# N°638007 M. LOURENCO Thomas Classe préparatoire scientifique MPSI [0940891H] - Sucy-en-Brie / Classe:**TD** / Série:**Générale**

Nationalité: Sexe: M

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)							
D 1 (1/D 1	N / W 1.1 D 0404540050 (0/1 0/1 0/1						
Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 01845120978 / Série : Série Gé	nerale					
Académie : Créteil		_					
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Espagnol						
Récapitulatif des enseignemen	ts de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels :						
En classe de première	Enseignements de spécialité (EDS)	Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques					
		Mathématiques Spécialité					
		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	Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques					
	Langues vivantes	Langue vivante A - Anglais					
		Langue vivante B - Espagnol					
	Enseignements optionnels	Langue vivante C - Chinois					
		Mathématiques Expertes					
Récapitulatif des notes au bacc	calauréat (notation : sur 20) :						
Epreuves terminales							
	Français écrit	14					
	Français oral	15					
	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)	17,8					
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit					
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	13,7					
	Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit					
	Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques	14,5					
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	16,3					
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit					
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol)	16,2					
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol)	Inscrit					
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	16,37					

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

Langue vivante C (épreuve facultative de Terminale) (Chinois)

Mathematiques expertes

Scolarité actuelle
Scouric actuenc

Inscrit

Inscrit

Enseignements optionnels

Né(e) le: 15/09/2004

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale					
Scolarité	Française					
Type de formation	Terminale					
Etablissement	Lycée Petit-Val [0940891H] -Sucy-en-Brie					
	- 94 Val-de-Marne					
Classe	TD					
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante A : Anglais					
Langue vivante B : Espagnol	Langue vivante B : Espagnol					
Mathématiques Spécialité						
Physique-Chimie Spécialité	Physique-Chimie Spécialité					
Langue vivante C : Chinois (option	Langue vivante C : Chinois (option facultative)					
Mathématiques Expertes (option facultative)						
Boursier des lycées	Non					
Bourses Non boursier						

#### Activités et centres d'intérêt

#### Expériences d'encadrement ou d'animation :

Lors de mes activités sportives, le tir à l'arc et l'aïkido, que je pratique depuis de nombreuses années, les professeurs s'appuient sur mon expérience et mon sérieux pour aider les jeunes pratiquants lorsqu'ils sont occupés.

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

Je suis inscrit à l'aumônerie de mon établissement depuis la sixième. Nous avons eu l'occasion de rendre visite à l'EHPAD des Cèdres pour mener des projets (discussions, écriture, médias...) avec les personnes âgées.

Nous avons également mené des projets avec l'école maternelle lors d'événements festifs ( fête de fin d'année, Noël, les 100 jours d'école...).

Ces moments de convivialité et d'échanges étaient très riches mais ont malheureusement dus cesser avec le covid.

Je détiens le brevet de Prévention et secours civique de niveau 1 (PSC1) qui me permet d'intervenir sur une situation de danger (malaise, accident, étouffement...).

### Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

J'ai effectué mon stage de troisième dans l'Ecole Supérieure des Techniques de Biologie Appliquée à Paris.

J'y ai suivi plusieurs professeurs de diverses disciplines qui m'ont permis de suivre leurs cours et de participer à certains travaux pratiques. J'ai su montrer une capacité à m'adapter rapidement pour pouvoir suivre le rythme, les cours et les travaux pratiques malgré le niveau post bac, supérieur à mon niveau de troisième.

#### 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 pratique le tir à l'arc depuis maintenant onze ans. Ce sport m'a appris à me concentrer sur des choses précises et à faire abstraction du reste tout en développant mon contrôle de moi.

Je fais également de l'aïkido depuis près de six ans. Il s'agit d'un art martial pacifique, basé sur l'esquive, l'adaptation et l'utilisation de la force de l'autre lorsqu'il attaque. Cette activité me permet de mieux me contrôler, ainsi qu'analyser et m'adapter à chaque adversaire. Elle m'apprend à observer et choisir rapidement un moyen moins brutal, plus économe en énergie et surtout moins dangereux pour me protéger grâce à l'analyse de l'autre.

Ces sports ne sont pas forcément compétitifs comme le sont la plupart des autres. Ils amènent plus à la coopération et l'entraide pour s'améliorer et fonder des liens entre les membres.

Grâce à mes parents j'ai la chance d'avoir beaucoup voyagé en Europe. Cela m'a permis de découvrir de nouvelles cultures et m'a donné l'envie d'en connaître toujours plus. Cela répond à ma soif de connaissance des autres.

Chaque année, j'ai également la chance de passer un mois au Portugal ce qui m'a permis de comprendre la langue de de m'ouvrir à mes origines.

## Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale					
Scolarité	Française					
Type de formation	Première					
Etablissement	Lycée Petit-Val [0940891H] -Sucy-en-Brie					
	- 94 Val-de-Marne					
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol					
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité					
Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques	ue Langue vivante C : Chinois (option facultative)					

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Petit-Val [0940891H] -Sucy-en-Brie
	- 94 Val-de-Marne

Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 94 Val-de-Marne

Année 2017/2018	Quatrième
Scolarité	Française
	- 94 Val-de-Marne

Année 2016/2017	Cinquième
Scolarité	Française
	- 94 Val-de-Marne

## 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.			
	16*	17,25*	19,5*	13,25*			
	Bon travail dans l'ense	Bon travail dans l'ensemble. Continue ainsi.*					
Education Physique et Sportive	15,2*	16,36*	19,3*	7,3*			
	Bon premier semestre	. Du travail et de l'implica	ation. Continuez ainsi.*	•			
Enseignement moral et civique	16*	15,97*	18*	15*			
	Un bon semestre.*						
Enseignement scientifique	17,13*	13,73*	17,94*	9,19*			
	Très bon semestre et t	rès bon travail en classe	e. Continuez comme cela	*			
Histoire/Géographie	14*	13,71*	15,6*	11,67*			
	Un bon semestre. Elèv	ve sérieux et participatif.	Continue ainsi.*				
Langue vivante A : Anglais	14,9*	13,81*	18,25*	6,7*			
		Bon ensemble, vous avez fourni un travail sérieux. Intensifiez vos efforts, vous pouvez progresser davantage avec un peu plus de rigueur. Implication en classe satisfaisante et régulière.*					
Langue vivante B : Espagnol	16,44*	13,93*	20*	7,78*			
	Très bon ensemble. Tr en cours.*	ravail personnel sérieux.	Elève attentif qui pourra	it participer davantage			
Mathématiques Expertes	14,31*	12,87*	18,93*	7,96*			
	Bons résultats. Bonne	participation en classe.*					
Mathématiques Spécialité	14,13*	12,51*	16,19*	8,09*			
	C'est un très bon ense participation est très per	mble. Votre travail est se ertinente. Continuez ains	érieux et régulier. Vous ê si.*	tes motivé et votre			
Philosophie	14,5*	13,36*	17*	11,25*			
	Très bon travail. Pours	Très bon travail. Poursuivez en ce sens.*					
Physique-Chimie Spécialité	15,3*	12,81*	16,59*	8,59*			
	Très bon ensemble. Tr	ravail sérieux, poursuive	z ainsi !*				
Appréciation du conseil de classe	Très bon premier se Bravo pour votre ré implication en class	gularité et votre série	ux dans votre travail p	personnel et votre			

## 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 Semestre				2ème Semestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
	19,5*	15,9*	19,8*	8,8*	19*	17*	19*	14,5*	
		estre! Excellent en cours. Ne c	travail! Elève s hangez rien !*	érieux,	Excellent semestre. Excellent niveau. Toujours concentré, sérieux, impliqué. C'était un vrai plaisir de travailler avec Thomas.*				
Education Physique et Sportive	16,5*	17,2*	19,6*	13,3*	N*	N*	N*	N*	
	Très bon premier semestre, du travail et de l'implication en cours, continuez.*  Le contexte dû à la Covid19 et le protocole ainsi que différentes mise en place n'a pas permis d'évaluer les élèves au de cette période.*						•		
Enseignement moral et civique	16* 15,2* 17* 8* 17* 15,5* 18*				18*	12*			
	Très bon trava	il, complet et bi	en présenté à l'	oral*	Travail fait ave débat.*	avec sérieux. Très bonne implication dans le			
Enseignement scientifique	18,4*	12,3*	18,4*	6,4*	17,2*	12,3*	18,1*	6*	
	Excellent ensemble! Le raisonnement scientifique est remarquable. De solides connaissances acquises grâce à un travail rigoureux et régulier. Très bonne culture générale. Très bonne participation.*								
Français	14,3*	12,6*	16*	10*	15,1*	13,2*	17,1*	9,8*	
	Très bon semestre, le travail est régulier et sérieux. Il faut continuer sur cette voie avec la même implication en classe.*  Les résultats demeutravail a été régulier Avancez avec confictions en vous.*					gulier et sérieu confiance vers	x tout au long d	e l'année.	
Histoire-Géographie, Géopolitique et Science politiques	14*	13*	14,8*	11,4*	15*	13,6*	16,2*	10,4*	

	Bon ensemble semestriel, le travail est sérieux et assez approfondi en termes de réflexion. les exercices sont maitrisés dans toutes les configurations d'évaluation, tout cela est encourageant, continuez ainsi.*				Un ensemble satisfaisant. des qualités à l'oral bien exploitées, néanmoins un développement de la réflexion et l'approfondissement des écrits seront nécessaires pour une maitrise plus aboutie de l'option.*					
Histoire/Géographie	13,4*	13,1*	20*	7,4*	14*	12,5*	15,6*	9,2*		
	Bon Ensemble efforts.*	. Travail sérieu	x en classe. Po	ursuivez vos	Bon semestre. Elève sérieux et appliqué dans son travail en classe. Il faut poursuivre vos efforts dans cette voie.*					
Langue vivante A : Anglais	17,6*	17,3*	19*	15,4*	15*	16,8*	18,9*	14,7*		
		sérieux son travail est régulier sa participation en classe résultat					C est un élève motivé son travail est régulier ses résultats sont en baisse ce semestre mais I ensemble reste correct*			
Langue vivante B : Espagnol	16,7*	13,4*	19*	9*	15,7*	13,5*	18,5*	9,2*		
	Très bon ense investie en co		ersonnel sérieu	x. Elève très	Bon semestre. Elève sérieux et toujours volontaire en cours. Bon niveau de langue à l'écrit comme à l'oral.*					
Mathématiques Spécialité	12,9*	11,7*	16,7*	6*	13,8*	11,7*	16,9*	6,5*		
	Vous êtes cap	Vous êtes capable de mieux en approfondissant davantage s					semble est glob is trop dicret à l é et régulier.*			
Physique-Chimie Spécialité	16,4*	14,1*	18,8*	8,2*	15,3*	11,7*	16,7*	4,1*		
	Ensemble exc semestre.*	ellent. Travail ré	égulier et sérieu	x tout le	Travail sérieux	durant tout le s	semestre.*			
Appréciation du conseil de classe	Très bon ensemble. Elève sérieux. Le travail est régulier et de qualité. Poursuivez dans cette voie tout en gardant cette rigueur. Félicitations.  Très bon bilan semestriel. Élève sérieux dans son travail. Les efforts ont été cons le semestre. Il faut poursuivre dans cette studieuse. Félicitations. Passage en terr					stants durant e voie				

# Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement o l'élève		Effectif classe ou groupe
Langue vivante C : Chinois (facultatif)	Elève très sérieux,impliqué. De l'autonomie, de la motivation. Bonne participation et attitude très positive en classe.	16	6	9
Enseignement scientifique	Très bons résultats. Élève sérieux et appliqué, possédant de bonnes capacités d'analyse et de raisonnement scientifique.	17,13	3	29
Physique-Chimie Spécialité				
Philosophie	Excellent travail. En progrès en cours d'année. Un esprit clair et rigoureux.	14,5	5	29
Langue vivante A : Anglais	Ensemble satisfaisant, des capacités à fournir un travail de qualité à un rythme soutenu.	15,9	11	28
Histoire/Géographie	Elève ayant une attitude positive face au travail et ayant des capacités d'analyses et de réflexions. Des efforts ont été fait dans la participation tout au long de l'année.	14	13	29
Education Physique et Sportive	Élève profondément impliqué en cours, sachant s'adapter et consciencieux dans la réalisation de ses objectifs.	15,2	18	29
Langue vivante B : Espagnol	Bon ensemble annuel. Les différentes compétences sont bien maitrisées. Travail personnel sérieux. Elève investi en cours.	16,44	6	28
Mathématiques Spécialité	Elève sérieux et très impliqué dans sa formation. En plus de la maîtrise des compétences, il possède un réel raisonnement. Elève moteur de la classe, il saura s'intégrer dans sa formation et élever son niveau grâce un travail sérieux et de qualité.	14,13	7	20
Enseignement moral et civique	Elève sérieux et assez impliqué lors des débats.	16	9	29
Mathématiques Expertes (facultatif)	Bon niveau de connaissance dans l'option mathématiques expertes Sérieux, travailleur, organisé, la filière classe préparatoire scientifique est tout à fait adaptée à son profil.	14,31	9	25

<sup>(\*)</sup> 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 :
	Noi	1

## Appréciation du chef d'établissement :

Élève d'un très bon niveau, aux compétences solides et dont l'investissement est constant. Le travail personnel et en équipe est de qualité. L'esprit d'analyse et de réflexion fait montre de finesse. Il saura réussir dans la voie choisie avec la persévérance et la motivation qui le caractérisent.

## 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 : Bon			

#### Projet de formation motivé (Saisie le:03/04/2022)

# Thomas LOURENCO N°638007

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Elève en terminale au lycée Petit Val de Sucy-en-Brie, je souhaiterais devenir ingénieur, en intégrant une CPGE MPSI.

Depuis toujours, passionné et avide de sciences, je passe beaucoup de mon temps à enrichir mes connaissances en consultant des articles sur des sites spécialisés anglophone et francophone et des vidéos de vulgarisation, notamment de ScienceClic E-penser et bien d'autres, mais aussi au travers d'échanges avec mes professeurs qui répondent à mes nombreuses sollicitations. C'est pour ces raisons que j'ai choisi les spécialités mathématiques, physique-chimie et l'option maths expertes pour pouvoir approfondir mes connaissances dans ces domaines qui me passionnent.

J'ai découvert votre établissement et son avant-gardisme historique qui en fait sa réputation ; ce qui a conforté mon choix. Notamment en MPSI où vous réussissez à accroître les connaissances de vos étudiants pour leur permettre d'entrer dans des écoles prestigieuses.

Sérieux et rigoureux, je ne suis pas effrayé par la quantité de travail à fournir. Je m'y prépare déjà avec mes quatre heures de devoirs sur table hebdomadaires et mes deux options, maths expertes et chinois qui me rajoutent six heures de cours et du travail personnel.

En espérant avoir retenu votre attention, je m'engage à donner le meilleur de moi-même et à avoir toujours à cœur l'envie de progresser au sein de votre établissement.

#### 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