

# Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée BELLEVUE - 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 BELLEVUE - CPGE - MPSI	Jury par défaut	Tous les candidats	48	2727	453	663	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 la filière MPSI, il est indispensable d'avoir une forte prédisposition pour les sciences. Cependant, la classe de première année n'est pas réservée, comme on le prétend parfois, à des élèves surdoués. Elle concerne des élèves d'un bon niveau scolaire.

Les critères essentiels sont :

- La motivation pour suivre une formation exigeante et nécessitant un investissement personnel conséquent.
- Des qualités d'analyse et de synthèse basées sur le raisonnement et la modélisation.
- Une ouverture d'esprit, de bonnes capacités d'organisation et une approche synthétique des notions abordées dans les différentes disciplines scientifiques.

## 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 filière MPSI a pour vocation d'apporter à l'étudiant les connaissances et les méthodes indispensables à la formation d'un futur ingénieur, enseignant ou chercheur.

Les mathématiques sont présentées à la fois de façon théorique et pratique. Elles ont pour but de développer le raisonnement scientifique et de fournir des outils d'application pour les autres matières scientifiques.

L'enseignement de [la physique et de la chimie](#) est dispensé par un même professeur. L'approche expérimentale est un point essentiel du programme.

À ces matières s'ajoutent :

- [l'Informatique](#) qui aborde des domaines théoriques tels que l'algorithmique ou les bases de données et leurs mises en pratiques par des logiciels dédiés ou l'utilisation du langage [Python](#)
- les [Sciences de l'Ingénieur](#) (SI). Il s'agit d'un cours complété par une approche expérimentale des systèmes technologiques
- les [Lettres](#) et la Philosophie, basées sur une approche philosophique d'un thème défini au niveau national abordé à travers l'étude de textes littéraires
- [l'Anglais](#), complément indispensable de la formation
- la possibilité de pratiquer l'Espagnol
- des activités sportives encadrées

Site des CPGE du lycée, à consulter pour plus d'informations : <http://bellevue-toulouse.entmip.fr/les-cpge-classes-preparatoires/>

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Le traitement génère un pré classement fondé sur les notes obtenues en première et terminale. Les dossiers sont ensuite étudiés individuellement et le classement final s'appuie à la fois sur les notes dans les disciplines fondamentales pour la formation (mathématiques, physique, français et langues vivantes), le rang dans la classe, le niveau de la classe, l'appréciation du chef d'établissement et celles des professeurs, la fiche avenir et la lettre de motivation.

## 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

La filière MPSI s'adresse aux bacheliers de filière générale, quelle que soit les spécialités choisies en terminale. Il est indispensable d'avoir une forte prédisposition pour les sciences. Cependant, la classe de première année n'est pas réservée, comme on le prétend parfois, à des élèves

surdoués. Elle concerne des élèves d'un bon niveau scolaire.

Les critères essentiels sont :

- La motivation pour suivre une formation exigeante et nécessitant un investissement personnel conséquent.
- Des qualités d'analyse et de synthèse basées sur le raisonnement et la modélisation.
- Une ouverture d'esprit, de bonnes capacités d'organisation et une approche synthétique des notions abordées dans les différentes disciplines scientifiques.

# 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	Résultats en mathématiques et physique	Notes en mathématiques physique.	Note et rang	Essentiel
	Résultats en français philosophie et langues	Note français du bac.	Note et rang	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Motivation pour la formation, investissement personnel et cohérence dans le parcours scolaire	Avis du proviseur, rang dans la classe, niveau de la classe.	Avis du proviseur et rang dans la classe	Essentiel
Savoir-être	Capacités d'organisation et d'analyse dans les disciplines scientifiques	Avis de l'équipe pédagogique.	Avis de l'équipe pédagogique	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Démonstration de la motivation	Investissement et démonstration de la motivation.	Appréciations des bulletins scolaires	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Adaptabilité, curiosité et engagement	Curiosité, adaptabilité, participation à la vie citoyenne.	Lettre de motivation et fiche avenir	Complémentaire

**Signature :**

DANIEL PERIES,

Proviseur de l'établissement Lycée BELLEVUE