N°451206 M. PASSEDAT Tristan Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée Le Corbusier [0782546U] - Poissy / Classe:TG3 / Série:Générale Né(e) le: 03/05/2004 Nationalité: Sexe: M

	Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme frança	is)					
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02045520796 / Série : Série Gé	enérale					
Académie : Versailles							
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Espagnol						
Récapitulatif des enseignement	ts 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 bacc	alauréat (notation : sur 20) :						
Epreuves terminales							
	Français écrit	10					
	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)	Mathématiques Spécialité Numérique et Sciences Informatiques Physique-Chimie Spécialité Mathématiques Spécialité Physique-Chimie Spécialité Physique-Chimie Spécialité Numérique et Sciences Informatiques Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol Mathématiques Expertes 10 16 Inscrit Inscrit Inscrit Inscrit Inscrit Inscrit Inscrit Inscrit re) 17,4 ale) Inscrit ais) 16,6					
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit					
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	15,5					
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit					
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	16,6					
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit					
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	18,3					
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit					
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	17,3					

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

Numérique et sciences informatiques

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle	

16,3

Inscrit

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale							
Scolarité	Française							
Type de formation Terminale								
Etablissement Lycée Le Corbusier [0782546U] -Poissy								
	- 78 Yvelines							
Classe	TG3							
Langue vivante A : Anglais								
Langue vivante B : Espagnol								
Mathématiques Spécialité								
Physique-Chimie Spécialité								
Mathématiques Expertes (option fac	cultative)							
Boursier des lycées	Non							
Bourses	Non boursier							
Détails	Mon lycée propose un projet sur les trois années de lycée, auquel j'ai participé en première et en terminale, qui m'a donnée la possibilité de participer à 3 stages d'observations sur mes années de première et de terminale. Le premier stage était sur les IR4M (Imagerie par résonance magnétique médicale et multimodalités) au centre Hospitalier Frederic Joliot ; le deuxième porte sur les diamants, les plasmas et la microscopie au LPSM, CNRS et le dernier sur les accélérateurs, la nanotechnologie, et la supraconductivité à l'IRFU. Sur mon année de terminale, ce projet m'a permis de participer à des cours supplémentaires type prépa, en maths et en physique.							

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Information non saisi par le candidat.

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

Sans faire partie d'association, j'aide fréquemment mon entourage. J'ai notamment été présent pour mes grands-parents depuis le collège pour des travaux de bricolage, informatique ou simplement un soutien lorsqu'ils ont eu des soucis de santé ces dernières années. J'aide aussi souvent mon père qui bricole beaucoup à la maison (entretien de la voiture, travaux de menuiserie...).

J'ai aussi proposé à un groupe de vélo avec qui je faisais des sorties, de les aider dans l'entretien de leur vélo, de changer des pièces gratuitement, de recycler des pièces d'occasion pour éviter que leur vélo soit immobilisé en raison de réparations trop chères.

Au collège, j'ai passé mon brevet de secourisme PSC1, dans l'optique de ne pas me retrouver démuni en situation d'urgence.

Au lycée, j'ai été présent aux journées portes ouvertes de mon établissement pour faire découvrir aux futurs lycéens et futures lycéennes le projet i3 qui m'a apporté beaucoup de connaissances et d'expériences, et qui ne pourra que leur être bénéfique.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

J'ai intégré un projet axé sur les sciences, proposé par mon lycée. Cela m'a permis d'effectuer 3 stages d'observation, sur mon temps personnel. J'ai ainsi pu découvrir 3 différents milieux professionnels dans différents domaines.

Le premier était sur le fonctionnement des IR4M (Imagerie par résonance magnétique médicale et multi-modalités) : j'ai suivi une chercheuse et son équipe dans le service Hospitalier Frédéric Joliot à Orsay.

Le second portait sur la création de diamant et ses applications, grâce auquel j'ai suivi un chercheur et rencontré quatre doctorants qui m'ont expliqué et montré leur rôle au sein du LSPM au CNRS de Villetaneuse.

Le dernier stage se déroulera fin avril et portera sur les accélérateurs de particules, les nanotechnologies, et la supraconductivité. Je suivrai une chercheuse de l'IRFU à Saclay.

Pendant mon année de terminale, j'ai aussi participé à des cours supplémentaires (environ 40h en tout), grâce à ce projet. Ils visaient à nous préparer aux cours dans le supérieur.

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 :

Je fais du sport régulièrement depuis que je suis petit : j'ai commencé par de la natation en club jusqu'au collège. J'ai ensuite fait du handball en compétition au sein de l'association sportive de ma ville durant 5 ans : j'ai participé à une cinquantaine de matchs avec 2 entraînements de 2h30 par semaine. J'ai fait 2 ans de badminton en parallèle avec 3h d'entraînement par semaine. J'ai dû arrêter le handball à la suite de blessures, j'ai continué le badminton jusqu'en seconde. En première, j'ai opté pour la musculation en salle, mais la pandémie ne m'a permis d'y aller que 4 mois. Depuis ma 4ème, je fais du VTT régulièrement (environ 2h par semaine pour un total d'environ 6000km en 4 ans en comptant les mois de confinement) et je me suis mis au vélo de route de manière occasionnelle depuis l'an dernier. Cette année, j'ai repris la natation et le badminton avec l'AS du lycée.

J'ai participé au Kangourou des maths en 6ème, aux Olympiades des maths en secondes, et au concours général de mathématiques cette année.

J'ai pris part au projet i3 au lycée, qui se passe sur 3 ans et qui m'as permis de suivres des cours supplémentaires pour se préparer à des études exigentes.

Durant 5 années consécutives, j'ai participé à des séjours thématiques de 9 à 14 jours, sur des sujets différents plutôt scientifiques.

Dès que j'ai du temps libre, j'aime travailler le bois et le métal, et réaliser des projets sous forme de programmes, ou en utilisant un micro-contrôleur arduino.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale					
Scolarité	Française					
Type de formation	Première					
Etablissement	Lycée Le Corbusier [0782546U] -Poissy					
	- 78 Yvelines					
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 Le Corbusier [0782546U] -Poissy
	- 78 Yvelines

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 78 Yvelines

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 78 Yvelines

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 78 Yvelines

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	18,76*	16,92*	20*	13,15*	14*	15,08*	20*	0*		
			ppliqué, sérieu faire. Continue				Γristan a fait des iter. C'est un trè			
Enseignement moral et civique	17*	16,31*	18*	15*	20*	18,57*	20*	15*		
	Une très bonn	e participation of	rale.*		Un excellent d	ébat en classe.	*			
Enseignement scientifique	16,91*	14,59*	18,66*	3,8*	15,5*	13,5*	17,5*	7*		
	SVT: Un trava solide.*	il sérieux et app	orofondi, le nive	au est très	Un très bon tri niveau très so		il est toujours s	érieux et le		
Histoire/Géographie	14*	13,97*	18,8*	9,3*	17,83*	13,58*	18*	7,33*		
	Un bon trimes	re.*			Un excellent tr	imestre !*				
Langue vivante A : Anglais	14,95*	12,48*	19*	4*	14,76*	13,2*	19,5*	7,56*		
		end même des t	et toujours dés travaux supplér		Elève sérieux et très participatif en classe. Bravo ! Poursuivez votre investissement.*					
Langue vivante B : Espagnol	15,58*	13,58*	19,67*	8,25*	13,8*	13,11*	18*	3,5*		
	qui fait preuve régulière. N'hé	de sérieux et d	our Tristan! Elè ont la participat ciper encore da	ion à l'oral est	NR*					
Mathématiques Expertes	19,7*	18,75*	19,93*	14*	19,4*	18,41*	19,9*	13*		
		e implication da ans la matière !	ins l'option, et d	les qualités	Une très bonne implication dans l'option !*					
Mathématiques Spécialité	18*	11,68*	19,06*	1,9*	17,48*	11,4*	18,22*	2,5*		
	Excellent trime ainsi qu'un inv	estre grâce à un estissement rer	ı travail sérieux narquable. Féli	et réfléchi citations !*	Encore un trimestre très satisfaisant. Tristan est sérieux, intéressé, impliqué à l'oral et son travail est de qualité. Poursuivez ainsi, bravo!*					
Philosophie	14,33*	12,62*	18*	8,4*	12,78*	12,9*	16,44*	8*		
		uve d'un sérieu Je vous félicite	x et d'une attitu	ide			ève est toujours avoir en classe			
Physique-Chimie Spécialité	16,25*	12,16*	17,34*	7,98*	17,52*	12,06*	17,95*	6,53*		
	participation el Vous faites pre importante fore	n classe, très a euve d'un esprit ce de travail et d	n est un élève m ctive, est toujou cd'analyse aigu d'aptitudes évid ous êtes sur la	rs pertinente. isé, d'une entes dans les	capable de réaliser des progrès impressionnants. Bravo !					
Appréciation du conseil de classe	Un très bon bilan. Vous êtes très curieux, motivé et très investi dans votre travail ! Persévérez avec cet état d'esprit très positif ! FELICITATIONS Malgré des résultats déjà très bons, vous encore à progresser dans certaines matié attitude très positive vous aidera à aborde troisième trimestre avec sérénité. Félicita									

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			rimestre		
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	16,33*	13,29*	19*	7,13*	N*	N*	N*	N*	17*	12,47*	17*	0*
	Trimestre :		sant en bad	dminton.			n évalué. B cycle et en		résultat trè	s satisfaisa	nt en ultima	ate*
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	16*	12,94*	16*	9,5*	15,67*	13,42*	15,67*	11,33*
	N*				Tristan a fourni un exposé de qualité et ses interventions sont de qualité. Continuez ainsi!*				Bonne aisance orale et un travail d'analyse sur le sujet*			
Enseignement scientifique	19,98*	12,62*	19,98*	6,63*	14,05*	11,68*	17,33*	2,92*	18,18*	14,15*	20*	3,75*
	Excellent trimestre! Une belle rédaction, très rigoureuse, et qui montre une maîtrise solide des notions abordées. Nous vous félicitons!*				écrites sor		isant. Les p semble de b .*				travail est ı ır. Félicitati	
Français	17,4*	13,47*	18*	8,3*	16,89*	11,54*	16,89*	7,56*	17,23*	11,6*	17,31*	6,08*
						rimestre, ta *	nt à l'oral qu	u'à l'écrit.		Le travail es	, à l'image est toujours a	

Histoire/Géographie	16,24*	11,32*	16,24*	8,29*	15,21*	11,59*	16,19*	7,94*	14,78*	12,07*	15,56*	8,5*	
	Excellent t pertinent q a compris première.	Tristan est un élève pertinent qui doit continuer dans cette dynamique au trimestre prochain. Continuez ainsi !*				Bon trimestre. Les résultats sont en légère baisse mais l'ensemble du travail reste sérieux et de qualité.*							
Langue vivante A : Anglais	14,9* 12,07* 16,75* 6,5*				16,17*	12,24*	20*	6,25*	18,75*	13,44*	19,5*	5,75*	
	Bon trimes travail pers participation encore miss	sonnel est s on orale spo	érieux. Acontanée pou	centuez la	participation	Un très bon trimestre. Accentuez la participation orale spontanée. Visez l'excellence.*				rimestre. Le ces sont sol st active. B	ides, la par		
Langue vivante B : Espagnol	19,2*	12,06*	19,2*	5,85*	17,83*	11,68*	19,4*	3,9*	17,8*	12,09*	18,7*	3,75*	
	Grâce à son apprentissage rigoureux et sa grande attention, Tristan progresse tant en compréhension qu'en expression écrite. Il a également fourni des efforts pour développer sa participation. Il faut intensifier ses efforts afin de développer l'interaction et d'acquérir les bons réflexes à l'oral.*				Tristan continue de fournir un travail sérieux et régulier. Son expression s'enrichit à l'écrit et permet d'exprimer clairement une réflexion souvent pertinente. Il faut veiller à rester concentré et développer l'écoute en classe pour s'entraîner à l'interaction.*				Tristan termine bien l'année en continuant de progresser dans toutes les compétences, bravo. Il a veillé à réaliser les activités à distance et bien intégré les différents éléments du cours.*				
Mathématiques Spécialité	17,07*	10,23*	19,85*	4,44*	18,15*	9,78*	18,15*	1,21*	17,97*	10,57*	17,97*	3,04*	
		trimestre, le et de qualite			Un très bon trimestre, le travail est sérieux et Tristan est impliqué. Il faut continuer ainsi au prochain trimestre.*				Un excellent trimestre, le travail de Tristan est toujours sérieux et de qualité, il faut poursuivre ainsi !*				
Numérique et Sciences Informatiques	15,6*	12,66*	19,2*	6*	16,09*	11,21*	17,69*	7,18*	17,09*	12,29*	17,43*	2*	
			de bons ac	quis.	Un très bon trimestre. Vous maintenez votre bon niveau avec sérieux et efficacité. Félicitations.*				Un excellent bilan. Vous progressez encore avec un bon travail de projet ce trimestre. Félicitations.*				
Physique-Chimie Spécialité	14,47*	9,94*	16,58*	4,48*	16,7*	9,88*	18,43*	2,07*	17,33*	10,79*	18,52*	1,58*	
	analyse de ou des exe	ement solices problème ercices. Les t satisfaisar	es posés lor résultats s	s des TP ont	De très bons résultats, en progression ce trimestre. Les conseils donnés au cours des séances ont porté leurs fruits. C'est très bien!*				Une progression constante des résultats sur l'année. Tristan possède un très bon raisonnement et a fortement progressé sur sa restitution écrite. Félicitations!*				
Appréciation du conseil de classe	Un très b sérieux d dans l'en poursuivr	semble de	sont soulig es matière	gnés s, il faut	Un très bon trimestre, Tristan a su maintenir son travail de qualité et son attitude positive. Il faut poursuivre ainsi! Félicitations				Un excellent trimestre encore, Tristan a su conserver son sérieux et son implication pour fournir un travail toujours de qualité. Bravo! Félicitations				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement de l'élève		Effectif classe ou groupe
Philosophie	Trimestre 1 : L'élève fait preuve d'un sérieux et d'une attitude remarquables. Je vous félicite. Trimestre 2 : Malgré une légère baisse, l'élève est toujours aussi sérieux et investi. C'est un plaisir de l'avoir en classe.	13,56	12	35
Mathématiques Expertes (facultatif)	Une bonne implication dans l'option, et des qualités pour réussir dans la discipline ! A participé au concours général de mathématiques	19,55	6	17
Langue vivante B : Espagnol	Trimestre 1 : C'est un très bon ensemble pour Tristan! Elève pertinent, qui fait preuve de sérieux et dont la participation à l'oral est régulière. N'hésite pas à participer encore davantage à l'oral au deuxième trimestre! Trimestre 2 : C'est encore une fois un trimestre très convenable pour Tristan, les enjeux sont facilement compris. Elève volontaire!	14,69	11	29
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Course d'orientation : travail appliqué, sérieux et volontaire. Se donne les moyens de bien faire. Continue ainsi Tristan. Trimestre 2 : Excellent travail en natation. Tristan a fait des progrès spectaculaires qui sont à féliciter. C'est un très bon trimestre.	16,38	18	35
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Un bon trimestre. Trimestre 2 : Un excellent trimestre !	15,92	11	35
Physique-Chimie Spécialité	Trimestre 1 : Un excellent trimestre. Tristan est un élève moteur dont la participation en classe, très active, est toujours pertinente. Vous faites preuve d'un esprit d'analyse aiguisé, d'une importante force de travail et d'aptitudes évidentes dans les Sciences. Poursuivez ainsi. Vous êtes sur la voie de l'excellence. Trimestre 2 : Encore un excellent trimestre. Vous avez même été capable de réaliser des progrès impressionnants. Bravo ! Les connaissances sont ainsi très solides et les compétences propres aux Sciences physiques très bien maîtrisées. Une véritable appétence et un talent certain pour la discipline. Toutes mes félicitations !	16,89	2	18
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : SVT: Un travail sérieux et approfondi, le niveau est très solide. Trimestre 2 : Un très bon trimestre, le travail est toujours sérieux et le niveau très solide.	16,21	9	35
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Une très bonne participation orale. Trimestre 2 : Un excellent débat en classe.	18,5	3	35
Mathématiques Spécialité	Trimestre 1 : Excellent trimestre grâce à un travail sérieux et réfléchi ainsi qu'un investissement remarquable. Félicitations ! Trimestre 2 : Encore un trimestre très satisfaisant. Tristan est sérieux, intéressé, impliqué à l'oral et son travail est de qualité. Poursuivez ainsi, bravo!	17,74	2	19
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : Bon ensemble. Elève sérieux et toujours désireux de progresser. Rend même des travaux supplémentaires. De la bonne volonté à l'oral. Trimestre 2 : Elève sérieux et très participatif en classe. Bravo ! Poursuivez votre investissement.	14,86	9	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 : Participe au Projet I3 propre à
l'établissement (en Terminale: deux heures hebdomadaires supplémentaires en maths/physique (alternance chaque semaine)).

Appréciation du chef d'établissement :

Des capacités pour réussir dans cette formation. Elève très sérieux et motivé. Attitude exemplaire.

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:01/04/2022)

Tristan PASSEDAT N°451206

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Je vous présente ma candidature pour intégrer votre CPGE.

Intéressé par les sciences, et désireux d'étudier dans une grande école d'ingénieur, le choix d'une CPGE MPSI et d'une classe MP en 2ème année correspond à mon projet d'avenir. Le lycée Fénelon offre <u>un cadre</u> et <u>une pédagogie</u> qui me permettront d'être dans <u>les meilleures</u> <u>conditions</u> pour préparer les concours aux grandes écoles.

Je suis très intéressé par les <u>mathématiques</u> et la <u>physique</u>, la logique qui les structure me passionne. Mes résultats scolaires montrent mon implication dans ces disciplines. J'aime <u>approfondir</u> et <u>développer mes connaissances</u> sur mon temps libre, <u>déceler</u> les applications des mathématiques et de la physique dans le monde qui m'entoure, et <u>en comprendre</u> les principes. Ma <u>curiosité</u> m'a poussé à diversifier mes passe-temps (travail du bois et du métal, électronique, informatique).

Comme le recommande votre formation, j'ai choisi <u>3 spécialités scientifiques</u>, et <u>l'option Maths Expertes</u>. J'ai par ailleurs intégré le <u>projet i3</u> proposé par mon lycée. Cela m'a permis de participer à <u>3 stages</u> d'observation dans différents <u>centres de recherche</u> (CNRS, IRFU, CH Frédérique Joliot), qui m'ont fait découvrir une partie des applications de la théorie acquise en cours. Cela m'a donné l'occasion de suivre des <u>cours supplémentaires</u> en <u>maths</u> et en <u>physique</u>, visant à préparer les <u>études supérieures exigeantes</u>. Veuillez agréer, Madame, Monsieur, mes salutations distinguées.

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