N°599035 M. BERTHELOT Corentin Classe préparatoire scientifique MPSI Lycée général Clemenceau [0440021J] - Nantes / Classe:TER 2 / Série:Générale Né(e) le: 27/07/2005 Nationalité: Sexe: M

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) Baccalauréat/Brevet en Numéro d'inscription au Bac : 02049752888 / Série : Série Générale préparation en 2022 (diplôme français) Académie : Nantes 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 Numérique et Sciences Informatiques première Langues vivantes Langue vivante A - Anglais Langue vivante B - Espagnol **Enseignements optionnels** Mathématiques Expertes Récapitulatif des notes au baccalauréat (notation : sur 20) : **Epreuves terminales** 13 Français écrit Français oral 14 Philosophie Inscrit Epreuve orale terminale dite Grand Oral Inscrit Mathématiques Inscrit Physique-Chimie Inscrit Contrôle continu Inscrit Education Physique et Sportive Enseignement moral et civique (Contrôle continu de terminale) Inscrit Enseignement scientifique (Contrôle continu de première) 16.9 Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) Inscrit Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) 13,5 Inscrit Histoire - Géographie (Contrôle continu de terminale) Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) 13 Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) Inscrit Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Espagnol) 14,6 Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Espagnol) Inscrit

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

Notes de bulletins de 1ère tous enseignements

Numérique et sciences informatiques

Mathematiques expertes

Scolaritá actualla

14,78

Inscrit

14

Enseignements optionnels

Année 2021/2022	Terminale / Série: Série Générale					
Scolarité	Française					
Type de formation	Terminale					
Etablissement	Lycée général Clemenceau [0440021J] -Nantes					
	- 44 Loire-Atlantique					
Classe TER 2						
Langue vivante A : Anglais						
Langue vivante B : Espagnol						
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 :

Je n'ai pas pour le moment de diplômes concernant l'animation ou l'encadrement. J'ai cependant pour projet, dès que j'en aurai la possibilité, d'obtenir mon BAFA. J'ai cependant été confronté, dans ma vie associative, a de l'encadrement ainsi qu'a de l'animation. Cela fait six ans que je fais du futsal, et il m'est arrivé, lors d'évènements sportifs ou de fêtes a m'occuper d'enfants, entre 8et13ans. J'ai été amené a organiser diverses activités afin de les occuper, ainsi qu'a exercer une forme d'autorité afin que l'évènement se déroule sans encombres. Il m'est également arrivé de m'occuper d'un groupe de personnes durant une journée entière, et par conséquent m'occuper de l'organisation lié a la nourriture, et aux besoins des enfants.

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

La vie associative de mon club m'a permis différentes expériences. J'ai pu contribuer a l'accueil de personnes lors d'évènements sportifs (environ 500 personnes). J'ai également été confronté a l'organisation de la billetterie pour ce même évènement sportif. Je suis quelqu'un de bénévole. Aider les autres est très important pour moi. Je suis très volontaire lorsque mon club a besoin de moi, que ce soit pour de l'organisation, m'occuper du matériel ou même de l'arbitrage. Je suis également engagé dans ma vie lycéenne. Je fais partie de la maison des lycéens, et ai déjà participé a différents projets afin améliorer la vie lycéenne. J'ai notamment contribué a un nettoyage des déchets, ou a la mise en place d'équipements sportifs. Lors de mon année de 3ème au collège, j'ai également passé un stage afin d'avoir une formation aux premiers secours à apporter.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

Lors de mon stage de 3ème, je suis allé a la RATP (Régie Autonome des Transports Parisiens). J'ai pu y découvrir les métiers d'architectes et d'ingénieurs en génie civil. Ce stage m'a permis de découvrir la vie en entreprise, et m'a également permis de m'éclairer sur mon projet futur. Par la suite je n'ai pas effectuer d'autres stages. Cependant dans ma documentation pour mon projet futur, qui est de devenir ingénieur dans le génie militaire, j'ai pu observer, et être renseigner sur la vie professionnelle. J'ai contacté différentes personnes, et donc effectués différentes démarches (mails, appels). Par ma famille, et différents salons que j'ai pu faire, par exemple la fabrique de la défense, j'ai pu obtenir de nombreux témoignages sur la vie professionnelle.

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 suis quelqu'un de très sportif. Cela fait 6ans que je fais du futsal. Depuis deux années maintenant, je suis confronté a un rythme assez soutenu. J'ai 8heures d'entrainement hebdomadaire. J'ai participé a plusieurs tournois, et également a des stages régionaux organisés par la Ligue de Football des Pays de la Loire. J'ai également fait pendant 3ans de l'aviron, et participé aux qualifications au championnat de France. Durant ces expériences, j'ai donc rencontré de nombreuses personnes ce qui est très instructif. Hormis le futsal et le football, je suis passionné par l'automobile, que ce soit l'aspect compétitif (formule 1) ou bien l'aspect mécanique. Je suis également passionné par la seconde guerre mondiale, notamment par les différentes techniques d'armement utilisées. J'ai donc pendant de nombreuses années, et encore aujourd'hui, créé des chars d'assauts en Lego, suivant mon imagination. Je suis également intéressé par l'aéronautique et l'aérospatial. Tout ce qui touche a la mécanique et a la technologie m'intéresse. Je suis également passionné de musique, je n'en joue pas mais pour moi, écouter de la musique est indispensable.

Scolarité antérieure

Année 2020/2021	Première / Série: Série Générale			
Scolarité	Française			
Type de formation Première				
Etablissement	Lycée général Clemenceau [0440021J] -Nantes			
	- 44 Loire-Atlantique			
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 général Clemenceau [0440021J] -Nantes
	- 44 Loire-Atlantique

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 Tr	imestre		2ème Trimestre						
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.			
Education Physique et Sportive	15,5*	17*	19*	13,5*	16,92*	16,54*	18,46*	12,31*			
	Travail sérieux	et appliqué*			CP5-musculation:*						
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*			
	.*				.*						
Enseignement scientifique	16*	14,84*	19,5*	8,75*	17,67*	16,13*	20*	10,5*			
	C'est un très b	on ensemble. L	e travail est sé	rieux.*	Un très bon tri	mestre.*					
Histoire/Géographie	16*	12*	18*	7*	15*	12*	19*	7*			
	Très satisfaisa	nt. Travail appr	ofondi.*		Très satisfaisa	int.*					
Langue vivante A : Anglais	16*	15,03*	19,56*	9,5*	17,38*	16,88*	20*	10,08*			
		n élève investi d ièrement à la cl	dans son travail asse.*	et qui		orentin en class ence de particip	se reste passive ation.*	e, comme			
Langue vivante B : Espagnol	14,67*	16,53*	19,63*	9*	16,56*	15,87*	19,67*	9,86*			
	Des remarque participer dava		ais rares. Vous	devez	Résultats écrits très satisfaisants. Des efforts ponctuels de participation.*						
Mathématiques Expertes	13,13*	13,89*	18,71*	7,4*	12,59*	12,78*	18,8*	4,13*			
		vantage par plu	nt apprécié. Vo s de rigueur da		l'approfondiss	ement des notic	sement des résu ons travaillées a s efforts entrepr	u premier			
Mathématiques Spécialité	12,3*	14,36*	20*	6,91*	13,83*	14,19*	20*	6,08*			
	Assez bon trim	nestre. Poursuiv	ez vos efforts.*		Assez bon trin perfectible.*	nestre. Travail r	égulier mais tou	ijours			
Philosophie	15,5*	13,26*	18*	7,5*	13,8*	13,13*	17*	8,5*			
	représentative		mestre n'est pas yant pas eu de		Un ensemble	fort convenable	, poursuivez ain	si.*			
	Un ensemble t Poursuivez air		, à l'oral comme	e à l'écrit.							
Physique-Chimie Spécialité	12,56*	13,15*	19,33*	8,22*	12,93*	13,61*	19,09*	6,54*			
	Assez bon trimestre. Maintenez votre travail sérieux pour encore progresser.*							il sérieux.*			
Appréciation du conseil de classe	Bon trimestre. Travail sérieux. Continuez ainsi. ENCOURAGEMENTS ENCOURAGEMENTS Encore un bon trimestre. Maintenez votre travail sérieux. ENCOURAGEMENTS						re travail				

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 Tri							3ème Trimestre				
	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.	Moy.	Cla.	Hau.	Bas.
Education Physique et Sportive	16*	14,21*	17*	9*	N*	N*	N*	N*	15*	13,78*	18*	10*
	Elève dyna ball*	amique. Un	bon niveau	en volley			nt en cycle o s jusqu'au b		Un bilan annuel tout à fait satisfaisant.*			
Enseignement moral et civique	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*	N*
	N* N				N*				N*			
Enseignement scientifique	16,25*	14,3*	19*	9*	15,9*	14,3*	19,6*	5,92*	18,5*	15,46*	20*	9*
	scientifique	rimestre. Le es sont d'ur ééquilibrer l	n très bon n	iveau.			ès bon trime e les 2 matiè		excellent to excellente	rimestre qui termine une année !*		
Français	11,1*	12,03*	17*	7,75*	14,5*	13,39*	17,6*	5,93*	12,9*	12,42*	17,75*	4,67*
Des résultats en progression dans la deuxième moitié du trimestre, c'est encourageant. Il ne faut pas négliger l'oral mais participer à la réflexion en classe.*			Des progrès à l'écrit grâce à l'application plus réfléchie des conseils et des méthodes, ainsi qu'un investissement dans les lectures. Par contre, pas de participation orale, c'est dommage. Lancetoi pour gagner en aisance.*					L'ensemble				
Histoire/Géographie	12*	12,03*	17*	7*	14,5*	12*	19,5*	6,5*	14*	13,03*	17*	4*
	Satisfaisar	nt; travail sé	rieux.*	_	Bon travai	l.*			Très satisfaisant.*			

Langue vivante A : Anglais	13,5*	13,83*	18,5*	2,5*	12,5*	14,27*	18,75*	9,75*	N*	N*	N*	N*	
						Le travail reste sérieux, malgré un léger relâchement de la participation.*				Les circonstances sanitaires n'ont pas permis d'effectuer d'évaluations pertinentes ce trimestre. Le travail de Corentin est demeuré sérieux et la participation régulière.*			
Langue vivante B : Espagnol	16,33*	15,32*	20*	7,67*	15,78*	15,51*	19,33*	11,89*	11,5*	14,59*	18*	9,33*	
		ats très sati on ponctuell l'oral.*					ation dema dommage!*			ain, il faudr	préhension a s'investir		
Mathématiques Spécialité	15,14*	14,09*	20*	7,17*	13,89*	14,47*	20*	6,06*	13*	13,49*	20*	3,42*	
	Très bon trimestre. L'attention en classe est soutenue et le travail fourni de grande qualité. Continuez ainsi !*				le DS 3 fai ne remet r	t chuter vot nullement en ans la matiè	reur de parc re moyenne n cause ni v re ni le séri	e mais cela ros	Un bon bilan annuel qui récompense une a attitude sérieuse et un travail approfondi.*				
Numérique et Sciences Informatiques	14,88*	14,74*	19,63*	11,13*	12,93*	15,25*	19,44*	8,34*	13,92*	15,36*	19,5*	11*	
	Bon trimestre. Corentin est dynamique et motivé. De plus, ses résultats sont d'un braiveau, tout particulièrement lorsqu'il s'agi de transmettre sa passion lors d'exposés. Un effort supplémentaire de préparation aux DS ne serait toutefois pas inutile.*			nt d'un bon qu'il s'agit exposés. aration	Bon trimestre dans l'ensemble. Corentin conserve de bons résultats, liés à une bonne implication en classe. La marge de progression se situe toujours sur les DS car, malgré la demande formelle au dernier trimestre, il n'y a pas eu de progrès sur ce point.*								
Physique-Chimie Spécialité	15,43*	13,35*	19,07*	6,64*	14,25*	14,04*	19,75*	6,92*	17,83*	14,4*	19,75*	5,88*	
						Bon trimestre. Le travail est resté sérieux et régulier.*				et Excellent trimestre avec des résultats en progrès.*			
Appréciation du conseil de classe		trimestre. Il faut cor			sérieux. I	Des efforts sont atte	avec un tr s de partic ndus au tr	ipation	Très bon bilan. Corentin s'est investi de manière sérieuse et régulière tout- au-long de l'année. Félicitations				

Appréciations des professeurs :

DISCIPLINES	APPRECIATIONS GENERALES	classer	e(*) et ment de lève	Effectif classe ou groupe	
Enseignement moral et civique			0	0	
Physique-Chimie Spécialité	Trimestre 1 : Assez bon trimestre. Maintenez votre travail sérieux pour encore progresser. Trimestre 2 : Trimestre satisfaisant. Poursuivez votre travail sérieux. Élève curieux et motivé qui a bien progressé pour acquérir un bon niveau.	12,75	13	23	
Mathématiques Expertes (facultatif)	Trimestre 1 : Bon ensemble. Investissement apprécié. Vous pouvez progresser davantage par plus de rigueur dans vos raisonnements. Trimestre 2 : Assez bon ensemble. Un tassement des résultats dû à l'approfondissement des notions travaillées au premier trimestre. Il faut poursuivre les efforts entrepris. L'investissement est remarqué et notable, mais le rythme d'une prépa me semble un peu trop élevé pour Corentin à l'heure actuelle. En revanche, une poursuite en université sera parfaitement adaptée.	12,86	20	35	
Enseignement scientifique	Trimestre 1 : C'est un très bon ensemble. Le travail est sérieux. Trimestre 2 : Un très bon trimestre.	16,84	15	35	
Mathématiques Spécialité	Trimestre 1 : Assez bon trimestre. Poursuivez vos efforts. Trimestre 2 : Assez bon trimestre. Travail régulier mais toujours perfectible.	13,07	20	35	
	Un bilan satisfaisant grâce à un travail régulier.				
Education Physique et Sportive	Trimestre 1 : Travail sérieux et appliqué Trimestre 2 : CP5-musculation: Elève sérieux qui a montré tout au long de l'année une autonomie dans son travail et une constance dans les efforts demandés	16,21	19	26	
Langue vivante B : Espagnol	Trimestre 1 : Des remarques pertinentes mais rares. Vous devez participer davantage. Trimestre 2 : Résultats écrits très satisfaisants. Des efforts ponctuels de participation. Elève sérieux et très autonome. Des capacités d'analyse.	15,62	13	22	
Histoire/Géographie	Trimestre 1 : Très satisfaisant. Travail approfondi. Trimestre 2 : Très satisfaisant.	15,5	4	35	
Philosophie	Un ensemble satisfaisant, des qualités d'analyse et de réflexion.	14,65	11	35	
Langue vivante A : Anglais	Trimestre 1 : Corentin est un élève investi dans son travail et qui participe régulièrement à la classe. Trimestre 2 : L'attitude de Corentin en classe reste passive, comme l'indique l'absence de participation. Corentin porte un intérêt modéré aux tâches proposées, mobilise la plupart des connaissances idoines et des compétences linguistiques limitées produisant une expression globalement adéquate.	16,69	13	25	

^(*) 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 : Satisfaisante	- Engagements et responsabilités de l'élève au sein de l'établissement :
	Oui

Appréciation du chef d'établissement :

Très bon élève, sérieux, investi. Corentin a les capacités pour réussir dans la voie demandée.

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 : Satisfaisante	Niveau de la classe : Très Bon

Projet de formation motivé (Saisie le:12/03/2022)

Corentin BERTHELOT N°599035

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur,

Je suis actuellement en terminale générale au lycée Clemenceau à Nantes. J'ai choisi en classe de première les spécialités Mathématiques, Physique-Chimie, Numérique et Sciences de l'Informatique. Cette année, j'ai conservé les spécialités Mathématiques, Physique-Chimie, et l'option Maths expertes.

J'ai pour projet futur de devenir ingénieur dans le génie militaire, spécialisé dans le recherche et développement des véhicules blindés terrestres. Mon objectif est donc d'intégrer l'École Nationale Supérieure des Techniques de l'Armement. C'est pourquoi je serais honoré d'intégrer votre école.

Je suis quelqu'un de très curieux. J'ai toujours eu un attrait pour les différents domaines liés aux sciences ainsi qu'à la mécanique. Je suis également quelqu'un de très déterminé et sportif. Ma pratique du futsal, m'a appris à prendre rapidement des décisions et à coopérer avec les autres, ce qui est essentiel pour le travail de groupe.

Lors de mon passage au salon « La Fabrique de la Défense » à Paris en février, la rencontre avec différents élèves de Polytechnique et différents militaires m'a conforté sur mon projet, et donnés de précieux conseils afin de réussir en CPGE. Je suis conscient des efforts à fournir pour réussir et des enjeux liés à cette formation, mais aussi de mes qualités et de ma polyvalence pour y parvenir.

Je vous remercie de l'attention que vous porterez à ma candidature et vous prie d'agréer mes salutations respectueuses,

Corentin BERTHELOT

Internat

Internat de la réussite

Je reconnais satisfaire aux conditions d'accès à l'internat de la réussite et souhaite intégrer l'internat de la réussite hors des murs de l'établissement.

Distance, en kilomètres, entre votre domicile et la ville où se situe l'établissement :400

Elligibilité:Non Eligible

Critères sociaux

Revenu brut global ou déficit brut global de l'avis d'impôt 2021 portant sur les revenus de l'année 2020 (en euros) :80145

Nombre de frères et soeurs encore à la charge de la famille :1

Nombre de frères et soeurs dans l'enseignement supérieur :1