


N°698174	M. VARRAULT Erwan	
	Classe préparatoire scientifique MPSI	
Lycée François-Joseph Talma [0911021R] - Brunoy / Classe:TC / Série:Générale		
Né(e) le: 19/01/2004	Nationalité: Sexe: M	

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

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)	Numéro d'inscription au Bac : 02045557233 / Série : Série Générale	
Académie : Versailles		
Langue vivante 1 : Anglais	Langue vivante 2 : Allemand	
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 - Allemand
	Enseignements optionnels	Mathématiques Expertes
Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) :		
Epreuves terminales		
	Français écrit	9
	Français oral	14
	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)	16,1
	Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de première)	15
	Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale)	Inscrit
	Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais)	16,1
	Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais)	Inscrit
	Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand)	15,8
	Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand)	Inscrit
	Notes de bulletins de 1ère tous enseignements	16,3
	Numérique et sciences informatiques	18,7
Enseignements optionnels		
	Mathématiques expertes	Inscrit

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

Scolarité actuelle
--------------------

<b>Année 2021/2022</b>	<b>Terminale / Série: Série Générale</b>
Scolarité	Française
Type de formation	Terminale
Etablissement	Lycée Francois-Joseph Talma [0911021R] -Brunoy
	- 91 Essonne
Classe	TC
Langue vivante A : Anglais	
Langue vivante B : Allemand	
Mathématiques Spécialité	
Physique-Chimie Spécialité	
Mathématiques Expertes (option facultative)	
Boursier des lycées	Non
Bourses	Non boursier

---

## Activités et centres d'intérêt

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

Information non saisie 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 :

Information non saisie par le candidat.

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

Je suis passionné d'informatique et je programme depuis mes 12 ans. Mon stage de 3ème dans une start-up de programmation m'a confirmé dans cette voie. J'ai réalisé différents projets (accessibles via <http://mesprojets.xyz>) dont une application permettant de trouver des sorties dans Paris. Récemment j'ai développé une application de radio en ligne que j'ai créé dans le cadre d'un travail rémunéré et qui apparaîtra bientôt sur les différents magasins en ligne. J'ai d'ailleurs récemment créé mon auto entreprise dans le domaine de la programmation ( SIRET : 910 926 310 00012 ).

Ces expériences professionnelles m'ont permis d'acquérir une vraie méthode de travail, d'apprentissage et d'organisation en toute indépendance. J'ai en effet appris la programmation seul sur internet et j'ai appris à résoudre des problèmes sans aide extérieure.

### 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 à beaucoup de choses, notamment le sport. J'ai pratiqué différentes disciplines dont le judo pendant 7 ans et l'athlétisme pendant 6 ans. Dans ce cadre j'ai participé à plusieurs compétitions : tournoi de judo, course de demi fond, avec la volonté de me dépasser. Je fais actuellement du tennis et pratique la musculation à la salle de sport régulièrement.

Egalement j'aime beaucoup sortir, la vie sociale, découvrir de nouveaux lieux. J'ai en effet créé une application, Paris Today, proposant des sorties et des lieux dans tout Paris notamment des parcs, des restaurants et des musées que j'ai l'habitude de fréquenter. J'ai hâte de pouvoir m'investir dans la vie étudiante du futur établissement que j'intégrerai.

De plus, j'ai eu la chance de faire de nombreux voyages à travers le monde et cela a affiné ma curiosité et ma passion pour les différentes cultures.

Par mes études mais pas seulement, je m'intéresse beaucoup à la culture scientifique, je consulte beaucoup de revues sur les domaines qui me passionnent comme la physique fondamentale, l'univers, l'intelligence artificielle ou l'informatique. Je pratique d'ailleurs la programmation depuis près de 6 ans et je maîtrise actuellement la logique de programmation ainsi que différents langages comme Javascript, Php, Swift, Java, C++ ou encore MySQL.

Pour conclure, curieux, je m'intéresse énormément au monde qui m'entoure.

## Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale
Scolarité	Française
Type de formation	Première
Etablissement	Lycée Francois-Joseph Talma [0911021R] -Brunoy
	- 91 Essonne
Langue vivante A : Anglais	Langue vivante B : Allemand
Mathématiques Spécialité	Physique-Chimie Spécialité
Année 2019/2020	Seconde / Série: Générale et Technologique
Scolarité	Française
Type de formation	Seconde
Etablissement	Lycée Francois-Joseph Talma [0911021R] -Brunoy
	- 91 Essonne
Année 2018/2019	Troisième
Scolarité	Française
	- 91 Essonne

<b>Année 2017/2018</b>	<b>Quatrième</b>
Scolarité	Française
	- 91 Essonne

<b>Année 2016/2017</b>	<b>Cinquième</b>
Scolarité	Française
	- 91 Essonne

**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 Trimestre				2ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
<b>Education Physique et Sportive</b>	18*	13,85*	19*	7*	16*	15,26*	18,5*	11*
	1500 m : Les capacités ont été bien exploitées ce trimestre. Poursuivez vos efforts.*				Step : C'est une bon trimestre. Poursuivez ainsi.*			
<b>Enseignement moral et civique</b>	17,5*	19,27*	20*	17,5*	N*	18,4*	20*	13*
	Très bon travail. Exposé pertinent et intéressant.*				Elève sérieux, non noté ce trimestre. Exposé en cours.*			
<b>Enseignement scientifique</b>	17,3*	14,7*	19,4*	7,6*	17,6*	14,6*	19,9*	6,9*
	Très bon trimestre. Des capacités.*				Très bon trimestre. Participation orale à développer.*			
<b>Histoire/Géographie</b>	17,77*	12,42*	19,38*	4,54*	14,8*	12,78*	19,9*	7,1*
	Très bon élève, parfois même impressionnant Bravo !*				Travail et résultats satisfaisants avec parfois de brillantes prestations.*			
<b>Langue vivante A : Anglais</b>	13,75*	14,31*	18,38*	10,5*	12,93*	15,51*	19,4*	12*
	Elève sérieux et investi dans son apprentissage. Continuez ainsi.*				Le travail est sérieux: Élève investi dans son apprentissage.*			
<b>Langue vivante B : Allemand</b>	17,25*	15,94*	19,25*	11,13*	13,5*	15*	18,5*	10*
	Un très bon trimestre. L'élève s'est montré investi avec sérieux et rigueur dans le travail.*				Des résultats satisfaisants que davantage d'investissement en classe devrait permettre de faire progresser encore .*			
<b>Mathématiques Expertes</b>	11,6*	12,6*	19,9*	4*	12,9*	14,4*	20*	4,2*
	Ensemble assez satisfaisant. Élève sérieux, impliqué et capable de bien mieux réussir.*				Ensemble satisfaisant et sérieux.*			
<b>Mathématiques Spécialité</b>	15,6*	12,5*	19,6*	4,8*	15,6*	12,9*	19,9*	5*
	De bons résultats. Des capacités et du sérieux. Continuez ainsi.*				Bon ensemble. Travail sérieux. Poursuivez ainsi.*			
<b>Philosophie</b>	9,4*	10,5*	18,7*	3,5*	12,2*	12,3*	19,4*	6,2*
	Des résultats un peu justes. Impliquez-vous davantage.*				L'attitude est bonne et les résultats tout à fait corrects. Continuez ainsi.*			
<b>Physique-Chimie Spécialité</b>	18*	13,5*	20*	5*	13,5*	11,5*	19*	6*
	Très bon trimestre, élève sérieux et appliqué.*				Les résultats sont satisfaisants, le travail est sérieux.*			
<b>Appréciation du conseil de classe</b>	De très bons résultats excepté en philosophie. Vous vous êtes montré sérieux et impliqué ce trimestre. Poursuivez vos efforts. Félicitations				Un bon trimestre. Poursuivez votre travail sérieux. Compliments			

**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 Trimestre				2ème Trimestre				3ème Trimestre			
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
<b>Education Physique et Sportive</b>	13*	13,5*	17*	10*	13,5*	14,45*	19*	10*	17*	11,3*	17*	3*
	Volley : L'ensemble est convenable.*				Step : Le niveau est correct. Vous devez être plus régulier dans vos efforts et ne plus manquer de cours. Je compte sur vous, vous en êtes capable.*				3 x 500 m : L'investissement a été bon ce trimestre. Le bilan est positif.*			
<b>Enseignement moral et civique</b>	N*	N*	N*	N*	18*	14,33*	19*	10*	14*	14*	20*	0*
	Non évalué ce trimestre*				Très bien ; de l'aisance à l'oral et des efforts pour se détacher des notes. Le contenu de l'exposé était par ailleurs satisfaisant.*				Exposé au contenu satisfaisant avec une lecture partielle des notes.*			
<b>Enseignement scientifique</b>	16*	12*	18,5*	6,5*	16,75*	13,13*	19,59*	6,64*	15,5*	13*	19*	5,5*
	Un ensemble très satisfaisant. Une bonne compréhension.*				Un très bon trimestre. Une bonne compréhension.*				Un bon ensemble, le travail est sérieux et régulier. C'est une bonne année qui se termine en enseignement scientifique.*			
<b>Français</b>	17,5*	13,43*	19,5*	5*	17,5*	13,15*	18,5*	7,5*	14,5*	12,53*	19*	0*
	Trimestre tout à fait satisfaisant. Je vous encourage à participer.*				Très bon trimestre mais je réitère mon incitation à participer en cours.*				Trimestre satisfaisant bien que plus irrégulier.*			
<b>Histoire/Géographie</b>	14*	13*	19,5*	7*	15*	11,8*	18,5*	5*	16*	11,2*	19*	0*
	Trimestre satisfaisant, poursuivez vos efforts.*				Bon trimestre. Poursuivez en améliorant l'écrit.*				Bon résultat à la composition mais le travail manque de régularité, le devoir en distanciel n'ayant pas été rendu.*			
<b>Langue vivante A : Anglais</b>	16,4*	14,12*	20*	6,67*	16,25*	15,38*	19,5*	5,75*	15,6*	14,02*	20*	5,33*

	Très bon trimestre. Continue ainsi.*				Un bon trimestre. Il faut continuer ainsi et ne pas hésiter à prendre la parole en classe pour participer.*				Un très bon trimestre. Erwan s'est investi tout au long de l'année en fournissant un travail de qualité.*			
<b>Langue vivante B : Allemand</b>	15*	14,23*	20*	10*	16,22*	15,23*	19,85*	10,42*	16,2*	15,45*	20*	8,38*
	Les résultats d'Erwan sont satisfaisants. Néanmoins, Erwan est capable de mieux. Attention à ne pas se distraire en cours.*				Bon trimestre. Les efforts ont payé. Erwan a fait des progrès en allemand. C'est très bien. Je l'encourage maintenant à accentuer sa participation orale et à ne pas relâcher ses efforts à l'écrit.*				Très bon trimestre. Erwan a fait preuve de sérieux ce trimestre. Je l'encourage à ne pas relâcher ses efforts et à accentuer la participation orale également.*			
<b>Mathématiques Spécialité</b>	12,7*	13,4*	18,2*	6,5*	13,3*	12,5*	19*	3,1*	15,7*	11,5*	19,3*	2,4*
	Assez bon ensemble. Le travail est sérieux. Accentuez vos efforts et n'hésitez pas à participer davantage en cours.*				Trimestre satisfaisant avec des résultats globalement en progrès. Quelques efforts de participation à encourager. Continuez ainsi.*				Très bon trimestre. Un travail sérieux et régulier avec une bonne participation. Je vous félicite !*			
<b>Numérique et Sciences Informatiques</b>	18*	12*	19*	5,6*	18,5*	13,4*	19,8*	7,2*	19,5*	12,5*	20*	5,5*
	Excellent trimestre, félicitations.*				C'est toujours un excellent trimestre avec de solides compétences en pratique comme en théorie. FELICITATIONS.*				Excellente année scolaire avec de la motivation pour les projets. Félicitations.*			
<b>Physique-Chimie Spécialité</b>	16,5*	14*	20*	4*	16*	14,5*	17,5*	10*	18*	14,5*	18*	7*
	Un très bon trimestre , élève motivé qui devrait confirmer sans problème les trimestres suivants*				Toujours un très bon ensemble, poursuivez ainsi*				Un très bon trimestre*			
<b>Appréciation du conseil de classe</b>	Erwan est un élève sérieux. Son trimestre est tout à fait satisfaisant avec des résultats homogènes. Poursuivez vos efforts. Félicitations				Des résultats homogènes et d'un bon niveau dans la majorité des disciplines, poursuivez. Félicitations				De très bons résultats avec un excellent pôle scientifique. On note cependant un travail moins régulier en HG et français. Félicitations			

**Appréciations des professeurs :**

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	Note(*) et classement de l'élève		Effectif classe ou groupe
Enseignement moral et civique	Trimestre 1 : Très bon travail. Exposé pertinent et intéressant. Trimestre 2 : Elève sérieux, non noté ce trimestre. Exposé en cours.	17,5	23	30
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : 1500 m : Les capacités ont été bien exploitées ce trimestre. Poursuivez vos efforts. Trimestre 2 : Step : C'est une bon trimestre. Poursuivez ainsi.	17	3	21
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : Elève sérieux et investi dans son apprentissage. Continuez ainsi. Trimestre 2 : Le travail est sérieux: Elève investi dans son apprentissage.	13,34	27	32
Langue vivante B : Allemand	Trimestre 1 : Un très bon trimestre. L'élève s'est montré investi avec sérieux et rigueur dans le travail. Trimestre 2 : Des résultats satisfaisants que davantage d'investissement en classe devrait permettre de faire progresser encore .	15,38	10	20
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : Très bon trimestre. Des capacités. Trimestre 2 : Très bon trimestre. Participation orale à développer.	17,45	8	32
Physique-Chimie Spécialité	Elève sérieux et appliqué qui obtient de très bons résultats. Le travail est toujours de qualité.	16	6	30
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Très bon élève, parfois même impressionnant Bravo ! Trimestre 2 : Travail et résultats satisfaisants avec parfois de brillantes prestations.	16,29	6	32
Philosophie	Trimestre 1 : Des résultats un peu justes. Impliquez-vous davantage. Trimestre 2 : L'attitude est bonne et les résultats tout à fait corrects. Continuez ainsi.	10,8	17	32
Mathématiques Spécialité	De bons résultats. Des capacités et du sérieux.	15,6	9	35
Mathématiques Expertes (facultatif)	Trimestre 1 : Ensemble assez satisfaisant. Elève sérieux, impliqué et capable de bien mieux réussir. Trimestre 2 : Ensemble satisfaisant et sérieux.	12,3	18	30

(\*) moyenne des notes des deux premiers trimestres de l'année de Terminale en cours.

**Eléments d'appréciation saisis par le professeur principal :**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Methode de travail</b> : Très satisfaisante</li> <li>- <b>Autonomie</b> : Très satisfaisante</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Capacité à s'investir</b> : Très satisfaisante</li> <li>- <b>Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement</b> : Non</li> </ul>
---	--

**Appréciation du chef d'établissement :**

Des capacités.
----------------

**Avis du chef d'établissement :**

<b>Appréciation CE sur la capacité de l'élève à réussir dans la formation visée :</b>	
<b>Avis sur la capacité à réussir</b> : Satisfaisante	<b>Niveau de la classe</b> : Bon

**Erwan VARRAULT**  
**N°698174**

**à destination de :**  
CPGE - MPSI  
Lycée Fénélon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, monsieur,

Élève en terminale, je me permets de vous proposer ma candidature à votre établissement.

Etant passionné par les sciences et l'informatique, j'ai choisi les spécialités mathématiques, physique-chimie et NSI en première ainsi que l'option maths expertes. Je me suis formé seul à la programmation dès l'âge de 12 ans et j'ai développé plusieurs applications (accessibles via <http://mesprojets.xyz>) dont certaines sont déjà sur Apple Store. Aimant beaucoup la vie sociale, j'ai notamment créé une application proposant des sorties à Paris. J'ai d'ailleurs créé mon auto entreprise de développement d'applications. Grâce à cela, j'ai développé différentes compétences comme la rigueur, l'organisation et l'esprit logique.

De plus, je m'intéresse à la recherche dans le domaine de la physique fondamentale et de l'intelligence artificielle. J'ai d'ailleurs déjà tenté de créer ma propre IA.

Je suis très intéressé par l'enseignement pluridisciplinaire et théorique que proposent votre classe préparatoire, je me sens prêt, et je suis convaincu que la formation proposée par votre établissement me permettra de poursuivre mon parcours, à savoir intégrer une école d'ingénieur.

J'espère ainsi vous avoir convaincu de ma motivation.  
Respectueusement.

#### 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 :

Eligibilité:**Non Eligible**