

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Louis Thuillier - CPGE - MP2I

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 vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Lycée Louis Thuillier - CPGE - MP2I	Jury par défaut	Tous les candidats	48	1283	537	622	12

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

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

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

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.

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

La MP2I est la première année d'un cycle de CPGE de 2 ans pour préparer les concours d'entrée dans les Grandes Ecoles d'ingénieurs.

Les cours ont lieu dans des classes d'effectif raisonnable.

Les enseignants assurent un suivi très régulier (interrogations écrites, devoirs surveillés...) et les élèves bénéficient de deux heures d'interrogations orales (colles) par semaine.

Quelles matières? Quels horaires ?

Mathématiques : 12h

Physique : 6,5h

Informatique : 4h (6h au deuxième semestre en option informatique, à la place des Sciences industrielles)

Sciences industrielles : 2h (au premier semestre)

Culture générale (français et philosophie) : 2h

LV1 : 2h

LV2 (facultative):2h

EPS.

En deuxième année, les élèves accèdent très majoritairement à la filière MPI (ou MPI*)

Certains peuvent bifurquer vers les filières MP ou PSI.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Chaque dossier est lu entièrement par deux membres de la commission.
Le classement final est établi de façon collégiale

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

Les membres de la commission recherchent des élèves dotés d'un esprit curieux, qui montrent un réel intérêt pour les matières scientifiques et qui font preuve d'une bonne capacité de travail.

La commission lit les projets motivés des candidats. Elle attend d'eux qu'ils y exposent leurs projets et en particulier quelle place l'informatique y tient. Elle conseille donc aux futurs candidats d'y apporter beaucoup de soin, de le personnaliser et de ne pas trop s'inspirer des modèles formatés qui sont disponibles sur internet.

La filière MP2I/MPI attire un grand nombre de candidats, beaucoup de candidatures étaient de qualité et une grande partie des candidats ont été classés.

La liste d'attente a évolué tout au long de la procédure, il est donc important que les futurs candidats qui se trouveraient en liste d'attente aux premiers jours de la procédure ne se découragent pas.

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 en mathématiques	Résultats et appréciations des enseignants	Notes de première et terminale. Note de spécialité au bac	Essentiel
	Notes en sciences physiques	Résultats et appréciations des enseignants	Notes de première.	Essentiel
	Notes en NSI	Résultats et appréciations des enseignants	Notes de première et terminale et note de bac, si la spécialité a été suivie.	Très important
	Résultats dans les disciplines littéraires	Résultats et appréciations des enseignants	Notes de français et philosophie. Notes de français au bac. Certification : niveau C1 pour les candidats étrangers.	Très important
	Notes en anglais	Résultats et appréciations des enseignants	Notes de première et terminale. Certification en langues : niveau B2.	Très important
	Notes en sciences physiques	résultats et appréciations des enseignants	Notes de Terminale et Bac, si la spécialité a été suivie en Terminale.	Très important
	Notes de Sciences de l'Ingénieur (SI)	Résultats et appréciations des enseignants	Notes de première, terminale et bac si la	Très important

			spécialité a été suivie	
	option maths expertes	Résultats et appréciations des enseignants	Notes de terminale si la spécialité a été suivie	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Qualité rédactionnelle	résultats et appréciations des enseignants Projet motivé de formation	Appréciations des professeurs et résultats aux épreuves anticipées de français. Projet motivé de formation	Important
	Méthode de travail	Avis du professeur principal et du chef d'établissement	Eléments de la fiche avenir	Important
	Profil équilibré	commentaires des enseignants	Appréciations des enseignants, appréciation globale du professeur principal.	Très important
Savoir-être	Autonomie dans le travail	appréciation des enseignants	Eléments de la fiche avenir	Important
	Implication	Appréciations des enseignants	Capacité à s'investir dans les travaux demandés. Appréciations des professeurs et éléments de la fiche avenir.	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation	Rédaction personnelle du projet motivé de formation	Projet de formation motivé	Important
	cohérence du projet	connaissance de la formation	parcours en adéquation avec la formation demandée	Essentiel

Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement citoyen	Intérêt pour l'engagement citoyen	éléments de la fiche avenir	Complémentaire
	Pratique de l'informatique	intérêt pour l'informatique	Tout élément qui atteste d'une pratique personnelle de l'informatique	Complémentaire

Signature :

Christophe GEORGES,
Proviseur de l'établissement Lycée Louis Thuillier