

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée D'Arsonval - CPGE - TPC

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

| Formation d'affectation | Jury | Groupe | Nombre de places proposées | Nombre de voeux confirmés | Nombre de propositions d'admission en procédure principale | Rang du dernier admis en procédure principale | Taux minimum boursier |
|-------------------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|---------------------------|--|---|-----------------------|
| Lycée D'Arsonval - CPGE - TPC | Jury par défaut | Tous les candidats | 24 | 131 | 79 | 101 | 27 |

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux domaines de la physique-chimie et aux démarches associées, (analyse, modélisation, résolution de problème, expérimentation et communication).

Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques et technologiques. Ces compétences peuvent être attestées notamment par les résultats obtenus en première et au cours de l'année de terminale en physique-chimie et en mathématiques.

Posséder des aptitudes à un travail approfondi et des capacités d'organisation.

Montrer des dispositions au travail collaboratif et à la conduite de projets scientifiques et technologiques.

Être prêt à développer des compétences de réflexion, d'argumentation et d'expression en français, en philosophie et en langues vivantes.

Conditions d'inscription

Seuls les candidats scolarisés dans les séries de terminales ci-dessous, ou titulaires d'un baccalauréat de ces séries, sont autorisés à s'inscrire :

Série Sciences et technologie de laboratoire

Série Technologique (scolarité étrangère)

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

La filière TPC est une classe préparatoire aux grandes écoles d'ingénieurs. Spécifiquement réservée aux élèves titulaires d'un baccalauréat STL, spécialité SPCL, elle constitue la voie privilégiée pour intégrer une grande école d'ingénieur.

A l'issue des deux années de formation, les élèves passent un concours spécifique à la filière TPC (pas de concurrence avec les autres classes préparatoires), permettant d'intégrer 18 écoles d'ingénieurs de chimie et de physique.

Journée portes ouvertes le samedi 4 février 2023 à partir de 9h.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Préclassement des candidatures à partir des moyennes de Terminale en Mathématiques, Physique-Chimie, Anglais et Philosophie, ainsi que des résultats au baccalauréat de Français. Examen individuel des dossiers pour la mise au point du classement final.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières.

La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

S'intéresser aux domaines de la physique-chimie et aux démarches associées, (analyse, modélisation, résolution de problème, expérimentation et communication).

Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques et technologiques. Ces compétences peuvent être attestées notamment par les

résultats obtenus en première et au cours de l'année de terminale en physique-chimie et en mathématiques.

Posséder des aptitudes à un travail approfondi et des capacités d'organisation.

Montrer des dispositions au travail collaboratif et à la conduite de projets scientifiques et technologiques.

Être prêt à développer des compétences de réflexion, d'argumentation et d'expression en français, en philosophie et en langues vivantes

Tableau Synoptique

| Champs d'évaluation | Rappel des critères généraux | Critères retenus par la commission d'examen des voeux | Eléments pris en compte pour l'évaluation des critères | Degré d'importance des critères |
|---|------------------------------|---|---|---------------------------------|
| Résultat académique | Candidatures | Résultats | Etude des candidatures en prenant en compte les moyennes de Terminale et première en Sciences physiques-Mathématiques, SPCL, Anglais et Philosophie, ainsi que des résultats au baccalauréat de Français. Examen individuel des dossiers pour la mise au point du classement final. | Essentiel |
| Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire | Evaluation | Fiche Avenir | Des résultats solides sont attendus en sciences, en anglais et en français /philosophie. Travail, sérieux et implication dans toutes les matières sont récompensés. Les candidatures sans carence dans aucune matière sont mises en valeur. | Essentiel |
| Savoir-être | Savoir être | Comportement | Attitude irréprochable en classe (sérieux, assiduité, pas de bavardage) | Très important |
| Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet | Motivation | Investissement | Volonté de poursuivre dans une école d'ingénieur | Important |

| Champs d'évaluation | Rappel des critères généraux | Critères retenus par la commission d'examen des vœux | Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères | Degré d'importance des critères |
|---|---|--|--|---------------------------------|
| Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires | Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation | | | |

Signature :

Eric BLUM,

Proviseur de l'établissement Lycée D'Arsonval