

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Jean Dautet - CPGE - MPSI

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 Jean Dautet - CPGE - MPSI	Jury par défaut	Tous les candidats	48	1330	603	680	12

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux domaines des mathématiques et des sciences ainsi qu'aux démarches associées (analyse, modélisation, résolution de problème, expérimentation et communication).

Disposer de compétences dans les disciplines scientifiques. Ces compétences peuvent être attestées notamment par les résultats obtenus en première et au cours de l'année de terminale en mathématiques, physique-chimie et, le cas échéant, en sciences de l'ingénieur ou en informatique.

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

Disposer de compétences de réflexion, d'argumentation et d'expression, écrites et orales, attestées par les résultats dans les classes de première et de terminale.

Attendus locaux

Pour réussir en MPSI, il est conseillé d'avoir une appétence pour l'abstraction, l'approche expérimentale étant plus faible qu'en PCSI.

Les combinaisons de spécialités en Terminale fortement recommandées sont :

- Mathématiques / Physique-Chimie
- Mathématiques / Sciences de l'Ingénieur

L'option "Mathématiques expertes" en Terminale est également vigoureusement recommandée.

D'autres choix de spécialités scientifiques seront néanmoins étudiés au cas par cas et devront être étayés par la lettre de motivation.

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Définis dans un cadre national, les enseignements sont proposés sous la forme de cours magistraux, de travaux dirigés, et de travaux pratiques :

- Mathématiques (cours : 10h ; TD : 2h)
- Physique-Chimie (cours : 5h ; TD : 1h ; TP : 2h)
- Sciences de l'ingénieur (cours : 1h ; TD : 1h + TP 2h au 2ème semestre)
- Informatique (1h au 1er semestre et 2h au second)
- Français-Philosophie (2h)
- Anglais (2h)
- EPS (2h)
- Langue Vivante 2 facultative (2h).

La filière MPSI donne une place importante à l'approche théorique des apprentissages.

Les enseignements sont dispensés du lundi au vendredi.

Les contrôles continus et les interrogations orales permettent un accompagnement et un suivi individuels de l'étudiant dans l'acquisition des compétences.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les dossiers sont lus intégralement et systématiquement par un ou deux enseignants.

Lors de cette lecture, les notes et appréciations des élèves sont examinées. Le comportement dans toutes les matières est un facteur important de décision.

Cette lecture permet de sélectionner les dossiers. Pendant la commission, nous discutons des dossiers non retenus lors de la première lecture.

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

Nous souhaitons attirer l'attention des futurs candidats sur plusieurs points :

- Les appréciations dans toutes les matières sont lues. On attend des futurs étudiants, un comportement exemplaire y compris dans les matières qu'ils ne suivront pas en CPGE.
- Nous recommandons aux étudiants souhaitant une place à l'internat de coupler la demande avec une demande sans internat.

Tableau Synoptique

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
Résultat académique	Notes dans les matières scientifiques	Notes en mathématiques. Notes en sciences de l'ingénieur (le cas échéant). Notes en physique-chimie	Notes en terminale Notes au baccalauréat pour les élèves bacheliers	Essentiel
	Notes en langue vivante		Notes en terminale Notes au baccalauréat pour les élèves bacheliers	Très important
	Progression		Évolution des moyennes pendant les années de première et de terminale	Complémentaire
	Notes en français	Notes aux épreuves anticipées du baccalauréat	Notes aux épreuves anticipées du baccalauréat	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Capacité de travail		Appréciation des professeurs sur les bulletins de première et de terminale	Important
	Capacité à réussir		Appréciation générale du chef d'établissement	Important
Savoir-être	Sérieux / Implication / Participation en classe		Appréciation des professeurs sur les bulletins de première et de terminale	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation		Projet de formation	Complémentaire

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	Intérêt pour la démarche scientifique	Participation à des concours ou à des clubs scientifiques	Activités et centre d'intérêt	Complémentaire

Signature :

ANITA LEGRAS,

Proviseur de l'établissement Lycée Jean Dautet