

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée BELLEVUE - CPGE - PCSI

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 - PCSI	Jury par défaut	Tous les candidats	96	2629	626	781	11

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux domaines des sciences et des mathématiques 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 physique-chimie, mathématiques 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

La filière PCSI-PC*/PSI s'adresse aux bacheliers démontrant une forte motivation dans les disciplines scientifiques. Les programmes de la classe de 1ère année sont dans la continuité des programmes des spécialités de mathématiques et physique de terminale. Tout élément démontrant l'intérêt que le candidat porte aux sciences (notamment les enseignements suivis en classe de 1ère et les options facultatives en terminale) sera porté à son crédit.

Cependant la classe de 1ère année n'est pas réservée, comme beaucoup le pensent, aux excellents élèves. Elle concerne ceux d'un bon niveau scolaire, motivés par les sciences et ayant, parfois déjà, un projet professionnel.

Les aptitudes requises sont :

- La motivation pour suivre une formation exigeante et nécessitant un investissement personnel conséquent.
- Une préférence pour une approche équilibrée entre théorie et expérimentation.
- Des qualités d'analyse et de synthèse basées sur l'observation 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

Horaires : mathématiques 10h, [Physique](#) 8h, chimie 4h, [Sciences de l'Ingénieur](#) 4h, informatique 2h, français-2h, [Anglais](#) 2h, EPS et espagnol facultatifs 2h.

Le premier semestre est commun à tous les étudiants, courant janvier, les étudiants choisissent obligatoirement entre deux options (Y), en fonction de leurs centres d'intérêt.

- L'option physique-chimie pour une deuxième année PC*. L'enseignement des sciences industrielles pour l'ingénieur n'est alors plus dispensé aux élèves.
- L'option SI pour une deuxième année en PSI. L'enseignement de la chimie est réduit pour les élèves suivant cette option.

Les TIPE (travaux d'initiative personnelle encadrés), activité d'initiation à la démarche de recherche scientifique, permettent de mettre en valeur d'autres formes de compétences : autonomie, capacité d'initiative, de gestion d'un projet à moyen terme, travail en équipe, analyse critique d'information, communication scientifique. Les TIPE requièrent une approche pluridisciplinaire.

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 PCSI-PC*/PSI s'adresse aux bacheliers de filière générale, quelle que soit les spécialités choisies en terminale. Il est indispensable d'avoir de bonnes aptitudes en sciences, cependant la classe de première année n'est pas réservée, comme beaucoup le pensent, aux excellents élèves. Elle concerne ceux d'un bon niveau scolaire, motivés par les sciences et ayant, parfois déjà, un projet professionnel.

Les aptitudes requises sont :

- La motivation pour suivre une formation exigeante et nécessitant un investissement personnel conséquent.
- Une préférence pour une approche équilibrée entre théorie et expérimentation.
- 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 et physique.	Note et rang	Essentiel
	Résultats en français philosophie et langues	Notes 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