N°1044780	M. TIMOL Hassen	
	Classe préparatoire scientifique MPSI	
Université de Paris [0755976N] - Paris 6e	 Arrondissement	
Né(e) le: 21/08/2002	Nationalité: Sexe: <b>M</b>	

# 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)	Série : Scientifique / Spécialité : Mathématiques (Section Européenne et Langues Orientales)				
Académie : Etranger					
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Espagnol				
Mention : Admis mention Très Bien	Session: 7/2020				
Récapitulatif des notes au baccal	auréat (notation : sur 20) :				
Oral de Français (épreuve anticipée)	18				
Langue vivante 2	18				
Langue vivante 1	20				
Histoire-Géographie	19				
Section Européenne	19				
Travaux Personnels Encadrés (épreuve anticipée)	19				
Mathématiques	20				
Sciences de la Vie et de la Terre	18				
Moyenne générale	18,97				
Ecrit de Français (épreuve anticipée)	13				
Philosophie	16				
Physique-Chimie	19				
Education Physique et Sportive	10				

<sup>(\*)</sup> 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	Licence
Etablissement	Université de Paris [0755976N] -Paris 6e Arrondissement
	- 75 Paris
Boursier des lycées	Non
Bourses	Boursier de l'enseignement supérieur
Détails	Parcours Accès Spécifique Santé (P.A.S.S.) à l'Université de Paris.

#### Activités et centres d'intérêt

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

De la seconde à la terminale, j'ai participé activement au «club de sciences» du Lycée des Mascareignes (établissement de l'AEFE à l'île Maurice). Dans ce cadre, en Mai 2019, un projet en équipe de quatre, à propos des applications des «Automates Cellulaires» concernant notamment les mathématiques appliquées à la Physique et à la Biologie et la programmation informatique a pu s'achever par la participation au concours national mauricien de la «Science Quest» et à l'obtention du premier prix de la catégorie supérieure ( page web : https://automatescellulaires2019.github.io/cellular-automata/fr\_index.html avec les codes : https://github.com/automatescellulaires2019/cellular-automata.git ).

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

Tel que mentionné précédemment, au lycée, j'ai effectivement fait partie du «club de sciences» de mon lycée et j'y ai largement contribué depuis la classe de Seconde.

Par ailleurs, j'ajouterais que j'ai suivi une «Section Européenne - Anglais» depuis la classe de quatrième. J'ai ainsi pu améliorer mes compétences et capacités en anglais tout en acquérant du vocabulaire spécifique à l'histoire, la géographie, mais aussi et surtout depuis le lycée, spécifique aux mathématiques et à la physique-chimie.

De surcroît, j'apprécie avoir une certaine ouverture au monde en ce qui concerne les langues : dans le cadre de la Section Européenne, j'ai pu participer à des échanges lors d'un voyage scolaire particulièrement enrichissant. D'autre part, également dans le cadre de la Section Européenne, j'ai pris part à des échanges d'ordres plutôt culturels et académiques avec un autre établissement secondaire mauricien : le MGI (Mahatma Gandhi Institute, île Maurice). En effet, ces échanges en première et en terminale m'ont fait "découvrir" d'autres systèmes académiques.

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

J'ai pu effectuer, il y a peu, un stage à la banque « Mauritius Commercial Bank », au niveau du pôle de communication et d'informatique, ceci m'a permis de m'initier au monde de la programmation en entreprise (avec l'élaboration de pages Web, d'applications mobiles, etc.), ainsi qu'aux méthodes «Agile» pour des groupes de pratiques de pilotage et de réalisation de projets.

J'ai également effectuer un stage dans un cabinet d'un médecin généraliste à St-Pierre de la Réunion.

De plus, pour une certaine ouverture, j'ai effectué un stage d'une semaine dans le milieu juridictionnel dans un cabinet d'avoué en juin 2018 à Port-Louis, île Maurice.

#### 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 m'intéresse également aux langues : j'ai passé l'«International GCSE - English as a Second Language» (juin 2018), certifiant un niveau d'anglais B2-C1 (niveau CECR) en classe de Seconde. J'ai de plus obtenu le «Diploma de Español como Lengua Extranjera» (DELE) (mai 2019) avec un niveau B1. En terminale, j'ai intégré la classe d'espagnol bilangue de mon lycée.

Lorsque j'étais en CPGE (en filière BCPST), j'avais des cours d'anglais relatifs aux sujets d'actualités et de culture générale du monde anglophone ainsi que des cours de français-philosophie.

D'un point de vue d'une ouverture plus scientifique et technologique, j'ai eu des cours d'informatique en classe préparatoire BCPST. Mais je participe de surcroît à d'autres "activités informatiques": au «Project Euler» qui propose des problèmes mathématiques à résoudre grâce à des programmes informatiques: autodidacte, j'ai appris par moi-même à programmer en Python (Tkinter, Pillow, Turtle,...), JavaScript, C et R. Également liés à l'informatique, je peux élaborer une page web (HTML, JS, CSS) et de même, écrire un document en LaTeX (langage et système de composition de documents).

D'autre part, j'ai participé aux Olympiades de Mathématiques en 2019 en sortant premier de la catégorie « individuelle » et second de la catégorie en « équipe » du Lycée des Mascareignes.

Scolarité antérieure	

Année 2020/2021	re année d'études supérieures			
Scolarité	Française			
Type de formation	CPGE			
Etablissement	Lycée Janson De Sailly [0750699C] -Paris 16e Arrondissement			
	- 75 Paris			

Détails	Je suis actuellement (année scolaire 2020-2021) en première année de filière BCPST (Biologie, Chimie, Physique et Sciences de la Terre) d'une CPGE (classe préparatoire aux grandes écoles).
	Les matières de la BCPST sont principalement la SVT (8 heures par semaine), la physique (4 heures par semaine), la chimie (3 heures par semaine) et les mathématiques (8 heures par semaine).
	Auxquelles s'ajoutent des cours de français/philosophie (2 heures par semaine), d'anglais (2 heures par semaine) et de programmation informatique (2 heures par semaine) et des travaux d'initiative personnelle encadrés (1 heure par semaine).

Année 2019/2020	Terminale / Série: Scientifique - Sciences de la Vie et de la Terre / Spécialité: Mathématiques				
Scolarité	Française				
Type de formation	Terminale				
Etablissement	Lycée français des Mascareignes [3900005L] -Saint Pierre				
	Maurice(IIe)				
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol				
Mathématiques Spécialité	Discipline Non Linguistique (DNL)				

Année 2018/2019	remière / Série: Scientifique - Sciences de la Vie et de la Terre			
Scolarité	Française			
Type de formation	Première			
Etablissement	Lycée français des Mascareignes [3900005L] -Saint Pierre			
	Maurice(IIe)			
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol			
Discipline Non Linguistique (DNL)	Langue de section : Anglais			

Année 2017/2018	onde / Série: Générale et Technologique			
Scolarité	Française			
Type de formation	Seconde			
Etablissement	Lycée français des Mascareignes [3900005L] -Saint Pierre			
	Maurice(IIe)			

Année 2016/2017	Troisième
Scolarité	Française
	Maurice(lle)

### Bulletins scolaires de l'année 2021/2022 :

# Notation utilisée: sur 20

Matière		1er Semestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.		
Biochimie	14,09	N	N	N		
	N					
Biologie Cellulaire	14,33	N	N	N		
	N					
Chimie	17,57	N	N	N		
	N					
Histologie Embryologie	12,89	N	N	N		
	N					
Physique	13,17	N	N	N		
	N					
Santé Publique	15,75	N	N	N		
	N					
Sciences Humaines et Sociales	8,643	N	N	N		
	N					

# Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

# Notation utilisée : sur 20

Matière	1er Semestre			2ème Semestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Anglais	15,40	12,02	19	7,50	16,60	12,63	19,20	8,30
	Rang : 2ème/29. Un bon semestre. Beaucoup d'intérêt et de sérieux. Le niveau est solide.				Rang 2/30. Un très bon semestre. Étudiant sérieux, intéressé. Bonne participation. Des résultats très solides. Poursuivez ainsi!			
Français philo	8,80	10,37	14,80	7,20	9,70	10,30	13,20	7
	Rang: 31ème/40. Ensemble juste, une bonne participation orale, approfondissez la lecture des œuvres pour progresser à l'écrit.				Rang : 28/41. Ensemble moyen, de légers progrès.			
Mathématiques	14,30	10,12	14,70	5,80	17	10,21	17	5,30
	Rang: 2ème/40. Très bon ensemble. Les raisonnements sont conduits avec rigueur. Attention cependant au soin sur votre copie. Cela vous évitera sûrement des erreurs d'étourderie dans les calculs.			Rang : 1/41. T de synthèse in		re. Des qualités	d'analyse et	
Physique	17,30	10,83	17,30	6,10	16,50	11,18	16,50	6,10
	Rang: 1er/40. Très bon début d'année. Hassen est impliqué, et son travail est rigoureux. Continuez ainsi. (écrit : 17,5 - oral : 16,8)						nnuel, les acquis tions (écrit : 17,	
Sciences de la Vie et de la Terre	13,10	11,17	14,75	7,08	15,06	11,74	15,40	6,99
	Rang: 5ème/40. Semestre satisfaisant d'Hassen. Les rares interventions en classes sont très pertinentes: n'hésitez pas à participer davantage en classe! D'indéniables capacités d'analyse et de réflexion. Continuez ainsi!						re d'Hassen, do exion sont fines	
Moyenne générale	14,20	10,82	N	N	15,43	11,12	N	N
	Rang : 1er/40. Un bon semestre. Poursuivez.				Rang : 1er / 41 deuxième anno		semestre - Adm	is en

### Bulletins scolaires de l'année 2019/2020 :

# Notation utilisée : sur 20

Matière		1er Tri	mestre			2ème T	rimestre		3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Discipline Non Linguistique (DNL)	18,5	16,4	18,59	13,85	19,38	17,34	19,38	14,71	N	N	N	N
	résultats q Excellent l agréable. Élève inté	nent très bie ue de l'attiti rimestre. Te ressé et act efforts de co	ude en clas ève sérieux if qui doit ce	se. et ependant	exploitées attitude. C Encore un	Des qualit ontinuez les excellent tr ctive et impl	Des qualités és d'analys s efforts. rimestre ! Pa lication dan	e. Bonne articipation	N			
Education Physique et Sportive	10,83	14,4	20	9	10	14,7	17,5	10	N	N	N	N

	La course à pied a posé un sérieux challenge à Hassen. Il s'est montré déterminé et a voulu repousser ses limites au BAC. Bravo!				trimestre,	ne volonté e au volley. H davantage l n équipe.	lassen arriv	e à	N					
Histoire/Géographie	19,6	14,57	19,6	6,3	17,3	14,21	18,6	7,7	N	l N	l	N	N	
	! Félicitatio d'être la pr courtois, ri	ns Hassen ofesseure o goureux, so umble aveo	à tous poir ! C'est un r d'un élève a bucieux du c tous ses t	éel plaisir aussi travail	Un excellentissime trimestre à nouveau! Je félicite Hassen pour ses résultats ainsi que toutes ses qualités qui lui valent cette réussite amplement mérité. Très agréable et parfaitement impliqué en classe, il réalise des travaux d'une grande densité et rigoureux. Ses qualités sont les gages d'une brillante réussite dont Hassen se donne les moyens.									
Langue vivante A : Anglais	18	16,5	20	12,5	19,4	15,7	20	8	N	N	l	N	N	
		iveau à l'éo peccable, fe	crit comme élicitations.	à l'orale,	Hassen fournit un travail extrêmement régulier et approfondi, je le félicite.									
Langue vivante B : Espagnol	14,46	15,04	18,18	10,84	16,94	16,39	18,94	12,59	N	N	I	N	N	
	Hassen intègre courageusement le groupe bilangue en terminale, Les résultats sont peut-être moins bons que dans une classe normale mais le niveau est très prometteur et la participation pertinente et de plus en plus active. Bravo pour l'attitude exemplaire et tes demandes de conseils!				Encore un très bon trimestre pour Hassen au sein de ce groupe bilangue. Le travail maison est toujours très sérieux, et la participation en classe de plus en plus active et pertinente. Le niveau de langue a beaucoup progressé et est devenu excellent voire exceptionnel. Bravo pour cet investissement qui est bénéfique et bravo pour cette adaptation plus que réussie dans ce groupe cette année!					1				
Mathématiques	18,97	13,93	18,97	8,59	19,76	14,1	20	6,74	N	l N	l	N	N	
		onsciencie rande qual		ni un ipe	Excellent trimestre. Hassen a de nouveau fait preuve d'une grande rigueur dans son travail, je le félicite!									
Mathématiques Spécialité	19,75	15,09	20	5,5	18,13	14,69	20	6,88	N	l N	1	N	N	
	Excellent élève, sérieux et intéressé, qui aime se dépasser.				Encore un excellent trimestre, Hassen apprécie les travaux de recherche et fournit un travail particulièrement sérieux.				N					
Philosophie	14	12	15	9,5	17	12,5	17	7,5	N	l N	l	N	N	
	Élève très attention e		ne très bonr ats satisfais		Une excellente participation. Beaucoup de sérieux. Un très bon trimestre. Continuez!									
Physique/Chimie	19	13,97	20	8	19	14,2	19	8	N	N	l	N	N	
	et motivé.	ll travaille re éthodique.	Ses interve	nt et de		nt trimestre capacités. B		onfirmer	N					
Sciences de la Vie et de la Terre	16	13,24	17,53	7,94	16,88	13,93	17,94	8,94	N	N	l	N	N	
	Très bons intéressé,		ravail série dépasser.	ux et	Des progrès et de très bons résultats ce trimestre. Élève sérieux et impliqué dans la matière. Poursuivez ainsi.				N					
Appréciation du conseil de classe	conseil de unanimer	léterminé re. Vous p pertinente e classe v nent. lent perso	et veut to participez en classe ous félicite nnel : Me	ujours de e. Le e	progrès. une belle Le conse l'unanimi Engagen	imestre brillamment réussie et en rès. Votre travail de qualité et pelle implication sont à souligner. pnseil de classe vous félicite à nimité. gement personnel : Membre du club de sciences.			non noté en raison de la crise sanitaire				e	

# Bulletins scolaires de l'année 2018/2019 :

Notation utilisée : sur 20

Matière		1er Tri	imestre			2ème T	rimestre		3ème Trimestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	
Discipline Non Linguistique (DNL)	18,35	16,41	18,5	14,69	17,93	15,86	18,54	13	19	15,55	19,67	13,67	
	toujours à Bravo Has				bonne cult résultats e Well done You need	ent trimestre ture généra et pour votre Hassen for yo get rid o ainly seen lo	le. Bravo po détermina your work f your timid	our ces tion. this term. ity ans=d I	Un excellent niveau a l'oral. Hassen fournit les efforts nécessaires pour maintenir un excellent niveau. Excellent élève et toujours actif. A great work Hasse. Keep it up.				
Education Physique et Sportive	10,8	15,6	20	10,8	14	14,93	18	13	17	17,59	19	16	
	Bilan satis	faisant, pou	ırsuivez vos	efforts.	Bon trimes	stre, poursu	ivez vos eff	orts.	Très bon t	n trimestre.			
Français	17,32	12,52	18,07	8,36	17,2	11,99	17,2	5,85	18,6	12,6	18,6	6,5	
	Travail et r	ésultats ex	cellents. Br	avo!	Travail et résultats toujours aussi excellents, grâce à une rigueur et un sérieux dignes d'éloge.				Travail et i	Travail et résultats excellents.			
Histoire/Géographie	19,7	15,3	19,7	9	19	14,9	20	7,3	17,6	14,2	18,8	8,2	

		eux et toujo s résultats s !			Hassen es	re conforme st studieux e élicitations	et obtient d'		Les très bons résultats sont la juste récompense des efforts fournis tout au long du trimestre. Bravo !				
informatique et création numérique	20	17	20	13	19,5	15,9	19,5	13	20	17,53	20	12	
	Travail ren cours.	narquable,	grande mot	ivation en		ent trimestre ion dans tou s.			Un très bon dernier trimestre, du travail sérieux en option.				
Langue vivante A : Anglais	19	14,47	19	2	18,8	14,7	19,4	3	19,1	14,47	19,4	8,9	
	C'est preso Excellente l'oral.	que parfait maîtrise de	Bravo et n l'écrit com	nerci ! me de	Que dire ? merci Has	' C'est preso sen !	que parfait	! Bravo et	Une excellente année scolaire ! Bravo et Merci !				
Langue vivante B : Espagnol	19,29	13,95	19,29	10,19	19,3	14,23	19,3	7,75	18,71	12,72	18,71	7,14	
	Un excellent trimestre, reflet du sérieux de l'application dont Hassen a su faire preuve avec une grande constance. Je tiens à le féliciter pour son application da son apprentissage et son rôle moteur au sein de la classe!					ent trimestre . Toutes me ttitude trava !	s félicitatio	ns Hassen	Un excellent trimestre qui conclut une brillante année scolaire! Toutes mes félicitations, Hassen pour ton travail consciencieux et la constance de tes efforts!				
Mathématiques	20	14,01	20	8,1	20	12,95	20	5,64	20	15,14	20	9,72	
	Excellent t	rimestre. C	ontinue.		Excellent. rigueur. Co	Un travail d	l'une très gi	rande	Une excellente année, bravo.				
Physique/Chimie	19,57	14,42	19,57	9,84	18,76	14,38	19,79	7,47	19,13	13,83	19,13	10,35	
	Travail, att	itude, raiso	nnements p	oarfaits.	Excellent !					Toujours un très bon travail et une participation très pertinente.			
Sciences de la Vie et de la Terre	16,56	13,38	18	8,61	18,65	13,31	18,65	5,75	18	14,08	18	10	
		résultats. E ieux de qua				résultats ce e qualité. Po				Excellent trimestre. Travail sérieux de grande qualité. Félicitations !			
Appréciation du conseil de classe	Excellent classe te	trimestre. félicite.	Le conse	eil de		l et des ré e conseil (			l'année. I félicite. Engagen	Le conseil nent perso	ut au long de classe nnel : Très ompétition	te s belle	

## Projet de formation motivé (Saisie le:25/03/2022)

### Hassen TIMOL N°1044780

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Étudiant en P.A.S.S. à l'Université de Paris cette année, je souhaite m'orienter en classe préparatoire MPSI du lycée Fénelon.

Effectivement passionné par les mathématiques et la physique, j'ai participé au lycée à des concours tels que les Olympiades de mathématiques (1er de mon lycée) et à des « compétitions » scientifiques locales (la Science Quest : en équipe, 1ers de la compétition) alors que j'étais dans un établissement français à l'étranger de l'AEFE à l'île Maurice.

D'autre part, je m'intéresse à d'autres disciplines en souhaitant toujours m'améliorer dans d'autres domaines tels que les langues vivantes : j'ai par exemple certifié un niveau d'anglais B2-C1 en obtenant la mention A à l'International GCSE et un niveau B1 en espagnol grâce au DELE de l'Institut Cervantes.

Je souhaite néanmoins m'orienter en classe préparatoire MPSI, des études pour lesquelles je suis motivé, étant rigoureux, méthodique et appréciant me surpasser. En intégrant cette voie, je serai déterminé à m'engager et à poursuivre dans la voie susmentionnée.

Dans l'attente de votre réponse,

Recevez 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