain pour la langue espagnole en prenant part aux différentes réflexions mené en cours, en réalisant les différentes tâches demandées en temps et en heures et en participant volontiers en cours.	18,4	4	21
Physique-Chimie Spécialité	Rafael est un élève curieux, volontaire qui s'est toujours montré intéressé par les notions étudiées cette année, particulièrement en physique. Ses grandes capacités lui ont permis de surmonter les difficultés du programme avec une grande aisance. Rafael s'est montré très autonome dans son travail et a participé activement aux travaux pratiques réalisés en petits groupes. Au cours de cette année scolaire en tout point réussie, Rafael a su révéler son grand potentiel qui lui permettra sans aucun doute de faire face aux exigences très élevées de ses choix d'orientations.	17,5	4	16
Enseignement moral et civique	Rigoureux et appliqué, Rafael a fourni un travail régulier et de qualité.	16	13	38
Mathématiques Expertes (facultatif)	Rafael est un élève brillant. Il s'est investi pleinement dans les activités proposées en mathématiques et a montré une bonne maîtrise de l'outil Python. Elève mature possédant une grosse marge de travail possible. Ayant le goût pour la matière, il ne peut que continuer à progresser. Rafael a participé au programme ATHENA en lien avec l'université de Genève durant le premier semestre.	18,4	1	8
Histoire/Géographie	Par un travail régulier et réfléchi, Rafael a réussi à obtenir des résultats satisfaisants et solides, sans trop puiser dans ses réserves.	14,1	11	38
Langue vivante A : Anglais	Rafael a été tout au long de sa Terminale un élève attentif, rigoureux, minutieux et très investi que ce soit dans son travail personnel qui est de qualité et très approfondi en termes de reflexion, mais aussi dans le travail de groupes où il est souvent élève moteur. Ses productions sont très pertinentes et d'un très bon niveau.	16,4	23	38
Enseignement scientifique	Rafael a obtenu des résultats tout à fait satisfaisants cette année. Il s'est montré à l'aise dans les différentes activités proposés, notamment dans les travaux de groupe où il s'est bien impliqué.	16,5	13	38

^(*) 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 :
	Non

Appréciation du chef d'établissement :

M. Pizarro est un élève doué d'intuitions pour les mathématiques. Les programmes de secondaire ne permettent pas de sonder complètement ses capacités, comme en témoigne sa participation réussie au programme pré-universitaire Athena de l'université de Genève. Ce parcours indique aussi sa ténacité et sa faculté à répondre à des exigences supérieures. Il possède encore une marge de progression. Il n'en est pas moins complet et ses très bons résultats en langues sont à entendre dans le contexte exigeant sur ce point d'une école internationale.

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:03/04/2022)

Rafael PIZARRO N°163865

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Bonjour, je souhaiterais intégrer votre classe préparatoire en mathématiques physique et sciences de l'ingénieur car ces sciences sont ma passion depuis mon plus jeune âge. En effet, j'ai pris ces deux spécialités, mathématiques et physique-chimie, pour mon baccalauréat suivies de l'option mathématiques expertes afin d'approfondir mes compétences. De plus, durant mon année de terminale j'ai pu suivre un cours à l'université de Genève, grâce au projet Athéna adressé aux bons élèves de Genève, en première année intitulé : Théories des ensembles et introduction à la logique. Ce cours a duré un semestre et a été conclu par mon examen que j'ai eu la chance de passer. Ainsi ai-je pu être initié à ce qui m'attend si j'ai la chance d'intégrer le lycée Fenelon et cela ne m'a donné que encore plus envie. Ensuite, la physique est aussi un domaine que j'affectionne, d'une part car il est très lié à l'utilisation des mathématiques mais aussi par son côté concret. Enfin, le lycée Fenelon m'intéresse tout particulièrement, même si à cause du fait que j'habite en Suisse je n'ai pas eu la chance de venir visiter. Néanmoins, ayant vécu 14ans à Paris, lorsque j'étudiais au collège lycée Franklin, j'ai pu entendre de la qualité de votre lycée et cela n'a fait qu'assurer mon vœux d'entré dans votre classe préparatoire.

Dans l'attente de votre réponse.

Mes remerciements.

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