N°728272

Mme MAHENDRAN Pavuthra

Classe préparatoire scientifique MPSI



Lycée Francois Arago [0941952L] - Villeneuve-Saint-Georges / Classe:**TG2** / Série:**Générale**

Né(e) le: 22/09/2004 Nationalité: Sexe: F

Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français)

| Baccalauréat/Brevet en préparation en 2022 (diplôme français) | Numéro d'inscription au Bac : 02046176856 / Série : Série Gé | enérale |
|---|---|--|
| Académie : Créteil | | , |
| Langue vivante 1 : Anglais | Langue vivante 2 : Allemand | |
| Récapitulatif des enseignement | s de spécialité (EDS), langues et enseignements optionnels : | |
| En classe de première | Enseignements de spécialité (EDS) | Mathématiques Spécialité |
| | | Physique-Chimie Spécialité |
| | | Sciences de l'ingénieur |
| En classe de terminale | Enseignements de spécialité (EDS) | Mathématiques Spécialité |
| | | Physique-Chimie Spécialité |
| | Enseignement de spécialité suivi uniquement en classe de première | Sciences de l'ingénieur |
| | Langues vivantes | Langue vivante A - Anglais |
| | | Langue vivante B - Allemand |
| | Enseignements optionnels | Langues et cultures de l'antiquité : Latin |
| | | Mathématiques Expertes |
| Récapitulatif des notes au bacc | alauréat (notation : sur 20) : | |
| Epreuves terminales | | |
| | Français écrit | 7 |
| | Français oral | 17 |
| | 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) | 17,6 |
| | Enseignement scientifique (Contrôle continu de terminale) | Inscrit |
| | Histoire - Géographie (Contrôle continu de première) | 15,3 |
| | Histoire – Géographie (Contrôle continu de terminale) | Inscrit |
| | Langue vivante A (Contrôle continu de première) (Anglais) | 19,6 |
| | Langue vivante A (Contrôle continu de terminale) (Anglais) | Inscrit |
| | Langue vivante B (Contrôle continu de première) (Allemand) | 18,5 |
| | Langue vivante B (Contrôle continu de terminale) (Allemand) | Inscrit |
| | Notes de bulletins de 1ère tous enseignements | 18,28 |
| | Sciences de l'ingénieur (sous-épreuve) | 17,7 |
| Enseignements optionnels | | |
| | Langues et cultures de l'antiquite latin (terminale) | Inscrit |
| | Mathematiques expertes | Inscrit |

Scolarité actuelle

| Année 2021/2022 | Terminale / Série: Série Générale | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Scolarité | Française | | | | |
| Type de formation | Terminale | | | | |
| Etablissement | Lycée Francois Arago [0941952L] -Villeneuve-Saint-Georges | | | | |
| | - 94 Val-de-Marne | | | | |
| Classe | TG2 | | | | |
| Langue vivante A : Anglais | | | | | |
| Langue vivante B : Allemand | | | | | |
| Mathématiques Spécialité | | | | | |
| Physique-Chimie Spécialité | | | | | |
| Langues et cultures de l'antiquité | : Latin (option facultative) | | | | |
| Mathématiques Expertes (option facultative) | | | | | |
| Boursier des lycées | Non | | | | |
| Bourses | Non boursier | | | | |

Activités et centres d'intérêt

Expériences d'encadrement ou d'animation :

Information non saisi 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 :

J'ai effectué ma formation de premier secours au sein de mon collège en 2016.

Expériences professionnelles ou les stages que vous avez effectués :

J'ai réalisé en troisième un stage d'une semaine dans un garage automobile, alors que j'étais intéressée par ce domaine. J'ai donc pu faire connaissance du fonctionnement d'un moteur, d'un frein mais notamment des éléments sur la carrosserie. Toutefois, ce stage a été pour moi une bonne expérience professionnelle, car il m'a finalement fait comprendre que ce domaine n'était pas ce qui me plaisait.

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 :

Tout d'abord, j'ai fait du badminton au sein de l'Association Sportive de mon collège pendant quatre ans. J'ai donc participé à certaines compétitions dans lesquelles nous devions parfois faire des équipes de deux.

Par ailleurs, j'ai participé à un séjour linguistique en Angleterre alors que j'étais en troisième. J'ai été accueillie dans des familles d'accueil anglaise par groupe de trois. J'ai donc pu découvrir leur mode de vie et leur culture. Ce séjour m'a donné l'opportunité de parler en anglais et de me débrouiller seul face à de vrais Anglais.

De plus, je prends des cours d'anglais au British Council depuis septembre 2019 tous les samedis de 14h30 à 16h30. Les cours de cette année me préparent en particulier à l'examen du "FCE" (First Certificate in English) que je compte passer cette année.

D'autre part, je prends également des cours de tamoul au sein de l'association du tamoulcholai depuis l'âge de 6 ans qui aboutit à un examen à chaque fin d'année suivi d'un diplôme. Je suis actuellement à ma dernière année.

Je participe également à l'association Tremplin dans mon lycée depuis la première.

Scolarité antérieure

| Année 2020/2021 | Première / Série: Série Générale |
|-----------------------------|---|
| Scolarité | Française |
| Type de formation | Première |
| Etablissement | Lycée Francois Arago [0941952L] -Villeneuve-Saint-Georges |
| | - 94 Val-de-Marne |
| Sciences de l'ingénieur | Langue vivante A : Anglais |
| Langue vivante B : Allemand | Mathématiques Spécialité |
| Physique-Chimie Spécialité | Langues et cultures de l'antiquité : Latin (option facultative) |

| Année 2019/2020 | Seconde / Série: Générale et Technologique |
|-------------------|---|
| Scolarité | Française |
| Type de formation | Seconde |
| Etablissement | Lycée Francois Arago [0941952L] -Villeneuve-Saint-Georges |
| | - 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 Tr | imestre | | | 2ème T | rimestre | | | | |
|---|--|--|--|----------------------------|---|--------------------------------------|---|--------------------|--|--|--|
| | Moy. | Cla. | Hau. | Bas. | Moy. | Cla. | Hau. | Bas. | | | |
| Education Physique et Sportive | 16* | 15,87* | 20* | 13,5* | 18* | 13,86* | 19* | 2* | | | |
| | Bon trimestre. | Beaucoup de s | érieux et d'appl | ication.* | Très bon trimestre. Félicitations.* | | | | | | |
| Enseignement moral et civique | N* | 14,87* | 17* | 12* | N* | N* | N* | N* | | | |
| | Non noté* | | | | Bonne implication* | | | | | | |
| Enseignement scientifique | 18,85* | 15,23* | 19,54* | 7,15* | 17,66* | 13,17* | 17,88* | 8,04* | | | |
| | très appliqué. SVT : Un grand l'application de | d sérieux face a | e studieuse, trav aux apprentissa oposées. Toute imestre sont trè | ges et dans s les | Toutes les con encore très bie | npétences trava en maitrisées, il | uée et des effor aillées ce trimes faut continuer a ue ce soit à l'écr | tre sont ninsi! | | | |
| Histoire/Géographie | 14,43* | 10,85* | 14,43* | 5,86* | 14,38* | 11,6* | 16* | 7* | | | |
| | Un très bon en Continuez ains | | vail est sérieux | et régulier. | Un très bon er ainsi !* | nsemble, toujou | rs aussi régulie | . Continuez | | | |
| Langue vivante A : Anglais | 14,82* | 13,69* | 20* | 6,94* | 17,61* | 15,54* | 20* | 8,27* | | | |
| | Ensemble satis studieuse et im dynamique.* | sfaisant pour Pa npliquée dans le | avuthra, élève à e cours. Poursu | la fois ivez dans cette | Une nette progression constatée ce trimestre, notamm grâce à un travail d'expression orale particulièrement réussi. Bravo !* | | | | | | |
| Langue vivante B : Allemand | 15,75* | 11,83* | 18* | 6,5* | 18,6* | 15,68* | 19,2* | 12,8* | | | |
| | Très bon trava | il et très bonne | participation.* | | Excellent trimestre, à l'écrit comme à l'oral. Bravo !* | | | | | | |
| Langues et cultures de l'antiquité : Latin | 17,3* | 17,64* | 19* | 16* | 18* | 17,25* | 19,5* | 12* | | | |
| | Pavuthra est u Bravo et contir | | ue, motivée et p | articipative. | | | e, travailleuse et ligations. Il faut | | | | |
| Mathématiques Expertes | 19,4* | 15,13* | 19,4* | 8,9* | 18* | 13,25* | 19,5* | 5,5* | | | |
| | | t exemplaire, ta | cités bien explo int en classe qu | | Un très bon tri de grande qua | | grâce à un trav | ail soutenu et | | | |
| Mathématiques Spécialité | 19,7* | 11,6* | 19,7* | 4,4* | 19,2* | 11,1* | 19,2* | 4,9* | | | |
| - | Excellent trime | stre. Travail ex | ceptionnel. Féli | citations.* | Encore un exc | ellent trimestre | . Félicitations* | | | | |
| Philosophie | 17,11* | 11,41* | 19,78* | 5,6* | 14,78* | 11,2* | 18* | 7,56* | | | |
| <u> </u> | Excellent trimestre, l'attitude est exemplaire.* Très bon trimestre à nouveau. L'attitude est toujou irréprochable et les résultats très satisfaisants.* | | | | | | oujours aussi s.* | | | | |
| Physique-Chimie Spécialité | 17,82* | 11,4* | 17,82* | 5,46* | 18,33* | 11,24* | 18,33* | 5,67* | | | |
| | Excellent trime qualité, tant su Félicitations !* | estre. Un travail r le plan de l'ar | pertinent et de nalyse que de la | très grande réflexion. | Excellent ensemble. Le travail est toujours réfléchi et pertinent avec de très grandes capacités d'analyse et di raisonnement. Des qualités remarquables. Félicitations vous !* | | | | | | |
| Appréciation du conseil de classe | Excellent trimestre. Un travail de grande qualité et une attitude remarquable dans toutes les disciplines. Bravo ! Excellent trimestre à nouveau. Le travail est approfondi et pertinent. Bravo ! | | | | | | lest | | | | |

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 Tri | mestre | | 2ème Trimestre | | | | 3ème Trimestre | | | |
|--------------------------------|--|---------|--------|-------|--|--------|-------|-------|---|--------|--------|-------|
| | Moy. | Cla. | Hau. | Bas. | Moy. | Cla. | Hau. | Bas. | Moy. | Cla. | Hau. | Bas. |
| Education Physique et Sportive | 19* | 17,38* | 19,5* | 15* | 20* | 16,81* | 20* | 13* | 18* | 16,46* | 18,5* | 14* |
| | Pavuthra est sérieuse et très impliquée dans l'activité. Très bon niveau. Il faut poursuivre dans cette voie.* | | | | Excellente attitude. Poursuis ton investissement.* | | | | Très bonne attitude. Pavuthra a des capacités.* | | | |
| Enseignement moral et civique | N* | N* | N* | N* | N* | N* | N* | N* | N* | N* | N* | N* |
| | N* | | | | N* | | | | N* | | | |
| Enseignement scientifique | 18,06* | 13,69* | 18,86* | 7,25* | 16,15* | 13,09* | 18,3* | 8,84* | 18,35* | 14,42* | 19,21* | 7,87* |

| | Excellent trimestre. Un travail approfondi et pertinent. Bravo, continuez ! ENSEIGN.SCIENTIFIQUE SVT: Excellent trimestre, Pavuthra est une élève sérieuse et appliquée dans son travail personnel et en classe. Félicitation !* | | | | | et Excellent trimestre avec des progrès ce trimestre. Le travail est pertinent et de t grande qualité. Bravo, continuez ! et ENSEIGN.SCIENTIFIQUE SVT: Moyenne s | | | | | ENSEIGN.SCIENTIFIQUE SVT: Excelle trimestre, félicitation! ENSEIGN.SCIENTIFIQUE Ph-Ch: Un excellent trimestre à nouveau. Le travail soigné, approfondi et réfléchi. Bravo, continuez!* | | | |
|--|--|--|-----------------------------|---|-----------------------------|--|--|--------------|---|--|--|----------|--|--|
| Français | 15,4* | 11,32* | 16,8* | 4,8* | 17,81* | 12,56* | 18,5* | 7,13* | 13,75* 8,23* 13,75* | | | 2,4* | | |
| | Très bon ti Continuez. | rimestre. Él | ève très sé | rieuse. | Excellent t Félicitation | | lève brillan | te! | Trimestre s et méritant | | . Élève très | sérieuse | | |
| Histoire/Géographie | 15,8* | 11,36* | 15,8* | 7,88* | 15,6* | 11,63* | 16,6* | 7* | 14,5* | 11,26* | 16* | 0* | | |
| | | rimestre. El . Continue | | e et | exemplaire | | Une attitud ail d'une rég ainsi !* | | | | e et une très c et très rég | | | |
| Langue vivante A : Anglais | 19,28* | 14,52* | 19,57* | 9* | 20* | 14,63* | 20* | 9* | 19,4* | 13,7* | 19,4* | 5,9* | | |
| | dans un trè classe don | résultats. F ès bon angl it les interve s. Bravo et l | ais. Elève p entions son | oilier de la t toujours | Excellents Félicitation | | omme toujo | urs. | Toujours aussi excellents. Attitude irréprochable. Félicitations!!!* | | | е | | |
| Langue vivante B : | 17,25* | 14,1* | 17,88* | 7,88* | 18,89* | 15,25* | 19,22* | 11,5* | 19,15* | 14,61* | 19,15* | 9,57* | | |
| | Un très bo | n trimestre | pour Pavut | hra* | Un excelle | nt trimestre | , poursuive | z ainsi!* | Un très bo | n trimestre, | bravo* | | | |
| Langues et cultures de l'antiquité : Latin | 20* | 16,22* | 20* | 12,5* | 19* | 17,8* | 20* | 16* | N* | N* | N* | N* | | |
| | | rimestre. El xcellente pa ainsi.* | | | Excellent t investie. B | | lève sérieus | se et | N* | N* | | | | |
| Mathématiques Spécialité | 18,8* | 9,8* | 18,8* | 5,2* | 19,8* | 9,6* | 19,8* | 5* | 19,31* | 11,09* | 19,31* | 3,2* | | |
| | Un excellent trimestre qui reflète un travail de grande qualité. Félicitations.* | | | remarquablement rigoureux et réfléchi . | | | | eptionnel to | ttitude exem out au long d | | | | | |
| Physique-Chimie Spécialité | 19,66* | 11,83* | 19,66* | 5,49* | 18,65* | 12,19* | 18,65* | 1,14* | 18* | 10,21* | 18,05* | ,69* | | |
| | Excellent t | ravail ce trii | mestre. BR | AVO.* | toujours ex comprend | xcellent, féli vite et bien ns d'autres | tiennent à u citations. Pa , et sait rée contextes. | avuthra | Excellent trimestre, l'apprentissage du cours est sérieux et approfondi. Vos réponses sont rigoureuses et témoignent d'une prise de recul sur les notions abordées. FELICITATIONS.* | | | | | |
| Sciences de l'ingénieur | 17,17* | 14,44* | 17,17* | 13* | 17,92* | 14,76* | 17,92* | 12,67* | 18* | 16,03* | 18* | 15* | | |
| | | de MAHENI niveau cori | | | de travail, classe (pa | elle fourni b | estion de co beaucoup d' devoir,etc nuation.* | efforts en | | Bon trimestre, question de travail ou de comportement.* | | | | |
| Appréciation du conseil de classe | l'ensembl avec le m | on ensem le des ma nême série . Félicitati | tières. Co eux et la m | | sérieux e | t régulier e re. Contin | nble. Le tra et l'attitude uez ainsi ! | est | | Un excellent trimestre et une année exemplaire. Bravo. Félicitations | | | | |

Appréciations des professeurs :

| DISCIPLINES | APPRECIATIONS GENERALES | classer | e(*) et ment de lève | Effectif classe ou groupe |
|---|--|---------|----------------------------|---------------------------|
| Histoire/Géographie | Trimestre 1 : Un très bon ensemble. Le travail est sérieux et régulier. Continuez ainsi. Trimestre 2 : Un très bon ensemble, toujours aussi régulier. Continuez ainsi ! | 14,41 | 3 | 27 |
| Education Physique et Sportive | Trimestre 1 : Bon trimestre. Beaucoup de sérieux et d'application. Trimestre 2 : Très bon trimestre. Félicitations. | 17 | 4 | 26 |
| Langue vivante A : Anglais | Trimestre 1 : Ensemble satisfaisant pour Pavuthra, élève à la fois studieuse et impliquée dans le cours. Poursuivez dans cette dynamique. Trimestre 2 : Une nette progression constatée ce trimestre, notamment grâce à un travail d'expression orale particulièrement réussi. Bravo ! | 16,22 | 9 | 27 |
| Mathématiques Spécialité | Trimestre 1 : Excellent trimestre. Travail exceptionnel. Félicitations. Trimestre 2 : Encore un excellent trimestre. Félicitations | 19,5 | 1 | 26 |
| Enseignement scientifique | Trimestre 1 : PC: Excellent trimestre. Elève studieuse, travail régulier et très appliqué. SVT : Un grand sérieux face aux apprentissages et dans l'application des méthodes proposées. Toutes les compétences travaillées ce trimestre sont très bien maitrisées. Trimestre 2 : SVT : Une implication remarquée et des efforts réguliers. Toutes les compétences travaillées ce trimestre sont encore très bien maitrisées, il faut continuer ainsi! PC : Un excellent trimestre que ce soit à l'écrit ou à l'oral, continuez. | 18,26 | 3 | 27 |
| Enseignement moral et civique | Trimestre 1 : Non noté Trimestre 2 : Bonne implication | | 0 | 0 |
| Langues et cultures de l'antiquité : Latin (facultatif) | Trimestre 1 : Pavuthra est une élève assidue, motivée et participative. Bravo et continue ainsi. Trimestre 2 : Pavuthra est très participative, travailleuse et responsable vis-à-vis de ses devoirs et obligations. Il faut continuer ainsi. | 17,65 | 7 | 13 |
| Langue vivante B : Allemand | Trimestre 1 : Très bon travail et très bonne participation. Trimestre 2 : Excellent trimestre, à l'écrit comme à l'oral. Bravo ! | 17,18 | 3 | 16 |
| Philosophie | Trimestre 1 : Excellent trimestre, l'attitude est exemplaire. Trimestre 2 : Très bon trimestre à nouveau. L'attitude est toujours aussi irréprochable et les résultats très satisfaisants. | 15,95 | 2 | 27 |
| Physique-Chimie Spécialité | Ensemble excellent. Le travail est toujours fin et pertinent avec de très bonnes capacités d'analyse et de réflexion, et également sur le plan expérimental. Un niveau exceptionnel avec de plus un très bon investissement. Elève qui possède toutes les compétences pour très bien réussir dans toutes les formations qu'elle a choisies. | 18,08 | 1 | 25 |
| Mathématiques Expertes (facultatif) | Elève subtile, moteur, attachée à la recherche de rigueur, possédant de réelles qualités de rédaction, de réflexion et de recherche. Le travail est de grande qualité, les acquis très solides et les résultats excellents. Elève capable de bien réussir dans cette voie. | 18,7 | 2 | 17 |
| | | | | |
| | | | | |

^(*) 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
- Autonomie: Très satisfaisante
- Détail des engagements et responsabilités de l'élève et/ou autres
éléments d'appréciation du profil: -Elève qui a suivi avec assiduité le
parcours « égalité des chances » (EDC) de l'association Tremplin (Cordées de
la réussite) – tutorat scientifique en lycée
-Elève ayant suivi avec assiduité le parcours EDC – Université Paris-Dauphine

Appréciation du chef d'établissement :

Elève très motivée qui possède de réelles compétences pour cette formation et une capacité de travail importante. Son projet est solidement construit et cohérent avec cette formation. Des qualités indéniables pour réussir.

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:22/03/2022)

Pavuthra MAHENDRAN N°728272

à destination de :

CPGE - MPSI

Lycée Fénelon - Paris 6e Arrondissement

Objet : Projet de formation motivé

Madame, Monsieur

Etant actuellement en terminale générale suivant les spécialités mathématiques et physique chimie, je souhaite poursuivre mes études en intégrant une classe préparatoire scientifique MPSI dans votre lycée.

Passionnée par les thématiques scientifiques en particulier les mathématiques, je souhaite acquérir un volume de connaissances scientifiques, mais aussi des méthodes de travail et d'organisation solides qui me permettront de disposer d'outils intellectuels, et d'appréhender des situations complexes tant au cours de mes études que dans ma future vie professionnelle. C'est pourquoi, j'ai choisi de suivre l'option mathématiques expertes en terminale. Curieuse intellectuellement, j'ai participé durant l'année de première et terminale à l'association tremplin qui m'a permis d'approfondir mes réflexions ainsi que mes connaissances scientifiques.

Par ailleurs, je prends également des cours d'anglais au British Council, ce qui m'a permis d'acquérir une bonne maîtrise de cette langue.

Intégrer une classe préparatoire au sein de votre établissement me permettra de m'adapter à de nouvelles méthodologies de travail tout en développant une capacité d'organisation, dans un environnement exigeant, propice à l'émulation intellectuelle.

Veuillez agréer Madame, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.

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