N°1322185 M. LACOLONGE François-Clément Classe préparatoire scientifique MPSI EPITA Toulouse [T942095T] - Toulouse Né(e) le: 02/01/2003 Nationalité: Sexe: M

Document(s) que le candidat n'a pas souhaité fournir :

- Fiche de suivi d'un projet de poursuite d'études

Baccalauréat/Brevet antérieurement à 2022 (diplôme français)

Baccalauréat/Brevet antérieurement à 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 01949815226 / Série : Série Générale
Académie : Toulouse	
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Allemand
Mention : Admis mention Assez Bien	Session : 7/2021
Récapitulatif des notes au baccala	auréat (notation : sur 20) :
Français écrit	12
Français oral	12
Philosophie	12,1
Epreuve orale terminale dite Grand Oral	16
Mathématiques	13
Sciences de l'ingénieur	15,9
Education Physique et Sportive	19,1
Enseignement scientifique	13,65
Enseignement scientifique 1ère évaluation	13
Enseignement scientifique 2ème évaluation	14,3
Histoire-Géographie	10,75
Histoire-géographie 1ère évaluation	10
Histoire-géographie 2ème évaluation	Dispensé
Histoire-géographie 3ème évaluation	11,5
Langue vivante A (Anglais)	12,65
Langue vivante A 1ère évaluation (Anglais)	12
Langue vivante A 2ème évaluation (Anglais)	Dispensé
Langue vivante A 3ème évaluation (Anglais)	13,3
Langue vivante B (Allemand)	9,5
Langue vivante B 1ère évaluation (Allemand)	8
Langue vivante B 2ème évaluation (Allemand)	Dispensé
Langue vivante B 3ème évaluation (Allemand)	11
Physique-Chimie	15
Moyenne annuelle en première	13,45
Moyenne annuelle en terminale	13,8
Moyenne cycle terminal	13,63
Moyenne générale	13,81

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

Scolarité actuelle

Année 2021/2022	1ère année d'études supérieures
Scolarité	Française
Type de formation	Formations des écoles d'ingénieurs
Formation	cycle préparatoire EPITA
Etablissement	EPITA Toulouse [T942095T] -Toulouse
	- 31 Haute-Garonne
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier
Détails	fdsfsd

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

J'ai pendant plusieurs années fait du tennis de table à niveau régional ainsi que national, une pratique enrichie pendant les vacances par des stages d'entraînement, notamment les CREPS de Poitiers, Bordeaux et Bugeat, destinés à des sportifs de haut niveau. C'est fort de mon expérience en tant que joueur que j'ai passé et obtenu en 2018 le diplôme de jeune animateur fédéral. Depuis, j'encadre et j'entraine les élèves de l'école de tennis de table de St Orens. Cette opportunité m'a permis, en plus du reste, de développer des compétences en pédagogie. J'ai en effet pu gagner en clarté dans mes explications et acquérir davantage d'aisance à l'oral, d'autant plus qu'être parfois confronté à des enfants difficiles m'a forcé à apprendre à agir avec fermeté.

Dans la continuité à développer mes compétences pédagogiques, j'aide mes camarades de classe dans certaine matière.

Dû à l'exigence du programme de terminale de l'option science de l'ingénieur, la grande majorité de la classe a connu des difficultés dans son travail. Je me suis investi sur ce sujet en prenant l'initiative de proposer, sur la plateforme Discord, du soutien en dehors du contexte scolaire. Le nombre de mes camarades qui s'y sont joints a progressivement augmenté au fil des sessions pour finir par rassembler la moitié de la classe, qui désormais a un niveau reconnu comme satisfaisant dans la matière. Cet exercice a été formateur pour moi car il a stimulé mon apprentissage de cette spécialité.

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

En complément de mes divers engagements dans des associations sportives, je souhaitai développer une activité qui serait plus orienté vers l'humanitaire. Ainsi durant l'été 2019 j'accompagnai au Pérou l'ONG Panthera Sanctuary dans sa mission de protection de l'environnement.

Ce fut seul que je cherchai et trouvai sur internet un type de mission qui pourrait m'intéresser, pour lequel je postulai en anglais, avec les recommandations de mon professeur et du président de l'association où je faisais déjà du bénévolat. Après que ma candidature fut acceptée et que l'on me proposa d'intégrer en tant que bénévole l'un des camps situés au cœur de la forêt amazonienne, ce fut à nouveau seul que je partis, sac sur le dos, vers l'Amazonie.

Les conditions de vie à l'intérieur du camp poussaient à l'autonomie : pas d'électricité, de moyen de communication (hormis un téléphone satellite réservé aux appels d'urgence) ou de facilités sanitaires, autant dire que le quotidien différait de celui dont nous avions l'habitude en France. Le week-end seulement, les autres bénévoles et moi remontions le fleuve en bateau vers la ville la plus proche pour dormir dans un vrai lit, prendre une douche et donner signe de vie à nos proches par un appel téléphonique ou des courriels relatant notre semaine écoulée.

Cette expérience unique m'a donné un nouveau regard non seulement sur la forêt amazonienne mais aussi sur des questions globales liées à nos pratiques qui parfois peuvent nuire à l'environnement.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Passionné par l'aéronautique, je suivis avec succès en 2017 une formation diplômante au Brevet d'Initiation Aéronautique (BIA). Cela influa sur le choix de mon stage de troisième, que j'effectuai à l'aéroport international de Limoges où la fréquentation de météorologues, d'aiguilleurs du ciel, de ravitailleurs et d'une manière générale de toutes les personnes jouant un rôle dans le bon fonctionnement du lieu, m'a permis de me faire une idée plus concrète de ce que ce genre de structure pouvait représenter. Au-delà de ça, cette expérience m'a conforté dans mon souhait de devenir ingénieur.

L'été 2020, ne pouvant comme l'année précédente partir à l'étranger, je trouvai un emploi proche de mon domicile. Ainsi je travaillai comme salarié dans le secteur du bâtiment sur un chantier de rénovation énergétique d'habitation. Mon travail consistait à assister le maître d'œuvre dans la diversité de ses taches, la plupart très physique : l'utilisation de la pelle par exemple, très gourmande en énergie, mais également d'autres outils (pioches, truelles, brouettes, ciseaux à métaux et même marteau-piqueur). Ce job d'été, exigeant physiquement, l'a également été qualitativement puisqu'effectuer un travail propre et professionnel demande beaucoup de rigueur. À nouveau je découvris l'ensemble des métiers propres à un domaine : mâcons, plaquiste, jointeur, plombiers, peintre, électricien, cadreur... une diversité qui force à prendre en compte chacun et à pousser au travail en équipe.

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 d'abord m'a permis, outre de me dépenser, de me divertir et de garder un à-côté nécessaire à mon équilibre personnel. Je pratique du Judo en club, du Ju-Jitsu et surtout, depuis mes sept ans, du tennis de table à haut niveau, puisque j'ai participé pendant 10 ans à des compétitions dans ma catégorie, en parallèle d'entrainements spécifiques d'habitude réservés à des sportifs accomplis.

En ajout du sport, en cohérence avec mon projet professionnel, je m'intéresse aux sciences et activités associées : je me suis inscrit au Fab-Lab de Toulouse, suis membre du club de maths de mon établissement et ai pris l'option Astro en terminale (en première EVH - Espace Vol Habité).

Un autre de mes centres d'intérêts est la langue et la culture anglo-saxonne, qui m'a fait me tourner vers des œuvres de la littérature mondiale : romanesques (je lis des romans en anglais) mais surtout cinématographiques, avec ces dernières années la découverte de chefs-d'œuvre du cinéma mondial, allant par exemple du film Hong Kongais "In the mood for love" à la comédie musicale "Singing in the Rain".

La plupart de mes projets ont pour point commun une volonté de sortir de mon quotidien en allant à la rencontre d'autres personnes et cultures, à l'exemple de mon expérience en Amazonie où bien forcé de parler anglais, je rencontrai également des natifs d'autres pays (États-Unis, Colombie, Pérou...).

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Terminale / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Terminale
Etablissement	Lycée Pierre-Paul Riquet [0312289V] -Saint-Orens-de-Gameville
	- 31 Haute-Garonne
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Allemand
Mathématiques Spécialité	Sciences de l'ingénieur et sciences physiques

Année 2019/2020	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Pierre-Paul Riquet [0312289V] -Saint-Orens-de-Gameville
	- 31 Haute-Garonne
Sciences de l'ingénieur	Langue vivante A : Anglais
Langue vivante B : Allemand	Mathématiques Spécialité

Année 2018/2019	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Pierre-Paul Riquet [0312289V] -Saint-Orens-de-Gameville
	- 31 Haute-Garonne

Année 2017/2018	Troisième
Scolarité	Française
	- 87 Haute-Vienne

Année 2016/2017	Quatrième
Scolarité	Française
	- 87 Haute-Vienne

Bulletins scolaires de l'année 2021/2022 :

Notation utilisée: sur 20

Matière		1er Semestre							
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.					
Algorithme	7.9	N	N	N					
	N								
Mathématiques	6.7	N	N	N					
	N	•							
Programmation	8.6	N	N	N					
	N								
Sciences de l'ingénieur	9.75	N	N	N					
	N								
Sciences humaines et techniques d'expression	13.4	N	N	N					
·	N								

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 Tri	imestre			2ème T	rimestre		3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	19,5*	14,98*	20*	10*	N	N	N	N	18,05	15,94	19,53	10
	investissement irréprochable.*				Non noté ce trimestre en "Sauvetage" dans la mesure où les activités intérieures furent proscrites. Elève sérieux, bon investissement durant cette période				Un excellent trimestre : des qualités physiques , un investissement optimal et de l'autonomie dans ses apprentissages			
Enseignement moral et civique	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	N				N				N			
Enseignement scientifique	14,19*	15,61*	19,56*	9,02*	13,75*	16,09*	19,88*	9,11*	14,81	15,01	18,97	8
	Des résult bien faire.	ats satisfais	sants. Des e	efforts pour	Un ensemble toujours satisfaisant. Travail sérieux.*				Un bon tra participation	avail et des on.	efforts de	
Histoire/Géographie	10,33*	13,74*	18,5*	4*	13*	15,03*	20*	4,67*	11	13,28	18	5,5
	encore à la je ne doute	eux et atten a hauteur d e pas que F core progres	e ses capad rançois-Clé	cités mais	Des progrensemble.	ès ce trimes .*	stre. Un ass	sez bon	François-Clément est resté sérieux et attentif. Ensemble convenable.			
Langue vivante A : Anglais	12,18*	13,57*	18,38*	9*	14,5*	15,24*	19,5*	8,5*	13	14	18	7,5
	Un début un peu difficile : les méthodes n'ont pas été toujours comprises mais volonté de se ressaisir et de bien participer à la fin du trimestre*				Un bon trimestre dans l'ensemble. Poursuivre les efforts aussi bien à l'écrit qu'à l'oral et vous pourrez encore progresser.*				Assez bon trimestre. Des efforts de participation néanmoins il faudra approfondir le travail écrit.			
Langue vivante B : Allemand	12*	14,5*	20*	4*	10,5*	14*	19*	3*	10,5	15,5	20	6
	Assez bien, faîtes un effort de participation à l'oral pour consolider vos résultats.*				Assez bien, élève sérieux et soucieux de bien faire.*				Ensemble moyen, il faudrait approfondir le travail maison et vous exprimer davantage en cours pour progresser.			
Mathématiques Expertes	8,5*	13,03*	20*	4*	9,5*	12,76*	19,5*	4,5*	7,5	14,32	20	6,5
	Ensemble juste. Le travail est sérieux, mais manque d'approfondissement dans l'apprentissage du cours. Il faut progresser dans ce sens pour améliorer l'acquisition des démarches.*				7- 7- 7-				Des résultats insuffisants ce trimestre. L'implication est restée sérieuse cependant.			
Mathématiques Spécialité	10,5*	13,06*	19,4*	5,5*	13,6*	14,2*	18,8*	6*	14,9	13,85	19,5	1,5
	Malgré un travail sérieux et de la bonne volonté, les résultats sont restés moyens. Mais François-Clément a les capacités de progresser et de bien mieux réussir à condition d'approfondir un peu plus et de gagner en efficacité dans l'application des notions vues en classe.*				Du mieux ce trimestre au niveau des résultats grâce à un travail sérieux et régulier. Mais François-Clément doit encore progresser dans la rigueur des notations et de la rédaction à l'écrit.*				Même si des progrès sont encore à faire dans la rigueur et la restitution écrite, le travail a été sérieux et régulier tout au long de l'année et a permis des résultats forts satisfaisants			
Philosophie	12,22*	12,81*	17,42*	5,4*	13,3*	12,07*	16,39*	3,6*	10,53	12,17	18	6,27
	Travail très sérieux : les idées et l'implication sont là, l'écrit doit gagner en riqueur.*				Très bon investissement dans la réflexion, il faut continuer ainsi.*				Travail sérieux, un bac blanc en demiteinte qui ternit la moyenne.			
Sciences de l'ingénieur et sciences physiques	16,5*	11,51*	16,5*	4,13*	15*	12,04*	15,5*	6,5*	16	14	16	11

	positive.	SC.INGEN. & SC.PHYS.: C'est un bon trimestre, le travail est toujours sérieux. ,Très bon trimestre, élève toujours aussi sérieux et motivé.*	Très bon trimestre. Elève sérieux et motivé			
Appréciation du conseil de classe	peut que progresser grâce à sa volonté. ENCOURAGEMENTS DU	Trimestre satisfaisant grâce au travail sérieux et régulier fourni. A continuer. ENCOURAGEMENTS DU CONSEIL DE CLASSE				

Bulletins scolaires de l'année 2019/2020 :

Notation utilisée : sur 20

(*) Indique que la note ou appréciation a été remontée par l'établissement d'origine

Matière		1er Tri	mestre		2ème Trimestre					3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Education Physique et Sportive	16,5*	13,74*	19*	7*	12,75*	15,25*	20*	7,15*	N	N	N	N	
		nestre, des ton et du dy	qualités teo ynamisme*	chniques	Résultat satisfaisant en gymnastique, élève volontaire et appliqué. Fort investissement au niveau associatif, puisqu'il entraîne dans son club de tennis de table*				Non évalué ce trimestre				
Enseignement moral et civique	N	N	N	N	12,5*	15,85*	20*	10*	N	N	N	N	
	N				Ensemble convenable.*				N				
Enseignement scientifique	12,3*	12,9*	18,7*	6,6*	12,9*	12,2*	19*	3,5*	N	N	N	N	
	capacités.	Votre série	au vu de vo ux devrait v de progress	ous/	Résultats satisfaisants. Du sérieux dans le travail.*				Élève assi en SVT	du à toutes	les classes	virtuelles	
Français	12,45*	13,6*	17,56*	8,43*	10,92*	13,26*	17,04*	8,62*	N	N	N	N	
	Ensemble assez satisfaisant. Le travail est sérieux mais François-Clément doit encore approfondir la réfléxion sur les textes afin de gagner en autonomie. Un des leviers de progrès serait de participer à l'oral lors des études littéraires que nous menons en classe. Il faut faire un effort dans ce sens.*						crits, ce à meilleure François- ire s'il	Assiduité: TB - Implication : TB Soucieux de progresser, François-Clément s'est attaché à suivre les conseils qui lui étaient prodigués. Son travail a été sérieux.					
Histoire/Géographie	10,5*	12,95*	16,67*	9,5*	10*	14,44*	18*	9,5*	N	N	N	N	
		correct, il fa de progres	aut intensifi ser*	er les	Ensemble qui reste assez juste. Le travail manque visiblement d'approfondissement.*				Bon ensemble, du sérieux.				
Langue vivante A : Anglais	15,33*	15,39*	19,33*	11*	16,67*	16,61*	20*	12,33*	N	N	N	N	
	anglais. J'a		des qualités pendant da ısse.*		Un trimestre très satisfaisant de François- Clément, en tout cas au niveau comptable. L'investissement, correct, peut encore être optimisé.*				Assiduité: TB Implication: TB Les travaux ont été réalisés avec sérieux.				
Langue vivante B : Allemand	11*	13,5*	19*	8,5*	9*	12*	17,5*	4*	N	N	N	N	
	personnel	et implique	d'approfond z-vous dava pouvez mie	antage à	Résultats en baisse ce trimestre, approfondissez le travail personnel. Vous pouvez faire mieux.*				Ensemble moyen, non évalué ce trimestre.				
Mathématiques Spécialité	14,9*	12,84*	20*	6*	11,5*	13,63*	19,6*	7,5*	N	N	N	N	
	Élève série	eux. Bon tri	mestre.*			re un peu d lus approfoi			Travail sérieux.				
Physique-Chimie Spécialité	14,05*	13,45*	19,06*	7,95*	15*	14,12*	18,83*	8*	N	N	N	N	
		e participati Bon trimest	on. Des rés re.*	sultats très	Beaucoup de sérieux et d'implication. Fort bon trimestre.*			François n'a pu participer suffisamment aux travaux donnés en distanciel pendant le confinement.					
Sciences de l'ingénieur	16*	15,53*	18,5*	11,5*	13*	16,13*	19*	13*	N	N	N	N	
	Bons résul sérieux et		motivation	. Elève	Les résultats sont assez satisfaisants. Beaucoup de sérieux et d'implication.*				A réalisé le travail demandé				
Appréciation du conseil de classe	pourrait s dans cert pas à éte	ans doute aines mat ndre vos (RAGEMEN	faisant, ma e être optir ières. N'he efforts. ITS DU C	nisé ésitez	Un trimestre juste satisfaisant, mais on note quelques points d'améliorations possibles, notamment en terme de régularité dans le travail.			Un trimestre dans l'ensemble positif, mais il faudra veiller à maintenir un bon investissement l'an prochain.					

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

François-Clément LACOLONGE N°1322185

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Dans le cadre de mon projet professionnel, j'ai besoin d'intégrer votre CPGE MPSI dans laquelle je pourrais développer mes capacités et mes connaissances et m'épanouir et développer mes connaissances.

Durant mon année à l'EPITA, j'ai acquis des connaissances dans la plupart des domaines informatiques confirmant mon vif intérêt pour ce secteur. Mais je me suis aussi rendu compte que cette formation n'était pas tout à fait adaptée à mon profil car cette formation est trop onéreuse et je ne peux pas me le permettre financièrement.

Au lycée, je me suis orienté vers les mathématiques, option « maths expertes », et les sciences de l'ingénieur. La dynamique de notre groupe de classe a permis dans ces matières des résultats, aux dires de nos professeurs, plus que satisfaisants. Je souhaiterais progresser dans ce même type d'environnement rigoureux et stimulant, dans lequel mes qualités d'autonomie et de persévérance pourront s'épanouir. Mon projet professionnel actuel serait de devenir dirigeant d'entreprises de conseil en système d'information, informatique, stratégie et organisation. C'est pourquoi je voudrais, après l'obtention de mon diplôme, poursuivre en MBA (Master of Business Administration). Je vous remercie par avance de l'attention que vous porterez à ma candidature.

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