

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée du Parc - 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 du Parc - CPGE - PCSI	Jury par défaut	Tous les candidats	142	5583	1003	1105	15

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.

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

Le Lycée du Parc comporte 3 classes de MPSI, 3 de PCSI et 1 de MP2I, menant en deuxième année à 3 classes de MP (1 MP*, 1MP*/MPI*, 1MP/MPI), 3 de PC (2 PC*, 1 PC) et 2 de PSI (1 PSI*, 1 PSI). Sauf exception, tous les élèves de première année sont admis en seconde année.

Tous les élèves de seconde année réussissent un concours. Environ 70% d'entre eux réussissent le concours Mines-Ponts ou celui de Centrale-Supélec, et chaque année 20 à 30 étudiants du Parc intègrent l'ENS ou Polytechnique.

La filière PCSI du lycée est très sélective et hautement scientifique. Nous recrutons nos étudiants parmi les meilleurs élèves de chaque classe de Terminale.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux sont pris en compte les notes, le rang et les appréciations des professeurs en classes de première et terminale dans les matières scientifiques, mais aussi en philosophie, français (en 1re) et LV1. Le niveau de la classe et l'effectif sont aussi pris en compte pour relativiser le rang de l'élève ainsi que l'avis du chef d'établissement. 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

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 vous rappelons que la classe de PCSI a pour vocation de préparer des étudiants à présenter les concours d'entrée aux écoles normales supérieures (spécialité mathématiques, physique, chimie ou sciences de l'ingénieur) ainsi qu'aux grandes écoles d'ingénieur. Pour cela, nous recherchons des candidats ayant parfaitement assimilé les programmes de Première et Terminale en spécialités mathématiques, sciences physiques et le cas échéant en sciences de l'ingénieur et informatique. Il leur sera aussi demandé des qualités de réflexion, d'argumentation et d'expression écrite et orale. Ces candidats devront de plus s'intéresser aux domaines des sciences et aux démarches associées, être capables de fournir un travail soutenu

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 et classements	Notes et classement	Bulletins de première et terminale, fiche avenir (le cas échéant) et notes au bac de français. Sont pris en compte les notes, le rang en classes de première et terminale dans les matières scientifiques (mathématiques, physique-chimie et le cas échéant en sciences de l'ingénieur et en informatique), mais aussi en philosophie, français (en 1re) et LV1. Le niveau de la classe et l'effectif sont aussi pris en compte pour relativiser le rang de l'élève.	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences et acquis	Notes et classement Appréciations des professeurs	Appréciations sur la fiche Avenir (le cas échéant) et les bulletins	Important
Savoir-être	Capacité à s'investir et à fournir des efforts	Appréciations des professeurs	Appréciations sur la fiche Avenir et les bulletins	Très important
	Comportements	Appréciations des professeurs	Le défaut d'assiduité et les comportements problématiques ne seront pas des facteurs facilitant.	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
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation pour des études scientifiques	Appréciation du proviseur et des professeurs	Projet de motivation motivé.	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	J'aime les sciences !	Participation à des activités extra-scolaires et centres d'intérêt	La participation à des concours scientifiques type Olympiades, Concours général et clubs de mathématiques sera valorisée (mais ne constitue absolument pas une exigence).	Complémentaire

Signature :

François BECKRICH,

Proviseur de l'établissement Lycée du Parc