# N°541312

# **Mme LOUYOT Emma**

# Classe préparatoire scientifique MPSI



Lycée Hattemer [0753870Z] - Paris 8e Arrondissement / Classe:**Terminale 2** / Série:**Générale** 

Né(e) le: 30/06/2004 Nationalité: Sexe: F

# Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)									
Académie : Paris									
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Espagnol								
Récapitulatif des enseignements	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	Langue vivante C - Pas de langue							
		Mathématiques Expertes							
Récapitulatif des notes au baccal	auréat (notation : sur 20) :								
Epreuves terminales									
	Français écrit	18							
	Français oral	16							
	Philosophie	Inscrit							
	Epreuve orale terminale dite Grand Oral	Inscrit							
	Mathématiques	Inscrit							
	Physique-Chimie	Inscrit							
Contrôle continu									
	Numérique et sciences informatiques	17							
Enseignements optionnels									
	Langue vivante C (épreuve facultative de Terminale) (Chinois)	Inscrit							
	Mathematiques expertes	Inscrit							
Evaluations ponctuelles passées	au titre du contrôle continu								
	Education Physique et Sportive	Inscrit							
	Enseignement moral et civique	Inscrit							
	Enseignement scientifique	Inscrit							
	Histoire-Géographie	Inscrit							
	Langue vivante A (Anglais)	Inscrit							
	Langue vivante B (Espagnol)	Inscrit							

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

Scolarité actuelle

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale
	Terminale / Serie. Serie Generale
Scolarité	Française
Type de formation	Terminale
Etablissement	Lycée Hattemer [0753870Z] -Paris 8e Arrondissement
	- 75 Paris
Classe	Terminale 2
Langue vivante A : Anglais	
Langue vivante B : Espagnol	
Mathématiques Spécialité	

Physique-Chimie Spécialité	Physique-Chimie Spécialité					
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 :

- Tutorat au sein de mon établissement pour des élèves de seconde, première et quatrième. Lors de sessions d'une heure, j'ai pu encadrer et aider des camarades de mon lycée en partageant mes connaissances et mes conseils issus de mon expérience.
- Préparation du BAFA. Pour ma part les valeurs du partage et du bien-être sont essentielles, j'ai programmé cet été la préparation de mon brevet d'aptitude en fonction d'animateur et parallèlement passionnée d'Histoire je prévois de participer aux chantiers organisés par l'association REMPART.

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

- Participation au programme d'éco-délégué en classe de Première, avec la création d'un « yearbook » citoyen, comprenant une partie compilant les actions de tous les éco-délégués de mon école ; une partie des bénéfices générés furent versés à l'Association des Petits Princes. Cette expérience de projet caritatif m'a permis d'apprendre à gérer un projet et surtout une envie de mener à bien d'autres projets.
- Élue déléguée en année de Terminale. Ma mission est de m'assurer de la bonne ambiance de classe, sans disparité ou injustice, ainsi que d'être la passerelle directe entre la classe et les professeurs et la direction.
- -Toujours au sein de mon établissement, j'ai eu la chance de la représenter plusieurs fois lors des Journées Portes Ouvertes organisées et de partager mon expérience avec de nouveaux élèves potentiels.
- Chef de projet du bal caritatif pour l'Ukraine. Afin de participer à l'aide à l'Ukraine qui connaît une grande précarité depuis le début de la guerre et où l'aide humanitaire est essentielle, j'ai proposé à la direction de réunir des fonds en invitant des anciens élèves au cours de ce bal. L'organisation m'a été confiée par ma professeur principale, j'ai pu associer mes camarades au projet en mettant en place plusieurs pôles; nous réalisons des œuvres picturales, de mode, de poésie mises en vente au profit de l'Ukraine.

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

- Scolarisée depuis le primaire aux cours Hattemer, j'ai pu bénéficier d'une pédagogie alliant exigence, rigueur et bienveillance.
- En raison de la crise sanitaire et des restrictions dans certaines entreprises, je n'ai malheureusement pas pu faire de stage en entreprise. Se déroulant normalement lors de l'année de seconde soit 2020, il devait normalement se dérouler dans le secteur de la sécurité informatique.
- Participation au M.U.N Globeducate 2021 qui m'a permis de découvrir le métier de diplomate et de pouvoir me familiariser avec les bases du monde géopolitique d'aujourd'hui.
- Participation à plusieurs salons et Journées Portes Ouvertes. Ces journées m'ont permis de construire un projet professionnel solide, surtout lors du partage avec élèves, professeurs et professionnels. J'ai pu également participer à des journées de tests préalables au concours Avenir notamment.

## $Pratiques sportives \ et \ culturelles. \ Il \ peut \ également \ s'agir \ de \ la \ pratique \ d'une \ langue \ étrangère \ non \ étudiée \ au \ lycée, \ de \ séjours \ à \ l'étranger \ :$

- Passion pour la culture anglo-saxonne et multi-diplômée par le British Council avec obtention du KET, PET, FCE, CAE et une note de 7.5 à l'IELTS. J'adore la littérature classique anglo-saxonne et j'ai fait plusieurs voyages en Angleterre : dans les régions du Kent, du Sussex ainsi qu'à Londres
- Passage de l'option Chinois LVC ainsi que obtention du niveau A2 au DELE
- Participation au cursus Dual Diploma avec enseignement de spécialité Criminologie. Diplôme équivalent au baccalauréat aux Etats-Unis, il a amélioré mon anglais et m'a fait découvrir de nouvelles matières passionnantes comme les bases de la politique américaine, la criminologie et l'économie, matières non disponibles dans mon cursus français
- Passionnée par les sciences ainsi que la logique et la beauté mathématique, j'ai participé au concours de mathématique organisé par la compagnie KWYK. Ma classe et moi nous sommes classés 12ème sur 70 écoles participantes. J'aime aussi beaucoup faire beaucoup d'exercices dans mon temps libre afin de perfectionner ma compréhension des différentes notions du programme
- Amour du débat qui s'est développé avec ma participation aux débats organisés pour EMC ou bien le MAN (module d'Assemblée Nationale). J'aime utiliser éloquence et ses trois registres afin de défendre une cause ou un point de vue
- Passionnée d'histoire et de pop-culture, je partage mes connaissances à travers le cosplay et la reconstitution avec qui j'ai appris l'impression 3D et les circuits électriques.

#### Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Hattemer [0753870Z] -Paris 8e Arrondissement
	- 75 Paris
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Espagnol
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Numérique et Sciences Informatiques	Langue vivante C : Chinois (option facultative)

Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Hattemer [0753870Z] -Paris 8e 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 Tr	imestre			2ème T	rimestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.			
	18	19	20	18	17,25	18,63	20	17,25			
	Très bon trime	stre. Élève séri	euse et agréable	e.	Très bonne élé	ève, très bon tri	mestre. C'est bi	en.			
Education Physique et Sportive	8,5	14,83	20	8,5	D	14,8	19	6			
	bonne participa	juste dans l'ensemble malgré de gros efforts et une le participation. inuez vos efforts. Emma est très motivée .									
Enseignement moral et civique	14	14	14	14	17	15,19	17	12			
	(questionneme	Sérieux et implication dans le travail demandé (questionnements et débats), mais aussi dans la mise en place du "projet de l'année".  Sérieux et implication. Participation active lors Des qualités certaines!									
Enseignement scientifique	15,77	14,81	17,62	12,06	19,64	18,53	19,78	14,89			
	Je vous félicite en classe Emm		ieux et pour voti	re participation	Un excellent tr participation po Continuez con	ertinente.	le très bons rés	ultats et une			
Histoire/Géographie	17,08	13,24	17,08	9,48	17,25	11,91	17,25	7,29			
-	Un très bon trir apprentissage travail de quali	des leçons et u	nsemble. Un bo ın	n	Excellent trime	estre! A tous po	oints de vue !				
Langue vivante A : Anglais	18,93	13,89	18,93	5,63	17,57	15,23	19	9,5			
	Excellent trime participative. T encourageant! Niveau CECRL	rès	st sérieuse, atter	ntive et	Beaucoup de sérieux et de participation. Excellent trava Niveau CECRL: C1						
Langue vivante B : Espagnol	17,4	14,52	18,15	9,25	16,81	13,58	18,21	8,88			
	Très bon trime Niveau CECRL		s.			pour le prochai	l'ensemble. C'e n	st			
Mathématiques Expertes	13,9	11,03	13,9	7,33	16,25	13,28	16,25	10,8			
	Emma a réussi bien. Poursuive		en maths expert	tes, c'est très	bien progresse	é ce	t un travail inter n niveau, Bravo				
Mathématiques Spécialité	13,58	11,51	16,04	6,74	16,51	12,57	17,57	6,79			
	implication et l'	intensité de soi it progresser e si des	stre grâce à sa f n n évitant de se p		Emma a réalisé une belle progression ce trimestre qu l'amène à un très bon						
Philosophie	16,14	12,07	16,14	4,25	15,86	13,18	15,86	8,25			
	étudiées et des	compétences	onne analyse de uration et d'argu		Très bons résultats. Une très bonne culture générale et un très bon niveau de compréhension des notions et des problèmes philosophiques.						
Physique-Chimie Spécialité	16,25	11,4	16,25	5	14,05	11,29	15,62	5,33			
	Très bon trava		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Bon trimestre et résultats satisfaisants malgré quelques irrégularités. L'ensemble du travail est de qualité.						
Appréciation du conseil de classe	Tableau Honneur Félicitations : Excellent trimestre pour Emma qui a su fournir un travail intelligent et solide  Tableau Honneur Félicitations : Excellent trimestre qui témoigne des solides capacités d'analyse, d'argumentation et de réflexion d'Emma. Elève douée d'une forte capacité de travail, multilingue, posée, cultivée ouverte, Emma manifeste de l'intérêt et de la curiosité de manière réfléchie et rigoureuse. Bravo, il faut poursuivre ainsi!										

## Bulletins scolaires de l'année 2020/2021 :

Notation utilisée : sur 20

Matière		1er Tri	mestre		2ème Trimestre				3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
	16	18,67	20	16	17,3	19	20	17,3	15,2	18,27	20	15,2
		de progrès e vocabulair			Bon trimes	tre ; beauc	oup d' effort	ts à l'oral.	Élève agré résultats.	able, travai	lleuse. De b	oons
Education Physique et Sportive	15	16,39	19	14	15	15,73	18	13	15	16,8	19	15

	Quelques réalisé		, des efforts lans ce cycl	le mais a	Même si le football n'est pas votre passion, vous vous êtes accrochée et montrez un bel état d'esprit.				Evaluation Ultimate Frisbee : Bien dans l'ensemble, des efforts. Emma n'a pas relâché ses efforts malgré la difficulté rencontrée.					
Enseignement moral et civique	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
, <b>,</b>	N	l	1	1	N	1	1		N		1			
Enseignement scientifique	16,59	14,48	18,6	8,84	13,94	13,4	17,96	5,81	18,56	15,22	18,56	12,25		
		es positive.	e participati Elève très a		Des résultats corrects, malgré quelques accidents de parcours en SVT. Elève a l'attitude volontaire et sérieuse : continuez comme cela.				félicite pou l'année air dynamique Un trimest	ir vos progr isi que votr e en classe! re qui reflèt	e Emma!Je ve ès tout au le e attitude ve! e votre attituez co	ong de olontaire et ude tout		
Français	14,17	11,83	15,53	8,81	15,12	11,28	15,12	8,46	16,36	11,47	16,36	7,04		
	votre inves Français: I constant e	stissement. Jn bon trim t de qualité ez pas la foi	n travail , br estre. Le tra . Continuez rme de vos	avail est ainsi.	sérieux et Français: ainsi. Mett	e : Bon inve régulier. Br Un très bon tez davanta rsonnelle da	avo! trimestre, o ge en avant	continuez votre	Elève très Français: I exercices : appliquées compétend cependant la clarté de	Grammaire: Travail sérieux et appliqué. Elève très impliquée, bravo! Français: Les méthodes des différents exercices sont comprises et correctement appliquées. Vous avez toutes les compétences pour réussir. Attention cependant à la clarté de la formulation des idées (syntaxe et graphie)				
Histoire/Géographie	17,22	12,86	17,22	7,56	17,43	13,67	17,43	8,93	17,48	12,61	17,48	7,76		
	positif. Par		t premier DS e grande qu cellent!			able trimestr mble vraime					une excelle qualité tant			
Langue vivante A : Anglais	18,4	15,64	19,14	8,86	16,83	13,42	18,42	7,17	18	15,68	18,9	8,2		
		on et un inté !	solide. Une érêt évident		au devoir bonne par Bac. Conti	e baisse da IELTS, un ti ticipation. T inuez! ECRL: B2+	ravail sérieu	ıx et une	l'écrit. Ens bonne part matière.	Une excellente année tant à l'oral qu'à l'écrit. Ensemble solide, sérieux et une très bonne participation. Intérêt évident pour la matière. Niveau CECRL: C1				
Langue vivante B : Espagnol	17,32	11,18	17,45	2,5	15,6	12,11	18,88	3,5	15,83	12,3	19,5	0		
	Très bon t motivée. Niveau CE		ève respon	sable et	Résultats corrects. Travail constant et sérieux. Il faut encore faire un effort sur la partie grammaticale pour améliorer les résultats. Niveau CECRL: A1				Des progrès et de l'intérêt. Son travail a été constant durant toute l'année. Sa bonne volonté et ses efforts lui ont permis d'obtenir les résultats attendus. Niveau CECRL: A2					
Mathématiques Spécialité	13,38	11,03	16,23	6,94	15	12,48	15,94	7,67	14,68	10,93	14,68	5,79		
	Emma fou qualité et s	rnit un trava son niveau et prenez d	erturbé par ail sérieux e est bon. Co confiance e	et de ontinuez	Encore un très bon trimestre pour Emma qui travaille très sérieusement et confirme ses fortes capacités de réflexion et de raisonnement.				Année très réussie pour Emma qui a beaucoup travaillé et démontré de bonnes capacités d'assimilation, de réflexion et de participation.					
Numérique et Sciences Informatiques	17,67	14,34	17,67	9,09	19,52	15,37	19,52	10,73	18,63	14,46	18,63	9,63		
	réelle dém		Elève doté ntifique à er stie.		j'attends la Elève pers	trimestre! B a note maxii spicace, imp démarche s	male au Ba	ccalauréat.	Un excellent bilan annuel. Presque parfait. Elève assez perspicace, déterminée, impliquée et altruiste. Une belle démarche scientifique à consolider. Evitez juste l'angoisse à l'approche des échéances fatidiques					
Physique-Chimie Spécialité	13,21	9,17	14,44	5	14,79	11,15	15,79	6,26	12,42	9,6	14,42	3,63		
			tant pour le classe. Cor		Travail séi Continuez	rieux et régu ainsi.	ulier, très bo	on niveau.	on travail d'ensemble et niveau satisfaisant C'est bien.					
Appréciation du conseil de classe	Tableau Honneur Félicitations: Excellent trimestre, Emma est une élève impliquée, investie et volontaire, douée de belles capacités de raisonnement et d'analyse et d'une solide méthodologie dans sa démarche scientifique. Il faut poursuive ainsi.				Tableau Honneur Félicitations : Excellent trimestre, porté par une , belle régularité et de solides compétences. Il faut poursuivre ainsi Emma.				Tableau Honneur Félicitations: Trimestre qui vient clore une excellente année à tous points de vue, académique et extra académique. Emma s'est particulièrement illustrée pendant la semaine de débats MUN qui se sont entièrement déroulés en anglais avec des élèves internationaux et elle s'est investie avec succès dans la préparation au dual diploma français/américain L'ensemble de l'équipe pédagogique vous félicite pour la qualité de votre travail, solide et intelligent.					

## Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	classer	(*) et nent de ève	Effectif classe ou groupe	
Histoire/Géographie	Excellente élève à tous points de vue !	17,16	1	16
Langue vivante C : Chinois (facultatif)	Élève intelligente et travailleuse, ayant toutes les capacités pour réussir.	20	2	2
Philosophie	Excellentes compétences en expression écrite, en compréhension des problèmes, en structuration, en argumentation et en culture générale.	16	1	16
Physique-Chimie Spécialité	Un travail sérieux et régulier permet d'atteindre un niveau honorable sur l'ensemble des années lycée.  Elève intéressée et vive, ouverte aux problèmes du Monde et de la Société, qui mérite de réussir dans l'enseignement supérieur.	15,15	1	11
Langue vivante B : Espagnol	Élève très organisée, responsable, et autonome dans son travail.  Elle a fait montre toute d'un véritable intérêt pour la culture hispanique et par l'apprentissage des langues étrangères.  Bon niveau de compréhension et d'expression en espagnol.  Elle est capable de produire une réflexion critique intéressante.	17,1	4	11
Enseignement scientifique	Excellente élève, avec une attitude exemplaire.	17,7	4	16
Enseignement moral et civique	Elève sérieuse qui s'est investie pleinement dans la préparation des débats. Sa participation a toujours été de qualité. Elle a su diriger avec dynamisme l'orchestration du projet de l'année.	15,5	1	16
Mathématiques Spécialité	Emma est enthousiaste et a toujours soif d'apprendre dans tous les domaines. Elle allie une belle vivacité d'esprit avec une capacité de travail impressionnante. Elle sait aussi qu'il ne faut pas confondre vitesse et précipitation. Bon niveau. En phase avec la plus-part des choix demandés.	15,04	3	13
Mathématiques Expertes (facultatif)	Emma a réussi une très belle année dans la matière grâce à sa motivation et sa grande capacité de travail. Ses capacités sont indéniables et son niveau tout à fait bon.  Donc je suis en phase avec la plus-part des vœux qu'elle a exprimés.	15,07	1	7
Langue vivante A : Anglais	Excellente élève impliquée, intéressée et motivée. Un intérêt évident pour la matière et pour les sujets abordés. Dispose d'excellentes compétences écrites et orales en anglais lui permettant de mener des recherches documentaires, de travailler à partir de documents originaux. Très bonne force de travail. Excellent profil pour une classe préparatoire scientifique.	18,25	2	16
Education Physique et Sportive	DISPENSEE		0	16

<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 :
	Oui

## Appréciation du chef d'établissement :

Déléguée de classe, élève sérieuse, autonome et investie, douée d'une forte capacité de travail et de solides compétences de raisonnement et d'analyse. Avec un très bon niveau en langues et une bonne culture générale, Emma prépare le High Scool Diploma en complément du baccalauréat français. Saura s'investir pleinement dans les travaux de recherche individuels et collectifs. Excellente candidate.

# 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 : Assez Bon

#### Projet de formation motivé (Saisie le:06/04/2022)

# Emma LOUYOT N°541312

à destination de :

**CPGE - MPSI** 

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Actuellement en terminale au lycée Hattemer, je souhaiterai intégrer votre école d'excellence afin de poursuivre mes études supérieures en ingénierie.

Fascinée par la beauté mathématique et l'innovation numérique, j'ai choisi les spécialités Mathématiques et Physique-Chimie en classe de terminale ainsi que la spécialité Numérique et Science de l'informatique l'année passée. Mon goût pour les langues et la littérature se traduit par différents diplômes du British Council, du cursus Dual Diploma et du DELE ainsi qu'une LVC en Chinois. J'accorde beaucoup d'importance au français et à la philosophie essentiels à l'éthique fondamentale des sciences. Autonome, responsable, travailleuse et avec une vrai envie d'apprendre, je suis prête à relever les défis du supérieur.

Je souhaite rejoindre votre établissement renommé afin de poursuivre mon projet professionnel d'intégrer une grande école d'ingénieur. Connaissant votre établissement d'excellente réputation, lors de ma participation à la JPO j'ai découvert la philosophie de travail et l'environnement de travail de votre établissement qui caractérisent parfaitement la vie de la CPGE associant exigence et bienveillance. La qualité de votre enseignement d'excellence et sa rigueur font des cours préparatoires Fénelon l'école parfaite afin de poursuivre mon projet professionnel avec une capacité de travail approfondie et l'esprit d'entraide dans l'effort.

Je vous prie d'agréer mes sincères salutations,

Emma Louyot

#### 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